

# KOŠARKARSKA ZVEZA SLOVENIJE



**Izdajatelj:** KOŠARKARSKA ZVEZA SLOVENIJE  
(z dovoljenjem Mednarodne košarkarske zveze FIBA)

**Naslov:** Leskoškova 12  
1000 LJUBLJANA

**Telefon:** +386 1 520 10 10

**Fax:** +386 1 520 10 22

**Internet:** [www.kzs.si](http://www.kzs.si)

**E-pošta:** [kzs@kzs.si](mailto:kzs@kzs.si)

**Prevod:**  
Roman KOLAR

Ljubljana, avgusta 2014

## VSEBINA

|                                                                                   |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>PRVO PRAVILO - IGRA .....</b>                                                  | <b>5</b>  |
| 1. člen Definicije.....                                                           | 5         |
| <b>DRUGO PRAVILO – IGRIŠČE IN OPREMA .....</b>                                    | <b>5</b>  |
| 2. člen Igrišče.....                                                              | 5         |
| 3. člen Oprema .....                                                              | 10        |
| <b>TRETJE PRAVILO – MOŠTVI.....</b>                                               | <b>11</b> |
| 4. člen Moštvi .....                                                              | 11        |
| 5. člen Igralci: poškodbe .....                                                   | 14        |
| 6. člen Kapetan: dolžnosti in pooblastila .....                                   | 14        |
| 7. člen Trenerji: pravice in pooblastila.....                                     | 15        |
| <b>ČETRTO PRAVILO – IGRALNI PREDPISI .....</b>                                    | <b>16</b> |
| 8. člen Igralni čas, izenačen rezultat in podaljški .....                         | 16        |
| 9. člen Začetek in konec četrtine ali podaljška oziroma tekme .....               | 17        |
| 10. člen Status žoge .....                                                        | 17        |
| 11. člen Položaj igralca in sodnika .....                                         | 18        |
| 12. člen Sodniški met in izmenična posest .....                                   | 19        |
| 13. člen Kako se igra z žogo .....                                                | 21        |
| 14. člen Posest žoge.....                                                         | 21        |
| 15. člen Igralec pri metu na koš .....                                            | 21        |
| 16. člen Zadetek: kdaj je dosežen in njegova vrednost .....                       | 22        |
| 17. člen Vračanje žoge v igro.....                                                | 22        |
| 18. člen Minuta odmora .....                                                      | 24        |
| 19. člen Zamenjave .....                                                          | 26        |
| 20. člen Predana tekma.....                                                       | 27        |
| 21. člen Prekinjena tekma .....                                                   | 28        |
| <b>PETO PRAVILO – PREKRŠKI .....</b>                                              | <b>29</b> |
| 22. člen Prekrški .....                                                           | 29        |
| 23. člen Igralec zunaj igrišča – žoga zunaj igrišča .....                         | 29        |
| 24. člen Vodenje žoge .....                                                       | 30        |
| 25. člen Korakanje z žogo.....                                                    | 30        |
| 26. člen 3 sekunde.....                                                           | 32        |
| 27. člen Tesno pokriti igralec .....                                              | 32        |
| 28. člen 8 sekund.....                                                            | 32        |
| 29. člen 24 sekund.....                                                           | 33        |
| 30. člen Prekršek vrnitve žoge v zadnje polje .....                               | 35        |
| 31. člen Prekršek pri igri na žogo nad obročem in prekršek pri igri na žogo ..... | 36        |

|                                                                                                     |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>ŠESTO PRAVILO – NAPAKE .....</b>                                                                 | <b>38</b> |
| 32. člen    Napake .....                                                                            | 38        |
| 33. člen    Dotik: osnovna načela.....                                                              | 38        |
| 34. člen    Osebna napaka .....                                                                     | 44        |
| 35. člen    Obojestranska napaka .....                                                              | 44        |
| 36. člen    Tehnična napaka .....                                                                   | 45        |
| 37. člen    Nešportna napaka .....                                                                  | 47        |
| 38. člen    Izključujoča napaka.....                                                                | 48        |
| 39. člen    Pretep .....                                                                            | 49        |
| <b>SEDMO PRAVILO – SPLOŠNE DOLOČBE .....</b>                                                        | <b>50</b> |
| 40. člen    5 napak igralca .....                                                                   | 50        |
| 41. člen    Kazen za napake moštva.....                                                             | 50        |
| 42. člen    Posebni primeri.....                                                                    | 50        |
| 43. člen    Prosti meti.....                                                                        | 51        |
| 44. člen    Napaka, ki jo je mogoče popraviti .....                                                 | 54        |
| <b>OSMO PRAVILO – SODNIKI, POMOŽNI SODNIKI IN TEHNIČNI<br/>KOMISAR DOLŽNOSTI IN ODLOČANJE .....</b> | <b>56</b> |
| 45. člen    Sodniki, pomožni sodniki in tehnični komisar.....                                       | 56        |
| 46. člen    Prvi sodnik: dolžnosti in odločanje .....                                               | 56        |
| 47. člen    Sodniki: dolžnosti in odločanje.....                                                    | 58        |
| 48. člen    Zapisnikar in pomočnik zapisnikarja: dolžnosti .....                                    | 59        |
| 49. člen    Časomerilec: dolžnosti.....                                                             | 60        |
| 50. člen    Merilec dolžine napada: dolžnosti .....                                                 | 61        |
| <b>A – SODNIŠKI ZNAKI .....</b>                                                                     | <b>63</b> |
| <b>B - ZAPISNIK .....</b>                                                                           | <b>71</b> |
| <b>C – POSTOPEK OB UGOVORU .....</b>                                                                | <b>79</b> |
| <b>D - RAZVRSTITEV MOŠTEV .....</b>                                                                 | <b>80</b> |
| <b>E - MEDIJSKE MINUTE ODMORA.....</b>                                                              | <b>87</b> |

## KAZALO SLIK

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| Slika 1: Osnovna velikost igrišča .....                | 7  |
| Slika 2: Polje omejitve .....                          | 9  |
| Slika 3: Polje za 2/3 točke .....                      | 9  |
| Slika 4: Zapisnikarska miza in stoli za zamenjave..... | 10 |
| Slika 5: Osnovni valj igralca .....                    | 38 |
| Slika 6: Položaj igralcev med prostimi meti .....      | 52 |
| Slika 7: Sodniški znaki .....                          | 70 |
| Slika 8: Zapisnik .....                                | 71 |
| Slika 9: Prostor na vrhu zapisnika .....               | 72 |
| Slika 10: Prostor v zapisniku za podatke moštva .....  | 73 |
| Slika 11: Trenutni izid .....                          | 77 |
| Slika 12: Seštevanje.....                              | 78 |
| Slika 13: Prostor na dnu zapisnika .....               | 78 |

Kadarkoli je v Uradnih košarkarskih pravilih uporabljen izraz trener, igralec, sodnik, ipd., je poleg moškega spola vedno mišljen tudi ženski. Moški spol se pri izrazih uporablja zgolj zaradi poenostavitve.

Prav tako se zaradi poenostavitve uporablja izraz sodniki, čeprav bi se moral v primeru dveh sodnikov uporabljati izraz sodnika.

---

## PRVO PRAVILO - IGRA

---

### 1. člen Definicije

#### 1.1 Košarkarska igra

Košarka je igra med dvema moštvoma, ki imata po 5 igralcev. Cilj vsakega moštva je vreči žogo v nasprotnikov koš in preprečiti nasprotnemu moštvu, da bi doseglo koš.

Košarkarsko igro nadzirajo sodniki, pomožni sodniki in tehnični komisar, če je prisoten.

#### 1.2 Koš: nasprotnikov / lastni

Koš, na katerega moštvo napada, je nasprotnikov koš. Koš, ki ga moštvo brani, je njihov lastni koš.

#### 1.3 Zmagovalno moštvo

Zmagovalno moštvo je tisto, ki ob koncu igralnega časa doseže večje število točk.

---

## DRUGO PRAVILO – IGRIŠČE IN OPREMA

---

### 2. člen Igrišče

#### 2.1 Igrišče

Igrišče mora imeti ravno, trdo površino brez ovir (slika 1), dolžine 28 m in širine 15 m, merjeno med notranjimi robovi mejnih črt.

#### 2.2 Zadnje polje

**Zadnje polje** moštva sestavljajo lastni koš tega moštva, tabla in tisti del igrišča, ki je omejen s čelno črto pod njihovim lastnim košem, bočnima črtama ter sredinsko črto.

#### 2.3 Prednje polje

**Prednje polje** moštva sestavljajo nasprotnikov koš, tabla ter tisti del igrišča, ki ga omejujejo čelna črta za nasprotnikovim košem, bočni črti in bližnji rob sredinske črte, ki je bližje nasprotnikovemu košu.

#### 2.4 Črte (linije)

Vse črte naj bodo narisane z belo barvo, 5 cm široke in jasno vidne.



#### **2.4.1 Mejna črta**

Igrišče je omejeno z mejno črto, ki jo sestavljata čelni črti in bočni črti. Omenjene črte niso del igrišča.

Kakršnekoli ovire, vključno z osebami, ki sedijo na klopih moštev, morajo biti najmanj 2 m oddaljene od igrišča.

#### **2.4.2 Sredinska črta, sredinski krog in polkroga prostega meta**

Sredinska črta je zarisana na sredini bočnih črt in je vzporedna s čelnima črtama. Njen podaljšek sega 0,15 m čez vsako bočno črto. Sredinska črta je del zadnjega polja.

Sredinski krog je zarisana v sredini igrišča in ima polmer 1,80 m, merjeno do zunanega roba krožnice. Če je notranjost sredinskega kroga pobarvana, mora biti v enaki barvi kot polji omejitve.

Polkroga prostega meta s polmerom 1,80 m, merjeno do zunanega roba krožnice, sta na igrišču zarisana tako, da imata središče v sredini črte za proste mete (slika 2).

#### **2.4.3 Črti za proste mete, polji omejitve in prostori za skok pri prostih metih**

Črta za proste mete je zarisana vzporedno s čelnima črtama. Njen zunanji rob je oddaljen 5,80 m od notranjega roba bližnje čelne črte. Njena dolžina je 3,60 m. Sredina črte za proste mete leži na namišljeni črti, ki povezuje sredini obeh čelnih črt.

Polje omejitve je pravokoten označen del igrišča, omejen s čelno črto, podaljšano črto za proste mete in s črtama, ki se začneta na čelnih črtah tako, da sta zunanja robova oddaljena 2,45 m od sredine čelne črte in se končujeta na zunanjem robu podaljšane črte za proste mete. Vse omenjene črte, razen čelne črte, spadajo v polje omejitve. Notranjost polja omejitve mora biti pobarvana v eni barvi.

Prostore za skok pri prostih metih vzdolž polja omejitve uporabljajo igralci med izvajanjem prostih metov. Ti prostori so zarisani kot prikazuje slika 2.

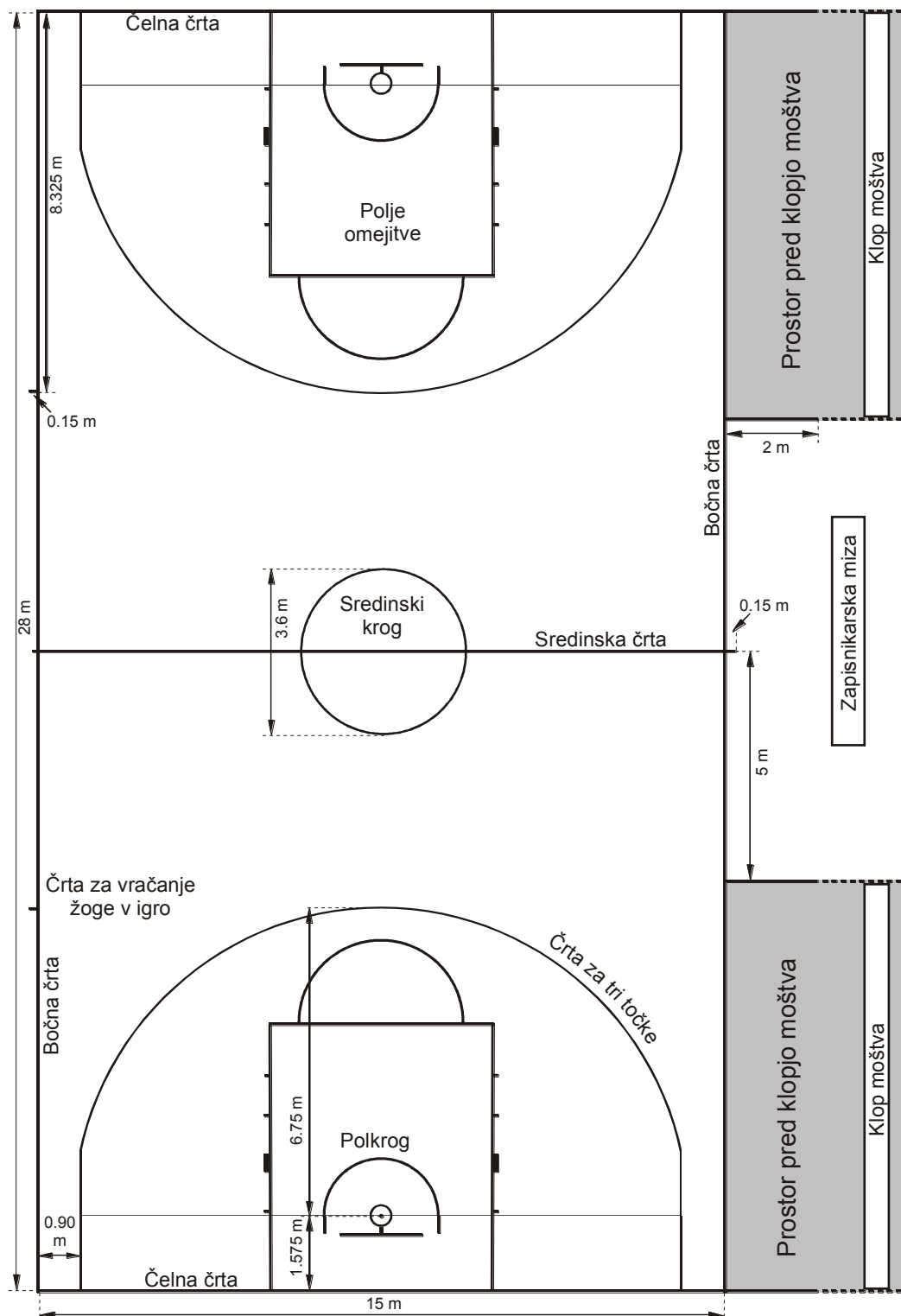
#### **2.4.4 Polje za 3 točke**

Polje, v katerem se moštvo za dosežen zadetek priznajo 3 točke (slika 1 in 3), se nahaja povsod na igrišču, razen območja v bližini nasprotnikovega koša, ki ne spada v polje za 3 točke in je omejen:

- z 2 vzporednima črtama, ki izhajata iz čelne črte in sta pravokotni nanjo ter sta z zunanjim robom oddaljenim 0,90 m od notranjega roba bočnih črt;
- z delom kroga polmera 6,75 m, merjeno od točke, ki je natanko pod središčem nasprotnikovega koša, do zunanega roba dela kroga. Ta točka je od notranjega roba sredine čelne črte oddaljena 1,575 m.

Del kroga se začne v koncu vzporednih črt iz prejšnje alineje.

Črta za 3 točke ni del polja za 3 točke.



**Slika 1: Osnovna velikost igrišča**

#### 2.4.5 Prostor pred klopjo moštva

Prostor pred klopjo moštva se nahaja izven igrišča in je omejen z dvema črtama, kot je prikazano na Sliki 1.

Na klopi moštva mora biti na voljo 14 sedežev za osebe na klopi moštva in sicer: trenerja, pomočnika trenerja, namestnike, izključene igralce in spremljevalce moštva. Vse ostale osebe se morajo nahajati najmanj 2 metra za klopjo moštva.

#### 2.4.6 Črti za vračanje žoge v igro

Dve črti dolžine 0,15 m sta zarisani izven igrišča z bočnih črt nasproti zapisnikarske mize. Zunanji rob posamezne črte je oddaljen 8,325 m od notranjega roba bližnje čelne črte.

#### 2.4.7 Polji polkroga

Polji polkroga sta zarisani na igrišču in omejeni s:

- polkrogom polmera 1,25 m, merjeno od točke, ki je natanko pod središčem nasprotnikovega koša, do notranjega roba polkroga. Polkrog se poveže z:
- dvema vzporednima črtama, ki sta pravokotni na čelno črto in katerih notranji rob je oddaljen 1,25 m, merjeno od točke, ki je natanko pod središčem nasprotnikovega koša. Dolžina teh dveh črt je 0,375 m, končata se 1,20 m od notranjega roba čelne črte.

Polji polkroga se končata z navidezno črto, ki se stika s koncem vzporednih črt in poteka pod sprednjim robom table.

Črta polja polkroga **je** del polja polkroga.



## 2.5 Lega zapisnikarske mize in stolov za zamenjave (slika 4)



**Slika 4: Zapisnikarska miza in stoli za zamenjave**

## 3. člen Oprema

Zahtevana je naslednja oprema:

- stojali za koš, ki ju sestavljajo:
  - tabli,
  - koša, ki sta sestavljena iz (pregibnega) obroča in mrežice,
  - konstrukciji nosilca table, vključno z zaščito;
- žoge;
- ura za merjenje igralnega časa;
- semafor;
- ura za merjenje dolžine napada;
- štoparica ali primerna (vidna) naprava (toda ne ura za merjenje igralnega časa) za merjenje minut odmora;
- dva ločena in različna dovolj glasna zvočna signala, po eden za:
  - merilca dolžine napada,
  - zapisnikarja/časomerilca;
- zapisnik;
- oznake za napake igralca;
- oznaki za izpolnjen bonus napak moštva;
- puščica za izmenično posest;
- igralna površina;
- igrišče;
- ustrezna osvetlitev.

Natančnejši opis košarkarske opreme najdete v dodatku Košarkarska oprema.

---

## TRETJE PRAVILO – MOŠTVI

---

### 4. člen Moštvi

#### 4.1 Definicija

4.1.1 Član moštva je primeren za igranje, če ima pravico nastopanja za moštvo v skladu s pravili (vključno z omejitvijo starosti), ki jih je odobrilo vodstvo tekmovanja.

4.1.2 Član moštva je upravičen do igranja, ko je bilo njegovo ime pred začetkom tekme vnešeno v zapisnik. Ta pravica velja, dokler igralec ni izključen ali pa mu je dosojenih 5 napak.

4.1.3 Med tekmo je član moštva:

- igralec, ki je na igrišču in je upravičen do igranja;
- namestnik, tudi če ne igra na igrišču, je pa upravičen do igranja;
- izključen igralec, ki mu je bilo dosojenih 5 osebnih napak in ni več upravičen do igranja.

4.1.4 V intervalu igre vse člane moštva, ki so upravičeni do igranja, smatramo za igralce.

#### 4.2 Pravilo

4.2.1 Vsako moštvo je sestavljeno iz:

- ne več kot 12 igralcev, ki so upravičeni do igranja, vključno s kapetanom;
- trenerja in pomočnika trenerja (če se moštvo tako odloči);
- največ 5 spremljevalcev, ki lahko sedijo na klopi in imajo posebne dolžnosti, npr. direktor kluba, zdravnik, fizioterapevt, statistik, prevajalec...

4.2.2 Med tekmo je na igrišču po 5 igralcev vsakega moštva, ki se jih lahko zamenja.

4.2.3 Namestnik postane igralec in igralec postane namestnik, ko:

- sodnik pozove namestnika, da vstopi na igrišče;
- med minuto odmora ali v intervalu igre namestnik zahteva zamenjavo pri zapisnikarju.



#### 4.3 Športna oprema

##### 4.3.1 Športna oprema igralcev je sestavljena iz:

- majice (dresa), ki je enake barve na sprednji in zadnji strani. Vsi igralci morajo imeti dres zatlačen za kratke hlače. Dovoljeno je nositi enodelni dres;
- kratkih hlač, ki so enake prevladujoče barve spredaj in zadaj, vendar niso nujno enake barve kot dres. Kratke hlače se morajo zaključiti nad koleni;
- nogavic enake prevladujoče barve za vse igralce moštva.

##### 4.3.2 Vsak član moštva nosi dres, ki je oštevilčen spredaj in zadaj. Številka mora biti enobarvna in kontrastna z barvo dresa, tako da je jasno vidna in velja:

- številka na hrbtu mora biti velika vsaj 20 cm;
- številka na prsih mora biti velika vsaj 10 cm;
- debelina številke mora biti vsaj 2 cm;
- moštva uporabljajo številke 0 in 00 ter od 1 do 99;
- igralci istega moštva ne smejo uporabljati enakih števil;
- kakršnakoli reklama ali znak mora biti od številke oddaljen najmanj 5 centimetrov.

##### 4.3.3 Moštva morajo imeti najmanj 2 kompleta dresov in sicer:

- prvo moštvo, omenjeno v razporedu (domače moštvo), nosi drese svetle barve (najbolje bele);
- drugo moštvo, omenjeno v razporedu (gostujoče moštvo), nosi drese temne barve;
- če se obe moštvi strinjata, lahko barvi dresov zamenjata.

**4.4 Ostala športna oprema**

4.4.1 Vsa športna oprema, ki jo uporabljajo igralci, mora biti ustrezna za igro. Kakršnokoli pripomočki, ki bi povečali višino ali doseg igralcev ali dali kakorkoli neupravičeno prednost, niso dovoljeni.

4.4.2 Igralci ne smejo nositi športne opreme (predmetov), ki bi lahko ostalim igralcem povzročila poškodbe.

- **ni dovoljeno** imeti:

- ščitnikov za prst, roko, zapestje, komolec ali podlaket iz usnja, plastike, upogljive plastike, kovine ali kake druge trde snovi, čeprav so pokriti in zaščiteni z mehko oblogo,
- predmetov, ki lahko povzročijo odrgnine ali vreznine (nohti morajo biti kratko pristriženi),
- nakita, lasnih dodatkov, raznih pokrival.

- **dovoljeno je** imeti:

- zaščitno opremo za ramo, nadlaket, stegno ali spodnji del noge, če je dovolj zaščiten z oblogo,
- kompresijske rokavnike, ki so enake prevladujoče barve kot majice,
- kompresijske nogavice, ki so enake prevladujoče barve kot kratke hlače. Če so namenjene zgornjemu delu noge, se morajo končati nad kolenom, če pa so namenjene spodnjemu delu noge, se morajo končati pod kolenom,
- primerno zaščitene kolenske opornice,
- ščitnik za poškodovan nos, četudi je iz trdega materiala,
- brezbarven ščitnik za zobe,
- očala, ki niso nevarna za ostale igralce,
- trakove za glavo, široke največ 5 cm, enobarvne, iz blaga, upogljive plastike ali gume, ki ne povzročajo odrgnin,
- brezbarvne bandažne trakove za roke, hrbet, noge, ipd..

4.4.3 Med tekmo igralec ne sme nositi kakršnokoli komercialno, promocijsko ali dobrodelno ime, znamko, logotip ali katerokoli drugo identifikacijo. To se nanaša tudi na telo igralca, na njegove lase in podobno.

4.4.4 Kakršnokoli opremo, ki ni posebej omenjena v tem členu, mora pred uporabo odobriti Tehnična komisija FIBA.



## **5. člen Igralci: poškodbe**

- 5.1 V primeru poškodbe igralca(ev) lahko sodniki zaustavijo igro.
- 5.2 Če je žoga živa, ko se poškodba zgodi, sodniki ne zapiskajo, dokler moštvo, ki ima žogo v posesti, ne vrže na koš, izgubi posest žoge, zadrži žogo ali dokler žoga ne postane mrtva. Če pa je potrebno zaščititi poškodovanega igralca, lahko sodniki takoj prekinajo igro.
- 5.3 Če poškodovani igralec ne more takoj nadaljevati z igro (v približno 15 sekundah) ali če prejme pomoč, ga je potrebno zamenjati, razen če bi moštvo moralo nadaljevati tekmo z manj kot 5 igralci na igrišču.
- 5.4 Osebe na klopi moštva lahko le z dovoljenjem sodnika vstopijo na igrišče, da bi pomagali poškodovanemu igralcu (preden se ga zamenja).
- 5.5 Zdravnik lahko brez dovoljenja sodnika vstopi na igrišče, če poškodovani igralec po njegovem mnenju potrebuje takojšnjo pomoč.
- 5.6 Igralca, ki med tekmo krvavi ali ima odprto rano, je potrebno zamenjati. Tak igralec se lahko na igrišče vrne šele potem, ko je krvavitev zaustavljena in rana popolnoma zakrita in obvezana. Če si poškodovani igralec ali igralec, ki je krvavel ali je imel odprto rano, opomore med minuto odmora, ki jo je zahtevalo katerokoli moštvo, lahko tak igralec nadaljuje z igro (če zapisnikar še ni dal znaka za zamenjavo).
- 5.7 Igralce, ki jih je trener določil, da bodo tekmo začeli ali so prejeli pomoč med prostimi meti, se lahko v primeru poškodbe zamenja. V tem primeru ima tudi nasprotno moštvo, če želi, pravico do zamenjave istega števila igralcev.

## **6. člen Kapetan: dolžnosti in pooblastila**

- 6.1 Kapetan (CAP) je igralec, ki ga določi njegov trener in predstavlja moštvo na igrišču. Med tekmo ima pravico vljudno komunicirati s sodniki, toda le ko je žoga mrtva in ura za merjenje igralnega časa zaustavljena.
- 6.2 Po koncu tekme mora kapetan takoj obvestiti prvega sodnika, da njegovo moštvo vlaga protest zoper rezultat tekme. Potem podpiše zapisnik v rubriki Podpis kapetana ob ugovoru.

**7. člen Trenerji: pravice in pooblastila**

- 7.1 Najmanj 20 minut pred predvidenim začetkom tekme morata oba trenerja ali pa njuna predstavnika predati zapisnikarju seznam igralcev, ki so primerni za igranje na tekmi, z njihovimi številkami, kot tudi ime kapetana moštva, trenerja in pomočnika trenerja. Vsi člani moštva, katerih ime je zapisano v zapisniku, so upravičeni do igranja na tekmi, čeprav pridejo na tekmo šele po njenem začetku.
- 7.2 Najmanj 10 minut pred predvidenim začetkom tekme morata oba trenerja s podpisom na zapisniku potrditi seznam igralcev svojega moštva, ki imajo pravico nastopa na tekmi, z njihovimi številkami, kot tudi imena trenerjev. Istočasno trenerja označita, katerih 5 igralcev bo tekmo začelo. Trener moštva A to stori prvi.
- 7.3 Osebe na klopi moštva so edine osebe, ki lahko sedijo na klopi moštva in ostanejo znotraj prostora pred klopjo moštva.
- 7.4 Trener ali pomočnik trenerja gre lahko med tekmo do zapisnikarske mize, da bi dobil določene statistične informacije, toda le, ko žoga postane mrtva in ura za merjenje igralnega časa zaustavljena.
- 7.5 Samo trener ali pomočnik trenerja (vendar le eden hkrati) lahko med tekmo stoji. Med tekmo se lahko pogovarjata z igralci pod pogojem, da ostaneta znotraj prostora pred klopjo moštva. Pomočnik trenerja se ne sme pogovarjati s sodniki.
- 7.6 Če ima trener pomočnika, mora biti njegovo ime vpisano v zapisnik pred pričetkom tekme, vendar njegov podpis ni potreben. On bo prevzel trenerjeve dolžnosti in pooblastila, če trener iz kakršnegakoli razloga ne bi mogel nadaljevati z vodenjem moštva na tekmi.
- 7.7 Ko kapetan moštva zapusti igrišče, bo trener moštva obvestil sodnika o številki igralca, ki bo prevzel vlogo kapetana na igrišču.
- 7.8 Kapetan bo deloval kot trener, če moštvo nima niti trenerja niti pomočnika trenerja ali pa oba iz kakršnegakoli razloga ne bi mogla nadaljevati z vodenjem moštva na tekmi. Če mora kapetan zapustiti igrišče, lahko deluje naprej kot trener. Če pa je bil izključen ali se huje poškoduje, mesto trenerja prevzame njegov namestnik.
- 7.9 Trener določi igralca svojega moštva, ki bo izvajal proste mete vedno, kadar izvajalec ni določen s pravili.

---

## ČETRTO PRAVILO – IGRALNI PREDPISI

---

### **8. člen Igralni čas, izenačen rezultat in podaljški**

- 8.1 Igralni čas tekme je sestavljen iz štirih četrtin. Vsaka je dolga 10 minut.
- 8.2 Interval igre pred uradnim začetkom tekme traja 20 minut.
- 8.3 Interval igre med prvo in drugo ter med tretjo in četrto četrtino ter pred vsakim podaljškom traja po 2 minuti.
- 8.4 Interval igre v polčasu, med drugo in tretjo četrtino, traja 15 minut.
- 8.5 Interval igre se začne:
- 20 minut pred uradnim začetkom tekme;
  - ko se oglasi zvočni signal ure za merjenje igralnega časa, ki označuje konec igralnega časa v četrtini.
- 8.6 Interval igre se konča:
- ko ob sodniškem metu na začetku prve četrtine žoga zapusti roke sodnika;
  - ko je na začetku preostalih četrtin ali podaljškov žoga na voljo igralcu, da jo vrne v igro.
- 8.7 Če je po koncu četrte četrtine rezultat izenačen, se igra nadaljuje s podaljškom, ki traja 5 minut, oziroma s toliko podaljški po 5 minut, dokler eno moštvo ne zmaga.
- 8.8 Če je dosojena napaka istočasno ali tik pred zvočnim signalom za konec igralnega časa, je potrebno morebitne proste mete izvesti takoj po koncu igralnega časa.
- 8.9 Če je kot rezultat teh prostih metov potreben podaljšek, potem šteje, da so se vse napake, ki so bile dosojene po koncu igralnega časa, zgodile v intervalu igre. Pripadajoči prosti meti za te napake se izvedejo pred začetkom podaljška.

**9. člen Začetek in konec četrtine ali podaljška oziroma tekme**

- 9.1 Prva četrtina se prične, ko ob sodniškem metu na začetku prve četrtine žoga zapusti roke sodnika.
- 9.2 Vse preostale četrtine in morebitni podaljški se pričnejo, ko je žoga na voljo igralcu, da jo vrne v igro.
- 9.3 Tekma se ne sme začeti, če eno moštvo nima na igrišču 5 na igro pripravljenih igralcev.
- 9.4 Na vseh tekmah mora imeti prvoimenovano moštvo (domače moštvo) klop moštva in lastni koš moštva na levi strani zapisniške mize. Če pa se obe moštvi strinjata, lahko zamenjata klopi moštva in/ali koša.
- 9.5 Pred prvo in tretjo četrtino imata moštvi pravico ogrevanja na polovici igrišča, kjer se nahaja nasprotnikov koš.
- 9.6 Moštvi bosta pred drugim polčasom zamenjali koša.
- 9.7 V vseh podaljških moštvi igrata na ista koša kot v četrti četrtini.
- 9.8 Četrtina, podaljšek ali tekma se konča, ko se sproži zvočni signal ure za merjenje igralnega časa, ki označuje konec igralnega časa. Kadar je tabla opremljena s svetlobnim okvirjem velja, da ima svetlobni signal prednost pred zvočnim signalom ure za merjenje igralnega časa.

**10. člen Status žoge**

- 10.1 Žoga je lahko živa ali mrtva.
- 10.2 Žoga postane **živa**:
- pri sodniškem metu, ko zapusti roke sodnika;
  - med prostim metom, ko je žoga na voljo metalcu prostega meta;
  - ko jo ima pri vračanju v igro na voljo igralec.
- 10.3 Žoga postane **mrtva**:
- po doseženem košu iz igre ali iz prostega meta;
  - ko sodnik zapiska, medtem ko je žoga živa;
  - ko je pri izvajanju prostega meta očitno, da žoga ne bo padla v koš:
    - če prostemu metu sledi vsaj še en prosti met,
    - če prostemu metu zaradi dodatne kazni sledijo dodatni prosti meti ali pa izvajanje izza mejnih črt;
  - ko se oglasi zvočni signal za konec četrtine ali podaljška;
  - ko se oglasi zvočni signal ure za merjenje dolžine napada in je imelo moštvo žogo v posesti;
  - ko se žoge pri metu na koš iz igre dotakne katerikoli igralec, potem ko:
    - je sodnik zapiskal,
    - se je oglasil zvočni signal ure za merjenje igralnega časa, ki označuje konec četrtine ali konec podaljška,
    - se je oglasil zvočni signal ure za merjenje dolžine napada.



10.4 Žoga **ne postane mrtva** in doseženi koš velja, ko:

- je žoga v letu proti košu pri metu iz igre in:
  - sodnik zapiska,
  - se je oglasil zvočni signal ure za merjenje igralnega časa, ki označuje konec četrte ali konec podaljška,
  - se je oglasil zvočni signal ure za merjenje dolžine napada;
- je žoga v letu pri prostem metu in sodnik zapiska zaradi kakršnekoli kršitve pravil, ki pa je ni povzročil izvajalec prostega meta;
- je igralcu dosojena napaka nad katerimkoli nasprotnikom, ki ima žogo v posesti in je v fazi meta na koš ter met nadaljuje s kretnjo, ki se je začela že pred storjeno napako.

Ta določba ne velja in dosežen zadetek ne bo veljal, če:

- se je potem, ko je sodnik zapiskal, začela popolnoma nova faza meta na koš,
- igralec pri metu na koš nadaljuje s kretnjo in se pri tem oglasi zvočni signal ure za merjenje igralnega časa, ki označuje konec četrte ali konec podaljška, ali se oglasi zvočni signal ure za merjenje dolžine napada.

**11. člen Položaj igralca in sodnika**

11.1 Položaj **igralca** je določen z mestom, kjer se igralec dotika tal.

Dokler je v zraku, ohrani enak položaj, kot ga je imel, ko je bil še na tleh. To velja tako za mejno črto, sredinsko črto, črto 3 točk, črto prostih metov, črte, ki omejujejo polje omejitve, in črte, ki določa polje polkroga.

11.2 Položaj **sodnika** je definiran na enak način kot igralčev. Ko se žoga dotakne sodnika, se upošteva, kot da se je tal dotaknila tam, kjer stoji sodnik.

## 12. člen Sodniški met in izmenična posest

### 12.1 Definicija sodniškega meta

- 12.1.1 **Sodniški met** se izvaja, ko sodnik na začetku prve četrtine v sredinskem krogu vrže žogo v zrak med 2 nasprotna igralca.
- 12.1.2 **Držana žoga** je, ko imata 2 ali več igralcev nasprotnih moštev eno ali obe roki tako trdno na žogi, da nobeden od njih ne more priti do posesti žoge brez pretirane grobosti.

### 12.2 Postopek pri sodniškem metu

- 12.2.1 Vsak od skakalcev mora stati z obema nogama v polovici sredinskega kroga, ki je bližja njegovemu lastnemu košu moštva. Z eno nogo mora stati ob sredinski črti kroga.
- 12.2.2 Igralci istega moštva ne smejo zasesti sosednjih mest ob krogu, če želi katero od teh mest zasesti nasprotni igralec.
- 12.2.3 Sodnik vrže žogo med 2 nasprotna skakalca navpično navzgor tako visoko, da je nobeden od njiju v skoku ne more doseči.
- 12.2.4 Žogo odbijeta z roko (rokama) oba ali pa najmanj eden od skakalcev **potem**, ko je že dosegla najvišjo točko.
- 12.2.5 Noben od skakalcev ne sme zapustiti svojega položaja, dokler žoga ni pravilno odbita.
- 12.2.6 Noben od skakalcev ne sme prijeti žoge ali je odbiti več kot dvakrat, dokler se žoge ne dotakne neskakalec ali pa se žoga dotakne tal.
- 12.2.7 Sodniški met je treba ponoviti, če nobeden od skakalcev žoge ne odbije.
- 12.2.8 Neskakalci ne smejo biti z nobenim delom telesa na ali preko krožne črte (valja), preden je žoga odbita.

**Kršitev 12.2.1., 12.2.4., 12.2.5., 12.2.6. in 12.2.8. člena je prekršek.**

### 12.3 Primeri sodniškega meta

Do situacije s sodniškim metom pride, ko:

- je dosojena držana žoga;
- žoga pade z igrišča in so sodniki v dvomu ali se ne strinjajo, kateri nasprotnik se je zadnji dotaknil žoge;
- ob zadnjem ali edinem prostem metu naredita prekršek pri prostih metih obe moštvu;
- se živa žoga zagozdi med obroč in tablo (razen med prostimi meti in po zadnjem ali edinem prostem metu, ki mu sledi vračanje žoge v igro na sredini igrišča nasproti zapisnikarske mize);
- žoga postane mrtva, ko nobeno moštvo ni imelo posesti žoge niti ni bilo upravičeno do njene posesti;
- po izničenju enakih kazni proti obema moštvoma za izvedbo ne ostane nobena kazen za napako in nobeno moštvo nima žoge v posesti, niti ni bilo upravičeno do posesti žoge, preden se je zgodila prva napaka ali prekršek;
- se začnejo četrtine (razen prve) in podaljški.



## 12.4 Definicija izmenične posesti

12.4.1 Izmenična posest je postopek, ko žoga postane živa z vračanjem v igro namesto s sodniškim metom.

12.4.2 Vračanje žoge v igro zaradi izmenične posesti:

- **se začne**, ko je žoga na voljo igralcu, da jo vrne v igro;
- **se konča**, ko:
  - se podana žoga dotakne igralca ali se je pravilno dotakne igralec na igrišču,
  - moštvo, ki izvaja vračanje žoge v igro, naredi prekršek,
  - se med vračanjem žoge v igro živa žoga zagozdi med obroč in tablo.

## 12.5 Postopek pri izmenični posesti

12.5.1 V vseh situacijah s sodniškim metom bodo imela moštva izmenično na voljo vračanje žoge v igro z mesta, ki je najbližje mestu dosojenega sodniškega meta.

12.5.2 Moštvo, ki ne pride do posesti žive žoge na igrišču po sodniškem metu na začetku prve četrtine, bo upravičeno do prve izmenične posesti.

12.5.3 Moštvo, ki je upravičeno do naslednje izmenične posesti ob koncu četrtine ali podaljška, bo začelo z vračanjem žoge v igro v naslednji četrtini ali podaljšku in sicer v podaljšku sredinske črte nasproti zapisnikarske mize, razen če je potrebno izvesti kazen dodatnih prostih metov in posesti žoge.

12.5.4 Moštvo, ki je upravičeno do vračanja žoge v igro zaradi izmenične posesti, mora biti označeno s puščico izmenične posesti, obrnjeno v smeri proti nasprotnikovemu košu. Smer puščice za izmenično posest se obrne takoj, ko se vračanje žoge v igro zaradi izmenične posesti zaključi.

12.5.5 Če moštvo med izvajanjem vračanja žoge v igro zaradi izmenične posesti naredi prekršek, izgubi pravico do izvajanja vračanja žoge v igro zaradi izmenične posesti. Puščico izmenične posesti se obrne tako, da kaže na nasprotno moštvo, ki bo ob naslednjem sodniškem metu upravičeno do vračanja žoge v igro zaradi izmenične posesti. Igra se nato nadaljuje tako, da je žoga dodeljena nasprotnikom moštva, ki je naredilo prekršek, da jo vrnejo v igro z mesta prvotnega vračanja.

12.5.6 Napaka kateregakoli moštva:

- pred začetkom četrtine ali podaljška, razen prve četrtine, ali
- med vračanjem žoge v igro zaradi izmenične posesti, ne povzroči, da bi moštvo, ki je bilo upravičeno do vračanja žoge v igro, izgubilo pravico do vračanja žoge v igro zaradi izmenične posesti.

### 13. člen Kako se igra z žogo

#### 13.1 Definicija

Med tekmo se z žogo igra le z rokami in se jo lahko poda, vrže, odbije, zakotali ali vodi v katerikoli smeri, skladno z omejitvami v teh pravilih.

#### 13.2 Pravilo

Igralec ne sme teči z žogo, jo **namerno** brcniti, jo namerno zaustaviti s katerimkoli delom noge ali jo udariti s pestjo.

Če pa igralec slučajno pride v kontakt z žogo ali se žoge s katerimkoli delom noge slučajno dotakne, prekrška ni.

**Kršitev 13.2 člena je prekršek.**

### 14. člen Posest žoge

#### 14.1 Definicija

14.1.1 Moštvo **ima** v posesti žogo, ko igralec tega moštva drži, vodi ali pa ima na razpolago živo žogo.

14.1.2 Moštvo **ima** žogo še naprej v posesti, ko:

- ima živo žogo v posesti igralec tega moštva;
- si žogo med seboj podajajo soigralci moštva.

14.1.3 Moštvo žoge **nima** več v posesti, ko:

- jo osvoji nasprotnik;
- žoga postane mrtva;
- žoga zapusti roke metalca na koš iz igre ali iz prostega meta.

### 15. člen Igralec pri metu na koš

#### 15.1 Definicija

15.1.1 **Pri metu** na koš iz igre igralec drži žogo v eni ali obeh rokah in jo po zraku vrže proti nasprotnikovemu košu.

**Pri odbijanju** igralec z eno ali obema rokama usmeri žogo proti nasprotnikovemu košu.

**Pri zabijanju** igralec z eno ali obema rokama s silo potisne (zabiye) žogo v nasprotnikov koš.

Tudi odbijanje in zabijanje štejeta za met na koš iz igre.

15.1.2 **Faza meta na koš:**

- **se začne**, ko igralec začne nepretrgan gib, ki se nadaljuje tako, da žoga zapusti njegove roke, in ko po oceni sodnika poskuša doseči zadetek z metom, odbijanjem ali zabijanjem žoge proti nasprotnikovemu košu;
- **se konča**, ko žoga je zapustila metalčeve roke in je metalec z obema nogama doskočil na tla.

Igralec je še vedno v fazi meta na koš, če ga je ob poskusu meta na koš za roki (roko) drži nasprotni igralec, ki mu hoče met preprečiti. V tem primeru sploh ni nujno, da žoga zapusti igralčeve roke.

Med številom narejenih dovoljenih korakov in med metom na koš ni nobene povezave.

**15.1.3 Neprekinjeno gibanje v fazi meta na koš:**

- se začne, ko se žoga zaustavi v igralčevih rokah in igralec (običajno) prične z gibanjem navzgor zato, da bi vrgel na koš;
- lahko vsebuje gibanje igralčevih rok (roke) in/ali telesa pri poskusu meta na koš;
- se konča, ko žoga zapusti roke igralca ali ko se začne neko popolnoma drugo gibanje.

**16. člen Zadelek: kdaj je dosežen in njegova vrednost**

**16.1 Definicija**

16.1.1 Zadelek je dosežen, ko pade živa žoga v koš od zgoraj in ostane v njem ali pa pade skozenj.

16.1.2 Žoga je v košu, ko je v njem z vsaj enim svojim majhnim delom, ki je pod nivojem obroča.

**16.2 Pravilo**

16.2.1 Dosežen zadelek se vpiše moštvu, ki napada na nasprotnikov koš, na katerega je bil met izveden, in sicer:

- koš dosežen iz prostega meta šteje 1 točko;
- koš dosežen iz polja za 2 točki šteje 2 točki;
- koš dosežen iz polja za 3 točke šteje 3 točke;
- potem, ko se je žoga po zadnjem ali edinem prostem metu dotaknila obroča in se je nato (preden pade v koš) v skladu s pravili dotakne napadalec ali branilec, bo koš štel 2 točki.

16.2.2 Če igralec **slučajno** doseže zadelek iz igre v **lasten koš** moštva, bo koš štel 2 točki, ki bosta zapisani kapetanu nasprotnega moštva na igrišču.

16.2.3 Če igralec **namerno** doseže zadelek iz igre v **lasten koš moštva**, je to prekršek in koš ne velja.

16.2.4 Če igralec kakorkoli povzroči, da leti žoga skozi koš od spodaj, je to prekršek.

16.2.5 Da bi igralec lahko izvedel pravočasen met na koš iz igre, mora ura za merjenje igralnega časa pri vračanju žoge v igro ali pri skoku ob zadnjem ali edinem prostem metu kazati 0:00.3 (3 desetinke sekunde) ali več. Če ura za merjenje igralnega časa kaže 0:00.2 ali 0:00.1 je možno veljaven zadelek iz igre doseči le z odbijanjem ali zabijanjem.

**17. člen Vračanje žoge v igro**

**17.1 Definicija**

17.1.1 Do vračanja žoge v igro pride, ko igralec zunaj igrišča, ki vrača žogo v igro, poda žogo v igrišče.

**17.2 Postopek**

17.2.1 Sodnik mora žogo vročiti ali jo dati na razpolago igralcu, ki jo bo vrnil v igro. Lahko pa jo tudi vrže ali poda pod pogojem, da:

- sodnik ni oddaljen več kot 4 metre od igralca, ki vrača žogo v igro;
- je igralec, ki vrača žogo v igro, na mestu, ki ga je določil sodnik.

- 17.2.2 Igralec bo vrnil žogo v igro z ali izza mejnih črt z mesta, ki je najbližje kršitvi ali kjer je sodnik zaustavil igro, vendar nikoli neposredno za tablo.
- 17.2.3 V naslednjih primerih se igra nadaljuje z vračanjem žoge v igro na sredini igrišča, na nasprotni strani od zapisnikarske mize:
- na začetku vsake četrtine ali podaljška (razen v prvi četrtini);
  - po prostih metih zaradi tehnične, nešportne ali izključujoče napake;
- Igralec, ki vrača žogo v igro, se postavi tako, da ima podaljšek sredinske črte, nasproti zapisnikarske mize, med nogama in ima pravico podati žogo soigralcu na katerikoli del igrišča.
- 17.2.4 Kadar ura za merjenje igralnega časa v četrti četrtini in v vsakem podaljšku kaže 2:00 ali manj in je bila odobrena minuta odmora moštvu, ki je bilo upravičeno do posesti žoge v svojem zadnjem polju, se vračanje žoge v igro izvede s črte za vračanje žoge v igro v prednjem polju tega moštva.
- 17.2.5 Po doseženi napaki moštvu, ki ima žogo v posesti, ali po napaki moštva, ki je upravičeno do posesti žoge, se to izvede najbližje točki, kjer se je kršitev zgodila.
- 17.2.6 Kadarkoli žoga pade v koš, toda met iz igre ali prosti met ni veljaven, se vračanje žoge v igro izvede izza bočne črte v podaljšku črte prostih metov.
- 17.2.7 Po uspešno izvedenem metu iz igre ali uspešno izvedenem zadnjem ali edinem prostem metu:
- katerikoli igralec moštva, ki je prejelo koš, vrača žogo v igro iz kateregakoli mesta, za čelno črto tega moštva. To velja tudi, ko sodnik žogo vroča ali jo da na razpolago igralcu, ki jo bo vrnil v igro, po minuti odmora ali po kakršnikoli prekinitvi, ki sledi takoj po doseženem košu iz igre ali uspešno izvedenemu zadnjemu ali edinemu prostemu metu;
  - igralec, ki žogo vrača v igro, se lahko giblje vstran in/ali nazaj, prav tako pa si žogo lahko z ali izza čelne črte podajajo soigralci. Obdobje 5 sekund začne šteti, ko ima prvi igralec žogo na razpolago, da jo vrne v igrišče.
- 17.3 **Pravilo**
- 17.3.1 Igralec, ki vrača žogo v igro, **ne sme**:
- zadrževati žoge več kot 5 sekund;
  - stopiti na igrišče, preden je žoga zapustila njegove roke;
  - po podaji povzročiti, da se žoga dotakne zunanosti igrišča;
  - dotakniti se žoge na igrišču, dokler se je najprej ne dotakne katerikoli drug igralec;
  - povzročiti, da žoga pade neposredno v koš;
  - se med podajanjem premakniti več kot 1 m vstran (v eno ali obe smeri) z mesta, ki ga je za izvajanje določil sodnik. Če razmere to dopuščajo, je dovoljeno (glede na mejno črto) gibanje pravokotno nazaj.



17.3.2 Ostali igralci **ne smejo**:

- s katerikoli delom telesa segati preko mejne črte, dokler žoga ni podana preko mejne črte;
- biti bliže od 1 metra od igralca, ki vrača žogo v igro, kadar je prostor za vračanje žoge v igro krajši od 2 metrov med mejno črto in katerokoli oviro zunaj igrišča.

**Kršitev 17.3 člena je prekršek.**

17.4 **Kazen**

Žoga bo dodeljena nasprotniku, da jo bo vrnil v igro z mesta prvotnega vračanja.

**18. člen Minuta odmora**

18.1 **Definicija**

Minuta odmora je prekinitev igre, ki jo je zahteval trener ali pomočnik trenerja.

18.2 **Pravilo**

18.2.1 Vsaka minuta odmora mora trajati 1 minuto.

18.2.2 Minuto odmora se odobri, ko zanjo obstaja možnost.

18.2.3 Možnost za odobritev minute odmora začne:

- za obe moštvi, ko žoga postane mrtva, ko je ura za merjenje igralnega časa zaustavljena in sodnik po dosojeni napaki ali prekršku zaključi s kazanjem znakov zapisnikarski mizi;
- za obe moštvi, ko žoga postane mrtva po zadnjem ali edinem uspešno izvedenem prostem metu.
- za moštvo, ki je prejelo koš iz igre.

18.2.4 Možnost za odobritev minute odmora se konča, ko je žoga na razpolago igralcu, da jo vrne v igro ali izvede prvi ali edini prosti met.

18.2.5 Vsako moštvo ima na voljo:

- 2 minuti odmora v prvem polčasu;
- 3 minute odmora v drugem polčasu, od katerih se največ 2 lahko porabita v zadnjih 2 minutah drugega polčasa;
- 1 minuto odmora v vsakem podaljšku.

18.2.6 Neizkoriščenih minut odmora se ne sme prenašati v naslednji polčas ali podaljšek.

18.2.7 Minuta odmora se odobri trenerju, ki jo je prej zahteval, razen po košu iz igre, ko se minuta odmora lahko odobri le moštvu, ki je koš prejelo (ob tem pa ni bila dosojena kršitev pravil).

18.2.8 Minuta odmora se ne odobri moštvu, ki je doseglo koš in ura za merjenje igralnega časa v četrti četrtini in vsakem podaljšku kaže 2:00 ali manj, razen če je sodnik prekinil igro.

**18.3 Postopek pri minuti odmora**

18.3.1 Le trener in pomočnik trenerja imata pravico zahtevati minuto odmora. To storita tako, da vzpostavita vidni kontakt z zapisnikarjem ali da gre eden od njiju osebno do zapisnikarja in minuto odmora jasno zahteva z uporabo ustreznega znaka z rokama.

18.3.2 Minuto odmora je mogoče preklicati, preden je zapisnikar dal zvočni signal zanjo.

18.3.3 Minuta odmora se:

- začne, ko sodnik zapiska in pokaže znak za minuto odmora;
- konča, ko sodnik zapiska in pozove igralce nazaj na igrišče.

18.3.4 Takoj, ko se pojavi možnost za minuto odmora, zapisnikar z zvočnim signalom obvesti sodnika o zahtevani minuti odmora.

Če je bil dosežen koš iz igre proti moštvu, ki je zahtevalo minuto odmora, mora časomerilec takoj zaustaviti uro in z zvočnim signalom obvestiti sodnika o zahtevani minuti odmora.

18.3.5 Med minuto odmora in v intervalu igre pred začetkom druge, četrte četrtine in vsakega podaljška, gredo lahko igralci z igrišča in sedejo na klop moštva, osebe, ki so bile na klopi moštva pa lahko vstopijo na igrišče, če ostanejo v bližini prostora pred klopjo moštva.

18.3.6 Če je bila zahteva po minuti odmora s strani kateregakoli moštva dana potem, ko je bila žoga že na voljo igralcu, ki bo izvedel prvi ali edini prosti met, potem bo minuta odmora odobrena, če:

- je bil zadnji ali edini prosti met uspešen;
- se igra, po zadnjem ali edinem prostem metu, nadaljuje z vračanjem žoge v igro na sredini igrišča nasproti zapisnikarske mize;
- če je bila med izvajanjem prostih metov dosojena napaka. V tem primeru se prosti met(i) izvede(jo) do konca, minuta odmora pa se odobri pred izvajanjem kazni za naslednjo napako;
- če je bila dosojena napaka po zadnjem ali edinem prostem metu, preden je žoga postala živa. V tem primeru bo minuta odmora odobrena pred izvedbo kazni za novo napako;
- če je bil dosojen prekršek, preden je žoga postala živa, po zadnjem ali edinem prostem metu. V tem primeru bo minuta odmora odobrena, preden se prične vračanje žoge v igro.

V primeru več zaporednih nizov prostih metov in/ali posesti žoge, dosojenih zaradi več kot ene napake, se vsak niz obravnava posebej.

## 19. člen Zamenjave

### 19.1 Definicija

Zamenjava je prekinitev igre, ki jo zahteva namestnik, da bi postal igralec.

### 19.2 Pravilo

19.2.1 Moštvo lahko zamenja igralce, ko je dana možnost za zamenjavo.

19.2.2 Možnost za zamenjavo se začne:

- za obe moštvi, ko žoga postane mrtva, ko je ura ustavljena in sodnik zaključi s kazanjem znakov zapisnikarski mizi;
- za obe moštvi, ko žoga postane mrtva po zadnjem ali edinem uspešnem prostem metu;
- za moštvo, ki je prejelo zadetek iz igre in ura za merjenje igralnega časa v četrti četrtini in vsakem podaljšku kaže 2:00 ali manj.

19.2.3 Možnost zamenjave se konča, ko je žoga na razpolago igralcu, da jo vrne v igro ali izvede prvi ali edini prosti met.

19.2.4 Igralec, ki je postal namestnik, in namestnik, ki je postal igralec, ne smeta vstopiti v igrišče ali oditi z igrišča, dokler žoga ne postane ponovno mrtva, potem ko je ura za merjenje časa tekla, razen:

- če ima moštvo manj kot 5 igralcev na igrišču;
- če je igralec, ki je že na klopi moštva (potem ko je bil pravilno zamenjan), upravičen do izvajanja prostih metov, ki so rezultat napake, ki jo je mogoče popraviti.

19.2.5 Zamenjava se ne odobri moštvu, ki je doseglo koš in ura za merjenje igralnega časa v četrti četrtini in vsakem podaljšku kaže 2:00 ali manj (čeprav se ura za merjenje igralnega časa ustavi), razen če je sodnik prekinil igro.

### 19.3 Postopek

19.3.1 Samo namestnik ima pravico zahtevati zamenjavo. Namestnik (ne trener ali pomočnik trenerja) to stori tako, da gre do zapisnikarske mize in jasno zahteva zamenjavo z uporabo ustreznega znaka z rokama ali pa se usede na stol za zamenjave. Namestnik mora biti pripravljen, da takoj vstopi v igro.

19.3.2 Dokler zapisnikar ne da zvočnega signala za zamenjavo, se zahteva za zamenjavo lahko prekliče.

19.3.3 Takoj ko nastopi priložnost za zamenjavo, mora zapisnikar z zvočnim signalom o tem opozoriti sodnika.

19.3.4 Namestnik, ki naj bi vstopil v igro, mora ostati izven igrišča, dokler sodnik ne zapiska, pokaže znaka za zamenjavo in ga pozove na igrišče.

19.3.5 Igralec, ki je bil zamenjan, lahko kjerkoli zapusti igrišče in gre do klopi svojega moštva, ne da bi se pri tem moral javiti zapisnikarju ali sodniku.

19.3.6 Zamenjave je treba izvesti čim hitreje. Igralec, ki mu je bila dosojena 5 napaka ali je bil izključen, mora biti zamenjan takoj (približno v 30 sekundah). Če sodnik meni, da moštvo pri tem neopravičeno zavlačuje tekmo, mu lahko prisodi minuto odmora. Če moštvo nima več na voljo minute odmora, se trenerju tega moštva zaradi zavlačevanja igre dosodi tehnična napaka (vpiše kot 'B').

- 19.3.7 Če je bila zamenjava zahtevana med minuto odmora ali v intervalu igre (razen v intervalu igre med prvim in drugim polčasom), se mora namestnik, ki naj bi vstopil v igro, pred vstopom na igrišče javiti zapisnikarju.
- 19.3.8 Če mora biti izvajalec prostih metov zamenjan, ker:
- se je poškodoval;
  - mu je bila dosojena 5 napaka;
  - je bil izključen;
- bo proste mete izvedel njegov namestnik, ki pa ne sme biti ponovno zamenjan, dokler ura za merjenje igralnega časa ni tekla.
- 19.3.9 Če je bila zahteva po zamenjavi dana potem, ko je bila žoga že na voljo igralcu, ki bo izvedel prvi ali edini prosti met, potem bo zamenjava odobrena kateremukoli moštvu, če:
- je bil zadnji ali edini prosti met uspešen;
  - se po zadnjem ali edinem prostem metu igra nadaljuje z vračanjem žoge v igro na sredini igrišča nasproti zapisnikarske mize;
  - če je bila med izvajanjem prostih metov dosojena napaka. V tem primeru se prosti meti izvedejo do konca, zamenjava pa se odobri pred izvajanjem kazni za naslednjo napako;
  - če je bila dosojena napaka pri zadnjem ali edinem prostem metu, preden je žoga postala živa. V tem primeru bo zamenjava odobrena pred izvedbo kazni za novo napako;
  - če je bil dosojen prekršek, preden je žoga postala živa, pri zadnjem ali edinem prostem metu. V tem primeru bo zamenjava odobrena, preden se prične vračanje žoge v igro.
- V primeru več zaporednih nizov prostih metov, dosojenih zaradi več kot ene napake, se vsak niz obravnava posebej.

## 20. člen Predana tekma

### 20.1 Pravilo

Moštvo izgubi tekmo brez boja:

- če se 15 minut po času, ko naj bi se tekma začela, ne pojavi na igrišču ali nima na voljo 5 igralcev, ki bi tekmo lahko začeli;
- če s svojimi dejanji preprečuje, da bi se tekma odigrala;
- če na poziv prvega sodnika odkloni igranje.

### 20.2 Kazen

20.2.1 Tekmo dobijo nasprotniki z rezultatom 20:0. Poraženo moštvo za poraz ne prejme nobene točke.

20.2.2 V primeru razigravanja, ko se igrata 2 tekmi (doma in v gosteh) ali se igra na 2 dobljeni tekmi, moštvo, ki izgubi brez boja 1 od tekem, izgubi brez boja tudi celotno razigravanje. To ne velja v primeru, ko se igra razigravanje na 3 dobljene tekme.

20.2.3 Če na turnirju moštvo dvakrat preda tekmo, bo to moštvo izključeno s turnirja. Prav tako se rezultati vseh tekem tega moštva na turnirju izničijo.



## 21. člen Prekinjena tekma

### 21.1 Pravilo

Tekma je izgubljena po prekinitvi, če med tekmo na igrišču ostaneta manj kot 2 igralca, ki lahko igrata.

### 21.2 Kazen

21.2.1 Če je v tem trenutku v vodstvu moštvo, ki bi tekmo lahko nadaljevalo, rezultat ostane. Če pa je v vodstvu moštvo, ki bi sicer tekmo izgubilo, je rezultat 2:0 za moštvo, ki je zaostajalo. V primeru poraza zaradi prekinjene tekme prejme poraženec 1 točko.

21.2.2 V primeru razigravanja, ko se igra 2 tekmi (doma in v gosteh), moštvo, ki izgubi 1 od tekem zaradi omenjene prekinitve, izgubi brez boja tudi razigravanje.

---

## PETO PRAVILO – PREKRŠKI

---

### 22. člen Prekrški

#### 22.1 Definicija

**Prekršek** je kršitev pravil.

#### 22.2 Kazen

Žoga bo dosojena nasprotniku, ki jo vrne v igro, in sicer z mesta, ki je najbližje mestu kršitve, razen neposredno za tablo ali če ni s temi pravili določeno drugače.

### 23. člen Igralec zunaj igrišča – žoga zunaj igrišča

#### 23.1 Definicija

23.1.1 **Igralec** je zunaj igrišča, ko se katerikoli del njegovega telesa dotakne tal ali česarkoli drugega (razen igralca) na mejnih črtah, nad njimi ali zunaj njih.

23.1.2 **Žoga** je zunaj igrišča, ko se dotakne:

- igralca ali katerekoli druge osebe, ki je zunaj igrišča;
- tal ali kateregakoli predmeta, ki je na mejni črti, nad njo ali na njeni zunanji strani;
- nosilca table, zadnje strani table ali kateregakoli drugega predmeta nad igriščem.

#### 23.2 Pravilo

23.2.1 Zadnji igralec, ki se je dotaknil žoge ali se je žoga dotaknila njega, preden je padla z igrišča, je povzročil, da je žoga padla z igrišča. Pravilo velja tudi, če je žoga padla z igrišča zato, ker se je dotaknila česa drugega, ne pa igralca.

23.2.2 Če je žoga zunaj igrišča, ker se je žoge dotaknil igralec, ki stoji (je stal) na mejni črti ali na njeni zunanji strani, ali ker se je dotaknila igralca, ki stoji (je stal) na mejni črti ali na njeni zunanji strani, je ta igralec odgovoren, da je žoga padla z igrišča.

23.2.3 Če igralec **med** držano žogo stopi v svoje zadnje polje ali izven igrišča, pride do situacije s sodniškim metom.

## 24. člen Vodenje žoge

### 24.1 Definicija

24.1.1 Vodenje je premikanje žive žoge, ki ga povzroči igralec, ki ima to žogo v posesti in jo vrže, odbije, zakotali po tleh ali pa jo namerno vrže v tablo.

24.1.2 **Vodenje žoge se začne**, ko jo igralec, ki je pridobil živo žogo na igrišču, vrže, odbije, zakotali, vodi po tleh ali **jo namerno vrže v tablo** in se je ponovno dotakne, preden se je dotakne drugi igralec.

**Vodenje žoge se konča**, ko se igralec žoge dotakne z obema rokama hkrati ali ko dovoli, da mu žoga zastane v eni ali obeh rokah.

Med vodenjem lahko igralec vrže žogo v zrak, preden pa se je ponovno dotakne, mora žoga pasti na tla ali se dotakniti drugega igralca.

Število korakov, ki jih lahko naredi igralec, ko se žoge ne dotika z roko, ni omejeno.

24.1.3 Nerodnost z žogo je, kadar igralec po naključju izgubi in potem znova pridobi živo žogo na igrišču.

24.1.4 Vodenja žoge niso:

- zaporedni meti na koš;
- nerodnost z žogo na začetku ali na koncu vodenja;
- poskus osvojitve žoge z odbijanjem žoge izpred drugih igralcev, ki tudi skušajo priti do nje;
- zbijanje žoge, ki je bila v posesti nasprotnega igralca;
- prestrezanje podaje in nato osvojitve žoge;
- podajanje žoge iz ene (ali obeh rok) v drugo roko (ali obe roki) in zastajanje žoge v eni ali obeh rokah preden se dotakne tal, s pogojem, da igralec ne naredi prekrška korakov.

### 24.2 Pravilo

Ko igralec konča vodenje, ne more začeti voditi drugič, razen če med dvema vodenjema ni izgubil nadzora nad živo žogo na igrišču:

- zaradi meta na koš iz igre;
- ker mu je nasprotnik izbil žogo;
- zaradi podaje ali nerodnosti pri vodenju (ko se žoga dotakne drugega igralca ali se drugi igralec dotakne žoge).

## 25. člen Korakanje z žogo

### 25.1 Definicija

25.1.1 **Korakanje** z žogo je prekršek, pri katerem igralec, ki drži živo žogo na igrišču, premakne v katerokoli smer eno ali obe nogi v nasprotju z omejitvami, ki so navedene v tem členu.

25.1.2 **Pivotiranje** imenujemo pravilno gibanje, v kateri igralec, ki drži živo žogo na igrišču, z isto nogo enkrat ali večkrat stopi v katerokoli smer, medtem pa se druga noga, imenovana stojna noga, ves čas dotika iste točke na tleh.

**25.2 Pravilo****25.2.1 Določitev stojne noge pri igralcu, ki je ujel živo žogo na igrišču:**

- ko ima obe nogi na tleh:
  - v trenutku, ko dvigne eno nogo, druga noga postane stojna noga;
- med gibanjem:
  - če se ena noga dotika tal, potem ta noga postane stojna noga,
  - če se nobena noga ne dotika tal in igralec istočasno doskoči na obe nogi, potem v trenutku, ko igralec dvigne eno nogo, druga noga postane stojna noga,
  - če se nobena noga ne dotika tal in igralec doskoči na eno nogo, potem ta noga postane stojna noga. Če igralec s to nogo skoči in nato istočasno doskoči na obe nogi, potem nobena noga ne more biti stojna noga.

**25.2.2 Gibanje pri igralcu z žogo, ki je določil stojno nogo in ima v posesti živo žogo na igrišču:**

- ko ima obe nogi na tleh:
  - na začetku vodenja ne sme dvigniti stojne noge, dokler žoga ne zapusti njegove roke (njegovih rok),
  - lahko pri podaji ali metu na koš odskoči iz stojne noge, vendar se z nobeno nogo ne sme dotakniti tal, dokler žoga ne zapusti njegove roke (njegovih rok);
- med gibanjem:
  - lahko pri podaji ali metu na koš odskoči iz stojne noge in doskoči istočasno na obe nogi ali na eno nogo. Potem lahko eno ali obe nogi dvigne s tal, vendar se v tem primeru z njo (njima) ne sme dotakniti tal, dokler žoga ne zapusti njegove roke (njegovih rok),
  - na začetku vodenja ne sme dvigniti stojne noge, dokler žoga ne zapusti njegove roke (njegovih rok);
- ko se ustavi tako, da nobena noga ne more biti stojna noga:
  - na začetku vodenja ne sme dvigniti nobene noge, dokler žoga ne zapusti njegove roke (njegovih rok),
  - lahko pri podaji ali metu na koš dvigne eno ali obe nogi, vendar se z njo (njima) ne sme dotakniti tal, dokler žoga ne zapusti njegove roke (njegovih rok).

**25.2.3 Igralec, ki je padel na tla, leži ali sedi na tleh:**

- **dovoljeno je**, če igralec, ki drži žogo, pade in drsi po tleh ali medtem, ko leži ali sedi na tleh, osvoji žogo;
- **prekršek je**, če se igralec, medtem ko drži žogo, kotali ali poskuša vstati.

## 26. člen 3 sekunde

### 26.1 Pravilo

26.1.1 Dokler ima moštvo v prednjem polju v posesti živo žogo in ura za merjenje igralnega časa teče, noben igralec tega moštva **ne sme** ostati nepretrgano več kot 3 sekunde v nasprotnikovem polju omejitve.

26.1.2 Igralcu je treba dovoliti:

- da poskusi zapustiti polje omejitve;
- da je v polju omejitve, če sam ali pa njegov soigralec meče na koš iz igre, žoga pa zapušča ali je ravno zapustila roko (roki) igralca;
- da v polju omejitve vodi žogo manj kot 3 sekunde, če jo namerava vreči na koš.

26.1.3 Da bi bil igralec zunaj polja omejitve, mora z obema nogama stati zunaj tega polja.

## 27. člen Tesno pokriti igralec

### 27.1 Definicija

Igralec, ki drži živo žogo na igrišču, je tesno pokrit, kadar je nasprotnik v pravilnem aktivnem obrambnem položaju na razdalji, ki je manjša od 1 metra.

### 27.2 Pravilo

Tesno pokriti igralec mora v 5 sekundah začeti z vodenjem žoge, jo podati ali vreči na koš.

## 28. člen 8 sekund

### 28.1 Pravilo

28.1.1 Kadarkoli:

- pride igralec v svojem zadnjem polju do posesti žive žoge;
- se med vračanjem žoge v igro žoga dotakne igralca ali se je pravilno dotakne igralec v zadnjem polju in moštvu igralca, ki je izvajal vračanje žoge v igro, ostane žoga v posesti v njegovem zadnjem polju;

mora njegovo moštvo žogo prenesti v svoje prednje polje v 8 sekundah.

28.1.2 Moštvo je preneslo žogo v svoje prednje polje, ko:

- se žoga, ki ni v posesti nobenega igralca, dotakne prednjega polja;
- se žoga dotakne prednjega polja ali se je pravilno dotakne napadalec, katerega obe nogi se v celoti dotikata le njegovega prednjega polja;
- se žoga dotakne ali se je pravilno dotakne branilec, ki ima del telesa v kontaktu z njegovim zadnjim poljem;
- se žoga dotakne sodnika, ki se z delom svojega telesa dotika prednjega polja moštva, ki ima v posesti žogo;
- se med vodenjem žoge iz zadnjega v prednje polje obe nogi igralca, ki vodi žogo, in žoga v celoti dotikajo prednjega polja.

28.1.3 Obdobje 8 sekund se bo nadaljevalo, kadar bo moštvo, ki je prej imelo žogo v posesti, dodeljeno vračanje žoge v igro v zadnjem polju, zato ker:

- je žoga padla z igrišča;
- se je igralec istega moštva poškodoval;
- je prišlo do situacije s sodniškim metom;
- je prišlo do obojestranske napake;
- je prišlo do izničenja enakih kazni obema moštvoma.

## 29. člen 24 sekund

### 29.1 Pravilo

#### 29.1.1 Kadarkoli:

- igralec na **igrišču** pridobi **živo** žogo;
  - se med vračanjem žoge v igro žoga dotakne igralca ali se je pravilno dotakne katerikoli igralec na igrišču in žoga ostane v posesti igralca moštva, ki je izvajalo vračanje žoge v igro;
- mora njegovo moštvo v 24 sekundah izvesti met na koš iz igre.

Da je bil met na koš iz igre izveden v 24 sekundah:

- mora žoga zapustiti roko (roki) igralca pred zvočnim signalom ure za merjenje dolžine napada in
- se mora žoga, potem ko je zapustila roko (roki) igralca, dotakniti obroča ali pasti v koš.

29.1.2 Kadar **pride do poskusa meta na koš iz igre blizu izteka 24 sekund** in se, medtem ko je žoga v zraku, oglasi zvočni signal ure za merjenje dolžine napada:

- če žoga pade v koš, se zvočni signal prezre. Do prekrška ni prišlo;
- če se žoga dotakne obroča in ne pade v koš, se zvočni signal prezre in igra nadaljuje. Do prekrška ni prišlo;
- če žoga zgreši obroč, je prišlo do prekrška. Če pa so nasprotniki takoj in nedvoumno prišli do posesti žoge, se zvočni signal prezre in igra nadaljuje.

**Veljajo vse omejitve** pri prekršku pri igri na žogo nad obročem in prekršku pri igri na žogo.

## 29.2 Postopek

### 29.2.1 Uro za merjenje dolžine napada se preklopi kadarkoli je sodnik **zaustavil** igro:

- zaradi osebne napake ali prekrška (ne pa zaradi tega, ker je žoga padla izven igrišča) moštva, ki nima žoge v posesti;
- zaradi razloga, povezanega z moštvom, ki nima žoge v posesti;
- zaradi razloga, ki ni povezan z nobenim moštvom.

V teh primerih se posest žoge dodeli moštvu, ki je imelo žogo v posesti pred prekinitvijo. Potem:

- če se vračanje žoge v igro izvaja v zadnjem polju, se uro za merjenje dolžine napada preklopi na novo obdobje 24 sekund.
- če se vračanje žoge v igro izvaja v prednjem polju, se uro za merjenje dolžine napada preklopi:
  - če je v trenutku, ko je bila igra zaustavljena, na uri za merjenje dolžine napada preostalo 14 sekund ali več, se ure za merjenje dolžine napada ne preklopi, temveč se nadaljuje z odštevanjem tam, kjer je bila zaustavljena,
  - če je v trenutku, ko je bila igra zaustavljena, na uri za merjenje dolžine napada preostalo 13 sekund ali manj, se uro za merjenje dolžine napada preklopi na 14 sekund.

Če je sodnik zaustavil igro zaradi razloga, ki ni povezan z nobenim moštvom in bi po oceni sodnikov s tem postavili nasprotno moštvo v podrejen položaj, se odštevanje dolžine napada nadaljuje tam, kjer je bilo ustavljeno.

### 29.2.2 Kadarkoli sodnik zaustavi igro zaradi napake ali prekrška, ki ga je storilo moštvo, ki je bilo v posesti žoge in bo vračanje žoge v igro dodeljeno nasprotnemu moštvu, se uro za merjenje dolžine napada preklopi na 24 sekund.

### 29.2.3 Ko se žoga dotakne obroča nasprotnikovega koša, se uro za merjenje dolžine napada preklopi na:

- 24 sekund, če pride nasprotno moštvo do posesti žoge;
- 14 sekund, ko ponovno pride do posesti žoge moštvo, ki jo je imelo v posesti preden se je žoga dotaknila obroča.

### 29.2.4 Če se zvočni signal ure za merjenje dolžine napada **oglasi pomotoma**, ko ima moštvo žogo v posesti ali pa nobeno moštvo nima žoge v posesti, se zvočni signal prezre in igra nadaljuje.

Če pa je bilo po oceni sodnikov moštvo, ki je bilo v posesti žoge postavljeno v podrejen položaj, se mora igra zaustaviti, ura za merjenje dolžine napada ustrezno popraviti, posest žoge pa dodeliti temu moštvu.

**30. člen Prekršek vrnitve žoge v zadnje polje****30.1 Definicija**

30.1.1 Moštvo ima v posesti živo žogo v svojem prednjem polju, če:

- se igralec tega moštva z obema nogama dotika svojega prednjega polja medtem ko drži, ujame ali vodi žogo v svojem prednjem polju, ali
- si žogo podajajo igralci tega moštva v njihovem prednjem polju.

30.1.2 Moštvo, ki je v posesti žive žoge v svojem prednjem polju je povzročilo, da je bila žoga nepravilno vrnjena v njihovo zadnje polje, če je bil igralec tega moštva zadnji, ki se je dotaknil žoge v svojem prednjem polju in se je nato prvi dotaknil žoge igralec istega moštva:

- ki ima del svojega telesa v stiku z zadnjim poljem ali
- po tem, ko se je žoga dotaknila zadnjega polja tega moštva.

Ta omejitev velja za vse situacije v prednjem polju moštva, tudi za vračanje žoge v igro.

Vendar pa omejitev ne velja za igralca, ki je skočil iz svojega prednjega polja, prišel v zraku do posesti žoge in nato z žogo doskočil v svoje zadnje polje.

**30.2 Pravilo**

Moštvo, ki ima v prednjem polju živo žogo v posesti, ne sme povzročiti, da bi bila žoga nepravilno vrnjena v njegovo zadnje polje.

**30.3 Kazen**

Žoga bo dosojena nasprotniku, ki jo vrne v igro v svojem prednjem polju, in sicer z mesta, ki je najbližje mestu kršitve, razen neposredno za tablo.

## **31. člen Prekršek pri igri na žogo nad obročem in prekršek pri igri na žogo**

### **31.1 Definicija**

#### **31.1.1 Met na koš iz igre ali prosti met:**

- **se začne**, ko žoga zapusti roko (roki) igralca, ki meče na koš;
- **se konča**, ko:
  - žoga pade naravnost od zgoraj v koš in ostane v njem ali pade skozenj,
  - žoga nima več možnosti, da bi padla v koš,
  - se žoga dotakne obroča,
  - se žoga dotakne tal,
  - žoga postane mrtva.

### **31.2 Pravilo**

#### **31.2.1 Do prekrška pri igri na žogo nad obročem pride ob metu na koš iz igre**, kadar se igralec dotakne žoge, ko je ta popolnoma nad ravniyo obroča in:

- je v padajočem delu krivulje proti košu;
- se je dotaknila table.

#### **31.2.2 Do prekrška pri igri na žogo nad obročem pride ob prostem metu**, kadar se igralec dotakne žoge, ko je ta v letu proti košu, vendar preden se je dotaknila obroča.

#### **31.2.3 Omejitve prekrška pri igri na žogo nad obročem veljajo dokler:**

- žoga nima več možnosti, da bi padla v koš;
- se žoga ne dotakne obroča.

#### **31.2.4 Do prekrška pri igri na žogo pride**, ko:

- se igralec ob metu na koš iz igre ali pri zadnjem ali edinem prostem metu dotakne koša ali table, medtem ko se žoga dotika obroča;
- se igralec med prostim metom, ki mu sledi(jo) še drugi prosti met(i), dotakne žoge, koša ali table, medtem ko je žoga še imela možnost, da bi padla v koš;
- igralec seže skozi koš od spodaj in se dotakne žoge;
- se branilec dotakne žoge ali koša, ko je žoga v košu in ji tako prepreči pasti skozi koš;
- igralec povzroči tresenje koša ali prime koš tako močno, da je to po mnenju sodnikov žogi preprečilo pasti skozi koš ali pa je to žogi omogočilo pasti skozi koš;
- se igralec prime za obroč, da bi igral na žogo.

#### **31.2.5 Noben igralec se ne sme dotakniti žoge**, medtem ko se je dotaknila obroča in ima še možnost, da bi padla v koš, potem ko:

- je sodnik zapiskal, medtem ko je bila žoga v rokah igralca, ki je v fazi meta na koš, ali je žoga pri metu na koš iz igre v zraku;
- se je oglasil zvočni signal ure za merjenje igralnega časa, ki označuje konec četrtine ali podaljška in je bila žoga pri metu na koš iz igre v zraku.

**Upoštevajo se vsi prekrški** pri igri na žogo in prekrški pri igri na žogo nad obročem.

**31.3 Kazen**

31.3.1 Če je prekršek storil **napadalec**, se zadetek ne prizna. Žoga se prisodi nasprotnikom, ki jo vrnejo v igro v višini namišljenega podaljška črte za proste mete, razen če ni drugače določeno s pravili.

31.3.2 Če je prekršek storil **branilec**, se nasprotnemu moštvu prizna:

- 1 točka pri prostem metu;
- 2 točki pri metu na koš iz polja za 2 točki;
- 3 točke pri metu na koš iz polja za 3 točke.

Število priznanih točk je enako, kot bi bilo v primeru, če bi žoga padla skozi koš.

31.3.3 Če je prekršek storil **branilec** med zadnjim ali edinim prostim metom, se bo nasprotnemu moštvu priznala 1 točka, ki ji sledi še tehnična napaka dosojena branilcu.

## ŠESTO PRAVILO – NAPAKE

### 32. člen Napake

#### 32.1 Definicija

- 32.1.1 Napaka je kršitev pravil, ki je posledica nedovoljenega telesnega dotika z nasprotnikom in (ali) nešportnega vedenja.
- 32.1.2 Moštvu je mogoče hkrati prisoditi poljubno število napak. Ne glede na kazen, se kršilcu vsaka napaka prisodi, vpiše v zapisnik ter kaznuje skladno s pravili.

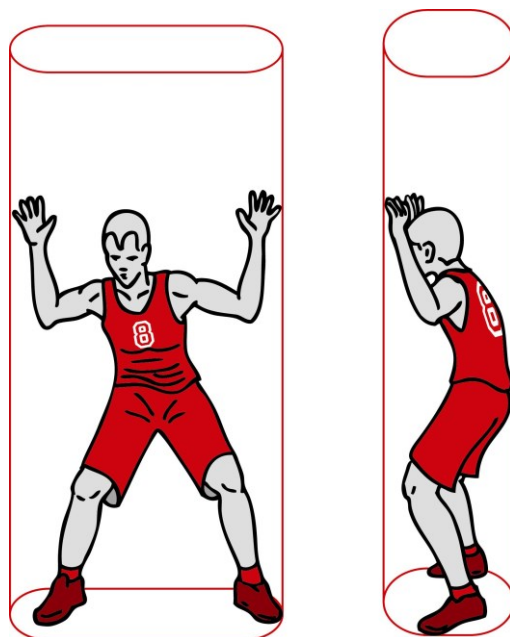
### 33. člen Dotik: osnovna načela

#### 33.1 Osnovni valj igralca

Osnovni valj igralca predstavlja prostor znotraj namišljenega valja, ki ga določi igralec z mestom, na katerem stoji. Vsebuje prostor v zraku nad igralcem in je omejen:

- **spredaj** – dlani rok;
- **zadaj** – zadnjica in
- **ob straneh** – zunanja stran rok in nog.

Dlani in roke so lahko pred telesom iztegnjene le toliko, kolikor so pokrčene noge v koljenih, pri čemer pa so podlakti in dlani dvignjene. Razdalja med nogama je odvisna od igralčeve višine.



Slika 5: Osnovni valj igralca

**33.2 Načelo vertikalnosti**

Med igro ima vsak igralec pravico zasesti katerikoli prostor (valj) na tleh (velja za ves osnovni valj igralca), ki ga še ni zasedel nasprotnik.

Po tem načelu igralcu pripada del tal, kjer se nahaja, in prostor nad njim, ko je skočil znotraj osnovnega valja.

Kakor hitro igralec zapusti navpični položaj (valj) in se s telesom dotakne nasprotnika, ki je že zasedel svoj navpični položaj (valj), bo za dotik odgovoren igralec, ki je zapustil navpični položaj (valj).

Branilec ne sme biti kaznovan, ker je s tal (znotraj valja) skočil v zrak ali ker je roke in lahti (znotraj valja) stegnil navzgor.

Ne glede na to, ali je na tleh ali v zraku, se napadalec ne sme dotakniti branilca (ki je v pravilnem obrambnem položaju) z:

- uporabo rok, da bi si z njimi naredil dodatni prostor;
- razširitvijo rok ali nog tako, da bi povzročil kontakt med ali takoj po metu na koš iz igre.

**33.3 Pravilni obrambni položaj**

Branilec se je postavil v pravilni začetni obrambni položaj:

- ko je z obrazom obrnjen proti nasprotniku in
- ko ima obe nogi na tleh.

Pravilni obrambni položaj se razteza navpično nad njim (valj) od tal do stropa. Igralec lahko dvigne roki in lahti nad glavo ali skoči navpično, vendar morata roki in lahti ohraniti navpičen položaj znotraj namišljenega valja.

**33.4 Pokrivanje igralca z žogo**

Pri pokrivanju igralca, ki drži ali vodi žogo, **ne veljata elementa časa in prostora**.

Igralec z žogo mora pričakovati, da bo pokrit. Zato se mora biti pripravljen ustaviti ali spremeniti smer, kadarkoli se nasprotnik pred njim postavi v začetni pravilni obrambni položaj (celo če to stori v delčku sekunde).

Branilec ne sme povzročiti dotika, dokler se ne postavi v pravilni začetni obrambni položaj.

Ko se branilec postavi v pravilni začetni obrambni položaj, se lahko med pokrivanjem nasprotnika giblje, ne sme pa povzročiti dotika s stegovanjem roke, s podstavljanjem rame, boka ali noge in s tem preprečiti igralcu, ki vodi žogo, gibanje mimo njega.

Pri presoji blokiranja/prebijanja igralca z žogo sodnik upošteva tale merila:

- branilec se mora postaviti v pravilni začetni obrambni položaj tako, da je z obrazom obrnjen k igralcu z žogo in ima obe nogi na tleh;
- branilec lahko ostane na svojem mestu ali skoči navpično. Lahko pa se giblje vstran ali nazaj, da bi ohranil pravilni obrambni položaj;
- branilec, ki se giblje zato, da bi ohranil pravilni obrambni položaj, ima lahko za trenutek eno ali obe nogi v zraku, vendar le, če se giblje vstran ali nazaj, **ne pa proti** igralcu z žogo;
- branilec mora biti na mestu dotika prvi, dotik pa mora biti v njegov trup;
- ko se je branilec postavil v pravilni obrambni položaj, se lahko **znotraj** valja obrne, da se izogne poškodbi.

V vseh zgoraj omenjenih primerih je za napako odgovoren igralec z žogo.

### 33.5 Pokrivanje igralca brez žoge

Igralec, ki je brez žoge, se ima pravico prosto gibati po igrišču in zavzeti katerikoli položaj, ki ga še ni zasedel kak drug igralec.

Pri pokrivanju igralca brez žoge **veljata elementa časa in prostora**. Branilec ne sme zavzeti položaja tako blizu in/ali tako hitro na poti nasprotnika, ki se giblje, da ta nima dovolj časa ali prostora, da bi se ustavil ali spremenil smer.

Razdalja je v sorazmerju s hitrostjo nasprotnika, vendar ni nikoli manjša od enega normalnega koraka.

Igralec je odgovoren za dotik, če pri zavzemanju pravilnega obrambnega položaja ne upošteva elementov časa in prostora, ter se zato dotakne nasprotnika.

Ko se branilec postavi v začetni pravilni obrambni položaj, se pri pokrivanju nasprotnika lahko giblje. S stegovanjem roke, s podstavljanjem ramena, boka ali noge pa nasprotniku ne sme preprečiti gibanje mimo njega. Da bi se izognil poškodbi, se lahko obrne znotraj svojega valja.

### 33.6 Igralec v zraku

Igralec, ki je s svojega mesta na igrišču skočil v zrak, ima pravico doskočiti na isto mesto.

Igralec lahko doskoči na drugo mesto na igrišču s pogojem, da tega mesta takrat, ko je skočil, še niso zasedli nasprotniki in da neposredno med mestom odskoka in doskoka še ni bilo nasprotnikov.

Če je igralec (zaradi zagona) po odzivu in doskoku povzročil dotik z nasprotnikom, ki se je postavil v pravičen obrambni položaj, je za dotik odgovoren skakalec.

Nasprotnik se ne sme premakniti na pot igralca, ko je ta že skočil v zrak.

Premik pod igralca, ki je v zraku, zaradi katerega pride do dotika, je običajno nešportna napaka, v določenih okoliščinah pa je lahko tudi izključujoča napaka.

### 33.7 Postavljanje ekrana: pravilno in nepravilno

Postavljanje ekrana je poskus preprečitve nasprotniku, ki je brez žoge, pravočasno zasedbo željenega položaja na igrišču.

**Pravilno** postavljanje ekrana je (če pride do dotika), ko:

- se igralec, ki poskuša postaviti ekran nasprotniku, **ne premika** (znotraj svojega valja);
- ima obe nogi na tleh.

**Nepravilno** postavljanje ekrana je (če pride do dotika), ko:

- se igralec, ki poskuša postaviti ekran nasprotniku, **premika**;
- igralec pri postavljanju ekrana zunaj vidnega polja **mirujočega** nasprotnika ni na primerni razdalji;
- igralec pri postavljanju ekrana nasprotniku, **ki se giblje**, ne spoštuje elementov časa in prostora.

Kadar igralec postavlja ekran **v vidnem** polju nasprotnika, ki se ne giblje (čelno ali bočno), ga lahko brez dotika postavi tako blizu kot želi.

Kadar igralec postavlja ekran **zunaj** vidnega polja nasprotnika, ki se ne giblje, mora nasprotniku omogočiti, da brez dotika naredi 1 normalen korak proti ekranu.

Pri postavljanju ekrana nasprotniku, **ki se giblje**, veljata elementa časa in prostora. Igralec, ki postavlja ekran, mora nasprotniku, ki se giblje, pustiti dovolj prostora, da se z ustavljanjem ali s spremembo smeri lahko izogne ekranu.

Zahtevana razdalja ni nikoli manjša od 1 koraka in večja od 2.

Igralec, ki mu je postavljen pravilni ekran, je odgovoren za vsak dotik z nasprotnikom, ki je ekran postavil.



### 33.8 **Prebijanje**

Prebijanje je nepravilen telesni dotik, ko igralec (z žogo ali brez nje) rine ali se giblje v telo nasprotnika.

### 33.9 **Blokiranje**

Blokiranje je nepravilen telesni dotik, s katerim se ovira gibanje nasprotnika z žogo ali brez nje.

Igralec, ki poskuša postaviti ekran, naredi napako (blokiranje), če pride do dotika, medtem ko nasprotnik stoji ali se oddaljuje od njega.

Če igralec, ki je z obrazom obrnjen proti nasprotniku, ne gleda žoge, ampak spreminja svoj položaj tako, kot ga spreminja nasprotnik, je odgovoren za vsak dotik, ki se zgodi, razen če so vpleteni drugi dejavniki.

Izraz "razen če so vpleteni drugi dejavniki" pomeni namerno porivanje, prebijanje ali držanje s strani igralca, ki mu je postavljen ekran.

Igralec sme pri zavzemanju položaja na igrišču iztegniti roki ali komolce izven svojega valja, vendar pa jih mora umakniti nazaj, če nasprotnik poskuša priti mimo njega. Če ne umakne rok ali komolcev in pride do dotika, igralec naredi napako (blokiranje ali držanje).

### 33.10 **Polji polkroga**

Polji polkroga sta na igrišču narisani z namenom, da določita poseben prostor pod košem, kjer se drugače interpretira dosojanje osebnih napak v obrambi/napadu.

Pri vsakem prodoru v polje polkroga se vsak kontakt napadalca z obrambnim igralcem znotraj polkroga ne šteje kot osebna napaka v napadu, razen če napadalec nepravilno uporabi svoje dlani, roke, noge ali telo. To pravilo se upošteva, ko:

- ima napadalec, ki je v zraku, žogo v posesti, in
- izvede met na koš iz igre ali poda žogo, in
- se obrambni igralec **z eno ali obema nogama dotika** polja pokroga.

### 33.11 **Dotikanje nasprotnika z roko (rokama) in/ali lahtjo (lahtmi).**

Dotikanje nasprotnika z eno ali obema rokama ni nujno napaka.

Sodnik bo presodil, ali je igralec s tem, ko je povzročil dotik, pridobil nepošteno prednost. Tak dotik je napaka, če na kakršenkoli način omejuje gibanje nasprotnika.

Branilec v obrambnem položaju je nepravilno uporabil roke ali iztegnjene lakti, če jih je položil na nasprotnika (**z ali brez žoge**) ter s tem oviral njegovo gibanje.

Če lahko ponavljajoči se dotiki ali zbadanje nasprotnika (ki ima žogo ali je brez nje) privedejo do stopnjevanja grobosti, štejejo kot napaka.

Za napako je odgovoren **napadalec z žogo**:

- če se z roko ali komolcem čvrsto oprime nasprotnika ali ovije okrog njega, da bi s tem pridobil nepošteno prednost;
- če odrine branilca, da bi mu preprečil igro ali poskus igre na žogo ali da bi si priboril več prostora;
- če med vodenjem žoge uporabi stegnjeno podlaket ali roko, da bi nasprotniku preprečil osvojitve žoge.

Za napako je odgovoren **napadalec brez žoge**:

- če odrine obrambnega igralca, da lahko prejme žogo;
- če je branilcu preprečil igro ali poskus igre na žogo;
- če je ustvaril več prostora zase.

### 33.12 Igra na položaju posta

Načelo vertikalnosti se upošteva tudi pri igri na položaju posta.

Oba, napadalec ne mestu posta in nasprotnik, ki ga pokriva, morata spoštovati pravico do vertikalnega prostora (valja) drug drugega.

Napaka je, kadar napadalec ali branilec na položaju posta poriva ali suva nasprotnika iz njegovega položaja ali če nasprotniku onemogoča prosto gibanje z iztegovanjem komolcev, rok, kolen ali drugih delov telesa.

### 33.13 Nepravilno pokrivanje od zadaj

Nepravilno pokrivanje od zadaj je telesni dotik z nasprotnikom, ki ga stori branilec od zadaj. Dejstvo, da poskuša branilec igrati na žogo, ne opravičuje njegovega dotika nasprotnika od zadaj.

### 33.14 Držanje

Držanje je nepravilen telesni dotik z nasprotnikom, pri katerem je ovirano gibanje nasprotnika. Ta dotik (držanje) se lahko zgodi s katerimkoli delom telesa.

### 33.15 Porivanje

Porivanje je nepravilen telesni dotik nasprotnika s katerimkoli delom telesa, kjer se igralec močno premakne ali poskusi premakniti nasprotnika, ko ima ta žogo v posesti ali je brez nje.

## 34. člen Osebna napaka

### 34.1 Definicija

- 34.1.1 Osebna napaka je napaka igralca, ki je posledica nepravilnega dotika z nasprotnikom, ne glede na to, ali je žoga živa ali mrtva. Igralec ne sme držati, blokirati, porivati, se prebijati, spotikati ali ovirati nasprotnika s stegovanjem roke, lahti ali komolca, niti s podstavljanjem rame, boka, stegna, kolena ali noge. Prav tako ne sme zviti telesa v nenormalen položaj (izven namišljenega valja), niti igrati grobo ali nasilno.

### 34.2 Kazen

Kršilcu se prisodi osebna napaka.

- 34.2.1 Če je bila napaka storjena nad igralcem, ki ni metal na koš:

- se igra nadaljuje z vračanjem žoge v igro moštva, ki ni povzročilo kršitve, z mesta najbližjega mestu kršitve;
- če je moštvo, ki je kršilo pravila, izkoristilo bonus, se igra nadaljuje v skladu z 41. členom.

- 34.2.2 Če je bila napaka storjena nad igralcem, ki je metal na koš, je temu igralcu dodeljeno naslednje število prostih metov:

- če je izveden met na koš iz igre uspešen, zadetek velja, poleg tega pa se prisodi še 1 dodaten prosti met;
- če je met na koš izveden iz polja za 2 točki neuspešen, se prisodita 2 prosta meta;
- če je met na koš izveden iz polja za 3 točke neuspešen, se prisodijo 3 prosti meti;
- če je bila napaka nad igralcem storjena ob ali tik pred zvočnim signalom ure, ki označuje konec četrtine ali podaljška, medtem pa je žoga še vedno v rokah igralca, ki nato doseže zadetek, ta ne velja. Igralcu se prisodita 2 ali 3 prosti meti.

Enako velja ob zvočnem signalu ure za merjenje dolžine napada.

## 35. člen Obojestranska napaka

### 35.1 Definicija

- 35.1.1 Obojestranska napaka je, če igralca nasprotnih moštev približno istočasno naredita osebno napako drug nad drugim.

### 35.2 Kazen

Osebna napaka se vpiše vpletenima igralcema. Ne prisodijo se prosti meti, igra pa se nadaljuje takole:

Če je približno hkrati z obojestransko napako:

- bil dosežen zadetek iz igre, bodo nasprotniki moštva, ki je doseglo zadetek, vrnil žogo v igro s kateregakoli mesta na čelni črti;
- eno moštvo imelo žogo v posesti ali je bilo upravičeno do posesti žoge, bodo igralci tega moštva žogo vrnil v igro z mesta, ki je najbližje mestu, kjer se je kršitev zgodila;
- nobeno moštvo ni imelo žoge v posesti, niti ni bilo upravičeno do posesti žoge, pride do situacije s sodniškim metom.

**36. člen Tehnična napaka****36.1 Pravila vedenja**

- 36.1.1 Pravilno vedenje v igri zahteva popolno in pošteno sodelovanje igralcev in oseb na klopi moštva s sodniki, pomožnimi sodniki in tehničnim komisarjem, če je prisoten.
- 36.1.2 Obe moštvi imata pravico za zmago storiti vse, vendar v mejah športnega duha in poštenega boja.
- 36.1.3 Namerna ali ponovljena kršitev teh pravil ali delovanje, ki ni v skladu z duhom in namenom teh pravil, se obravnava kot tehnična napaka.
- 36.1.4 Sodnik lahko prepreči tehnične napake tako, da opozori ali celo spregleda manjše prekrške, ki so očitno nenamerni in nimajo neposrednega vpliva na igro. To lahko izvaja, dokler (po opozorilu) ne pride do ponovitve enakega prekrška.
- 36.1.5 Če je prekršek odkrit potem, ko je žoga postala živa, se igra prekine in dosodi tehnična napaka. Kazen zanj se izvede, kot da bi se tehnična napaka zgodila takrat, ko je bil dosojena. Vse, kar se je zgodilo med prekrškom in prekinitvijo igre, obvelja.

**36.2 Nasilje**

- 36.2.1 Med tekmo so (v nasprotju s športnim duhom in poštenim bojem) možna nasilna dejanja. Sodniki (če je potrebno pa uslužbenci organov javnega reda) jih morajo takoj ustaviti.
- 36.2.2 Kadarkoli se igralci ali osebe iz klopi moštva vpletejo v nasilna dejanja na igrišču ali v bližini igrišča, jih sodniki poskušajo zaustaviti.
- 36.2.3 Osebe, ki so odgovorne za očitne napade na nasprotnike ali na uradne osebe, morajo biti takoj izključene. Sodniki morajo o tem obvestiti vodstvo tekmovanja.
- 36.2.4 Uslužbenci organov javnega reda lahko stopijo na igrišče samo na zahtevo uradnih oseb. Če na igrišče vdrejo gledalci z očitnim namenom storitve nasilnega dejanja, morajo uslužbenci organov javnega reda takoj zaščititi moštvi in sodnike.
- 36.2.5 Tudi preostali prostori (vhodi, izhodi, hodniki, garderobe...) sodijo v pristojnost organizatorjev in uslužbencev organov javnega reda.
- 36.2.6 Sodniki ne smejo dovoliti fizične dejavnosti igralcev ali oseb iz klopi moštva, zaradi katere se lahko poškoduje igralna oprema. Ko sodniki takšno dejavnost opazijo, morajo opozoriti trenerja moštva, ki je kršilo pravila.

Če se takšna dejavnost ponovi, sodniki vpletenemu posamezniku (vpletenim posameznikom) takoj prisodijo tehnično napako.



### 36.3 **Definicija**

36.3.1 Tehnična napaka igralca je napaka, ki ni posledica dotika z nasprotnikom pač pa njegovega obnašanja:

- omalovažuje opozorila sodnikov;
- nespoštljivo se dotakne sodnika, tehničnega komisarja, pomožnih sodnikov ali oseb na klopi moštva;
- nespoštljivo komunicira s sodniki, tehničnim komisarjem, pomožnimi sodniki ali nasprotniki;
- uporabi žaljivo govorico ali gib in hujska gledalce;
- vznemirja nasprotnika ali omejuje njegovo vidno polje z mahanjem z rokami v bližini njegovih oči;
- pretirano opleta s komolci;
- zavlakuje igro z namernim dotikanjem žoge, potem ko je ta padla skozi koš ali s preprečevanjem takojšnje vrnitve žoge v igro,
- pade na tla, da bi simuliral napako;
- se obesi na obroč tako, da obroč nosi njegovo težo. Lahko pa se po zabijanju za trenutek prime za obroč, če po oceni sodnikov s tem skuša preprečiti poškodbo sebe ali drugega igralca;
- prekrška pri igri na žogo nad obročem, ob zadnjem ali edinem prostem metu. Napadalnemu moštvu se prisodi 1 točka, kateri sledi še kazen za tehnično napako dosojeno obrambnemu igralcu.

36.3.2 Tehnična napaka oseb na klopi moštva je napaka zaradi nespoštljivega komuniciranja ali dotikanja sodnikov, tehničnega komisarja, pomožnih sodnikov ali nasprotnikov. Sem spadajo tudi kršitve proceduralne ali administrativne narave.

36.3.3 Igralec bo do konca tekme izključen, če sta mu dosojeni 2 tehnični napaki.

36.3.4 Trener bo do konca tekme izključen:

- če sta mu zaradi njegovega nešportnega vedenja dosojeni 2 tehnični napaki ('C');
- če so mu zaradi nešportnega vedenja drugih oseb na klopi moštva dosojene 3 tehnične napake, vse vpisane kot ('B'), ali pa je bila ena izmed njih ('C').

36.3.5 Če je igralec ali trener izključen v skladu s členom 36.3.3 ali členom 36.3.4, je ta tehnična napaka edina napaka, ki se kaznuje. Dodatna kazen zaradi izključitve se ne izvrši.

### 36.4 **Kazen**

36.4.1 Če je tehnična napaka dosojena:

- igralcu, se mu vpiše kot njegova napaka in šteje med napake moštva;
- osebam na klopi moštva, se vpiše trenerju in ne šteje med napake moštva.

36.4.2 Nasprotnikom se prisodi 1 prosti met, ki mu sledi:

- vračanje žoge v igro na sredini igrišča nasproti zapisnikarske mize;
- sodniški met v sredinskem krogu za začetek prve četrtine.

**37. člen Nešportna napaka****37.1 Definicija**

37.1.1 Nešportna napaka je po sodnikovi oceni napaka igralca s kontaktom, kjer:

- ni izvedel pravilnega poskusa (v skladu z duhom in namenom teh pravil) neposredne igre na žogo;
- je igralec pri poskusu igre na žogo povzročil pretiran, grob kontakt;
- je obrambni igralec povzroči kontakt z nasprotnikom od zadaj ali s strani z namenom, da bi zaustavil protinapad, ob tem pa med napadalcem in nasprotnikovim košem ni nobenega obrambnega igralca;
- je obrambni igralec v zadnjih dveh minutah četrte četrtine in v vsakem podaljšku povzročil kontakt z nasprotnikom na igrišču, ko je bila žoga izven igrišča zaradi ponovnega vračanja v igro in je še vedno v rokah sodnika ali na voljo igralcu, da jo vrne v igro.

37.1.2 Sodnik mora nešportne napake med tekmo dosledno tolmačiti in pri tem presojati samo dejanje.

**37.2 Kazen**

37.2.1 Nešportna napaka se vpiše igralcu, ki jo je storil.

37.2.2 Igralcu, nad katerim je bila storjena napaka, se prisodi(jo) prosti met(i), ki jim sledi:

- vračanje žoge v igro na sredini igrišča nasproti zapisnikarske mize;
- sodniški met v sredinskem krogu za začetek prve četrtine.

Število prostih metov je tako:

- če je bila napaka storjena nad igralcem, ki ni metal na koš: 2 prosta meta;
- če je bila napaka storjena nad igralcem, ki je metal na koš: zadetek (če je dosežen) velja in še 1 prosti met;
- če je bila napaka storjena nad igralcem, ki je metal na koš, zadetek pa ni bil dosežen: 2 ali 3 prosti meti.

37.2.3 Igralec bo do konca tekme izključen, če sta mu dosojeni 2 nešportni napaki.

37.2.4 Če je igralec izključen v skladu s členom 37.2.3, je ta nešportna napaka edina napaka, ki se kaznuje. Dodatna kazen zaradi izključitve se ne izvrši.

## 38. člen Izključujoča napaka

### 38.1 Definicija

- 38.1.1 Izključujoča napaka je vsako grobo nešportno dejanje igralca ali oseb na klopi moštva.
- 38.1.2 Izključenega trenerja bo nadomestil pomočnik trenerja, ki je vpisan v zapisnik. Če pomočnik trenerja ni vpisan v zapisnik, ga bo nadomestil kapetan moštva (CAP).

### 38.2 Kazen

- 38.2.1 Izključujoča napaka se vpiše kršilcu.
- 38.2.2 Kadarkoli je kršilec izključen v skladu z ustreznimi členi teh pravil, mora po izključitvi oditi ter do konca tekme ostati v garderobi svojega moštva ali pa (če se tako odloči) zapustiti dvorano.
- 38.2.3 Prisodi(jo) se prosti met(i):
- kateremukoli nasprotniku, ki ga je določil njegov trener, toda le v primeru, ko izključujoča napaka ni rezultat dotika z nasprotnikom;
  - igralcu, nad katerim je bila izključujoča napaka dosojena.
- Ki jim sledi še:
- vračanje žoge v igro na sredini igrišča nasproti zapisnikarske mize;
  - sodniški met v sredinskem krogu za začetek prve četrtine.
- 38.2.4 Število prostih metov je tako:
- če napaka ni rezultat dotika z nasprotnikom: 2 prosta meta;
  - če je bila napaka storjena nad igralcem, ki ni metal na koš, ali če je bila dosojena tehnična napaka: 2 prosta meta;
  - če je bila napaka storjena nad igralcem, ki je metal na koš: zadetek (če je dosežen) velja in še 1 prosti met;
  - če je bila napaka storjena nad igralcem, ki je metal na koš, zadetek pa ni bil dosežen: 2 ali 3 prosti meti.

**39. člen Pretep****39.1 Definicija**

Pretep je medsebojna fizična dejavnost 2 ali več nasprotnikov (igralcev in oseb iz klopi moštva).

Ta člen velja samo za osebe iz klopi moštva, ki med pretepom ali situacijo, ki lahko povzroči pretep, zapustijo meje prostora pred klopjo moštva.

**39.2 Pravilo**

39.2.1 Namestniki, izključeni igralci ali spremljevalci moštva, ki med pretepom ali situacijo, ki lahko povzroči pretep, zapustijo prostor pred klopjo moštva, bodo izključeni.

39.2.2 Samo trenerju in/ali pomočniku trenerja je dovoljeno, da med pretepom ali situacijo, ki lahko povzroči pretep, zapusti/ta prostor pred klopjo moštva, zato da sodnikom pomaga/ta ohraniti ali vzpostaviti red. V takem primeru se ga/ju ne izključi.

39.2.3 Če trener in/ali pomočnik trenerja zapusti prostor pred klopjo moštva, vendar ne pomaga/ta ali ne poskusi/ta pomagati sodnikom ohraniti ali vzpostaviti red, bo/sta izključen/a.

**39.3 Kazen**

39.3.1 Ne glede na število oseb iz klopi moštva, ki so bili izključene, ker so zapustile prostor pred klopjo moštva, se trenerju moštva vpiše ena tehnična napaka ('B').

39.3.2 Če so v tem primeru izključene osebe iz klopi obeh moštev, ni pa potrebno izvajanje kazni zaradi drugih napak, se igra nadaljuje.

Če je približno hkrati, ko je bila igra zaustavljena zaradi pretepa:

- bil dosežen zadetek iz igre, bodo nasprotniki moštva, ki je doseglo zadetek, vrnili žogo v igro s kateregakoli mesta na čelni črti;
- ko je prišlo do pretepa, eno moštvo imelo posest žoge ali je bilo upravičeno do posesti žoge, bodo igralci tega moštva vrnili žogo v igro na sredini igrišča nasproti zapisnikarske mize;
- nobeno moštvo ni imelo posesti žoge, niti ni bilo upravičeno do posesti žoge, pride do situacije s sodniškim metom.

39.3.3 Izključujoče napake se vpišejo tako, kot je opisano v točki B.8.3 in se ne štejejo kot napake moštva.

39.3.4 Kazni igralcev na igrišču, ki so bili vpleteni v pretep ali situacijo, ki bi lahko povzročila pretep, se izvedejo v skladu s 42. členom.

---

## SEDMO PRAVILO – SPLOŠNE DOLOČBE

---

### 40. člen 5 napak igralca

- 40.1 Igralec, ki mu je bilo dosojenih 5 napak, osebnih in/ali tehničnih, (s tem ga seznani sodnik) mora takoj zapustiti igro. Zamenjati ga je potrebno v 30 sekundah.
- 40.2 Napaka igralca, ki je pred tem že naredil 5 napako, šteje kot napaka izključenega igralca in se vpiše trenerju. Označi se z veliko črko 'B'.

### 41. člen Kazen za napake moštva

#### 41.1 Definicija

- 41.1.1 Napaka moštva je osebna, tehnična, nešportna ali izključujoča napaka, ki je bila dosojena igralcu. Moštvo je izkoristilo bonus, potem ko so igralci moštva v eni četrtini naredili 4 napake moštva.
- 41.1.2 Vse napake moštva, ki se zgodijo med intervalom igre, štejejo kot da so se zgodile v naslednji četrtini ali podaljšku.
- 41.1.3 Vse napake moštva, ki se zgodijo v kateremkoli podaljšku, štejejo kot da so se zgodile v četrti četrtini.

#### 41.2 Pravilo

- 41.2.1 Ko je moštvo izkoristilo bonus, se vsaka naslednja osebna napaka tega moštva, storjena nad nasprotnikom, ki ni v fazi meta na koš, namesto z vračanjem žoge v igro, kaznuje z 2 prostima metoma. Igralec nad katerim je bila storjena napaka, gre izvajati prosta meta.
- 41.2.2 Če je osebno napako napravil igralec moštva, ki ima v posesti živo žogo, ali je bilo njegovo moštvo upravičeno do posesti žoge, se ta napaka kaznuje z vračanjem žoge v igro za nasprotnika.

### 42. člen Posebni primeri

#### 42.1 Definicija

Med posebne primere štejemo dodatne napake, ki so storjene v istem obdobju, ko je bila ura za merjenje igralnega časa zaradi prejšnje napake ali prekrška že ustavljena.

#### 42.2 Postopek

- 42.2.1 Vse napake se vpišejo in ugotovijo kazni zanje.
- 42.2.2 Določi se vrstni red vseh napak, ki so se zgodile.
- 42.2.3 Vse kazni za enake napake obeh moštev in vse kazni za obojestranske napake se zapišejo in izničijo ter štejejo, kot da jih ni bilo.
- 42.2.4 Izgubijo se vse pravice do posesti žoge, razen pravica do posesti žoge kot del kazni, ki je po izničenju ostala zadnja za izvedbo.
- 42.2.5 Ko je žoga med izvajanjem prvega ali edinega prostega meta ali pri vračanju žoge v igro zaradi napake postala živa, se kazen zaradi te napake ne more več izničiti s kaznimi zaradi preostalih napak.
- 42.2.6 Kazni za preostale napake se izvedejo po vrstnem redu, kot so bile dosojene.

42.2.7 Če po izničenju kazni za enake napake moštev za izvedbo ni preostala nobena kazen, se igra nadaljuje na sledeč način:

Če je približno hkrati kot prva kršitev:

- dosežen zadetek iz igre, bodo nasprotniki moštva, ki je doseglo zadetek, vrnil žogo v igro s kateregakoli mesta na čelni črti;
- eno moštvo imelo posest žoge ali je bilo upravičeno do posesti žoge, bodo igralci tega moštva vrnil žogo v igro z mesta, ki je najbližje mestu, kjer se je zgodila prva kršitev;
- nobeno moštvo ni imelo žoge v posesti, niti ni bilo upravičeno do posesti žoge, pride do situacije s sodniškim metom.

### 43. člen Prosti meti

#### 43.1 Definicija

43.1.1 Prosti met je priložnost, dana igralcu, da izza črte za proste mete in znotraj polkroga neovirano doseže zadetek za 1 točko.

43.1.2 Niz prostih metov predstavljajo vsi prosti meti in/ali nadaljna posest žoge kot kazen za eno napako.

#### 43.2 Pravilo

43.2.1 Kadar je dosojena osebna napaka, ki se kaznuje s prostim(i) metom(i):

- mora igralec, nad katerim je bila storjena napaka, pristopiti k izvedbi enega ali več prostih metov;
- mora igralec, nad katerim je bila storjena napaka, izvesti dosojene proste mete, preden lahko zaradi zamenjave zapusti igrišče;
- če mora igralec, ki je bil določen za izvajanje prostega meta ali več prostih metov, zapustiti igro zaradi poškodbe, 5 osebne napake ali izključitve, proste mete izvede namestnik, ki ga zamenja. Če namestnikov ni več, lahko dosojene proste mete izvede soigralec, ki ga je določil njegov trener.

43.2.2 Kadar je dosojena tehnična napaka, lahko prosta meta (prosti met) izvede katerikoli igralec nasprotnega moštva, ki ga je določil njegov trener.

43.2.3 Izvajalec prostega meta:

- se postavi za črto za proste mete in v polkrog;
- uporabi katerikoli način metanja prostega meta, pri katerem žoga pade od zgoraj v koš ali se dotakne obroča;
- ki mu je eden od sodnikov žogo vročil, mora vreči na koš v 5 sekundah;
- se ne sme dotakniti črte za proste mete ali polja omejitve, dokler žoga ne pade skozi koš ali se ne dotakne obroča;
- se ne sme pretvarjati, da bo izvajal prosti met.

43.2.4 Igralci, ki so v skakalnih prostorih vzdolž polja omejitve, lahko izmenično zasedejo te prostore skladno s sliko 6.

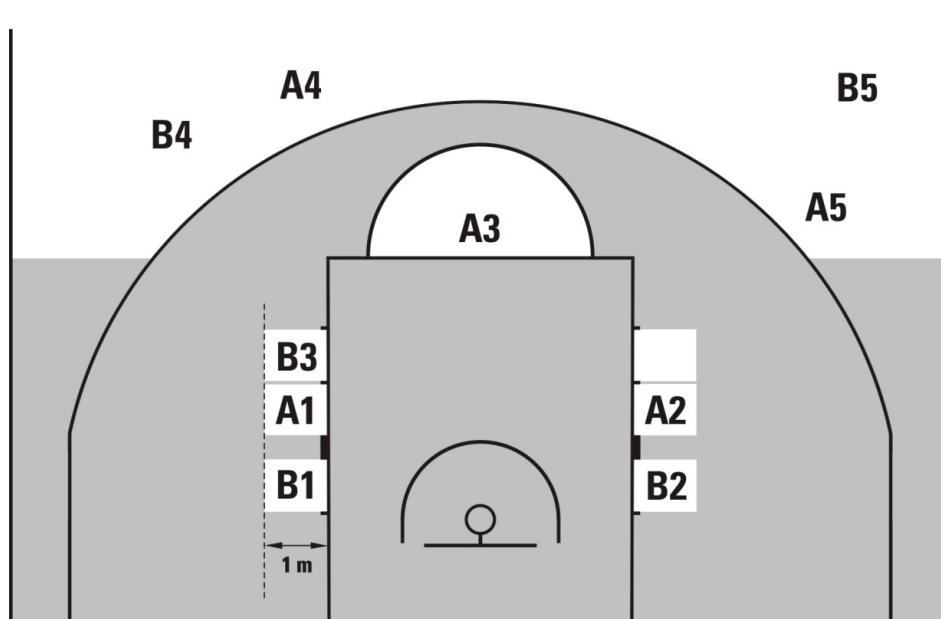
Igralci, ki so v skakalnih prostorih vzdolž polja, ne smejo:

- zasedeti skakalnih prostorov pri prostih metih, do katerih nimajo pravice;
- stopiti v polje omejitve ali nevtralni pas niti zapustiti svojega skakalnega prostora pri prostem metu, dokler žoga ne zapusti roke (rok) izvajalca prostega meta;
- s svojimi dejanji vznemirjati izvajalca prostih metov.

43.2.5 Igralci, ki ne zasedajo skakalnih prostorov vzdolž polja omejitve, morajo ostati za namišljenim podaljškom črte za proste mete in za črto za 3 točke, dokler se prosti meti ne končajo.

43.2.6 Med prostim(i) metom(i)i, ki jim sledi še drugi niz(i) prostih metov ali vračanje žoge v igro, morajo vsi igralci ostati za namišljenim podaljškom črte za proste mete in za črto za 3 točke.

**Kršitev 43.2.3, 43.2.4, 43.2.5 ali 43.2.6 člena je prekršek.**



**Slika 6: Položaj igralcev med prostimi meti**

**43.3 Kazen**

**43.3.1** Če je **prosti met uspešno izveden** in je prekršek naredil izvajalec prostih metov, se doseženi zadetek ne prizna.

Vsak drugi prekršek igralcev, ki se je zgodil tik preden, približno hkrati ali takoj za prekrškom, ki ga je storil izvajalec prostih metov, se prezrejo.

Žoga se prisodi nasprotnikom, ki jo vrnejo v igro v višini namišljenega podaljška črte za proste mete, razen če je potrebno izvesti druge proste mete (enega ali več) ali pravico do posesti žoge.

**43.3.2** Če je **prosti met uspešen** in je prekršek naredil katerikoli drug igralec:

- se dosežen zadetek prizna;
- prekrški se zanemarijo.

V primeru zadnjega ali edinega prostega meta se žoga prisodi nasprotnikom, da jo vrnejo v igro s kateregakoli mesta na čelni črti.

**43.3.3** Če **prosti met ni uspešen** in je **prekršek** naredil:

- **izvajalec prostega meta** ali **njegov soigralec** pri zadnjem ali edinem prostem metu, se žoga prisodi nasprotnikom, ki jo vrnejo v igro v višini namišljenega podaljška črte za proste mete, razen če isto moštvo ni upravičeno do naslednje posesti;
- **nasprotnik** izvajalca prostega meta, se izvajalcu prostega meta prisodi nadomestni prosti met;
- **obe moštv**i pri zadnjem ali edinem prostem metu, pride do situacije s sodniškim metom.

#### **44. člen Napaka, ki jo je mogoče popraviti**

##### **44.1 Definicija**

Če so sodniki nehote spregledali katero izmed pravil, lahko napako popravijo le:

- če so prisodili enega ali več nepripadajočih prostih metov;
- če niso dodelili enega ali več pripadajočih prostih metov;
- če so napačno (zmotno) priznali ali razveljavili zadetek;
- če so dovolili, da je enega ali več prostih metov izvedel napačen igralec.

##### **44.2 Osnovni postopek**

44.2.1 Da bi bilo napako mogoče popraviti, jo morajo sodniki, pomožni sodniki ali tehnični komisar, če je prisoten, ugotoviti preden žoga postane živa po prvi mrtvi žogi, potem ko je ura za merjenje igralnega časa po napaki tekla.

44.2.2 Sodnik lahko takoj, ko ugotovi napako, ki jo je mogoče popraviti, prekine igro, vendar zaradi tega nobeno moštvo ne sme biti postavljeno v podrejen položaj.

44.2.3 Napake, ki so bile dosojene, točke, ki so bile dosežene, čas, ki je bil porabljen, in dodatne dejavnosti, ki so bile opravljene, potem, ko je bila napaka storjena in preden je bila ugotovljena, obveljajo.

44.2.4 Ko se napako popravi, se igra nadaljuje tam, kjer je bila zaradi popravljanja napake prekinjena, razen če ni drugače določeno v teh pravilih. Žoga se dodeli moštvu, ki je bilo upravičeno do posesti žoge v trenutku, ko je bila igra zaradi popravljanja napake prekinjena.

44.2.5 Potem, ko je bila napaka ugotovljena in jo je še mogoče popraviti:

- se mora igralec, ki sodeluje pri popravljanju napake in je zaradi zamenjave v skladu s pravili že na klopi moštva, ponovno vrniti na igrišče zaradi popravljanja napake (takrat ponovno postane igralec). Potem, ko je napaka popravljena, lahko ostane v igri, razen če je bila v skladu s pravili ponovno zahtevana njegova zamenjava (v takem primeru lahko odide z igrišča);
- mora namesto igralca, ki so ga zamenjali zaradi poškodbe, izključitve ali storjene 5 napake, pri popravljanju napake sodelovati namestnik, ki ga je v skladu s pravili zamenjal.

44.2.6 Napak, ki jih je mogoče popraviti, ni mogoče popraviti po tem, ko prvi sodnik podpiše zapisnik.

44.2.7 Sodniki lahko kadarkoli, vendar preden prvi sodnik podpiše zapisnik, popravijo vsako napako zapisnikarja pri pisanju zapisnika, časomerilca pri merjenju časa in merilca dolžine napada pri merjenju dolžine napada, ki se nanašajo na izid, število napak, število minut odmora ter porabljeni oziroma neporabljeni igralni čas ali čas za dolžino napada.

**44.3 Poseben postopek****44.3.1** Če je napaka v dodelitvi nepripadajočega(ih) prostega(ih) meta(ov).

Dodeljeni prosti met(i) se razveljavi(jo) in igra nadaljuje:

- če ura za merjenje igralnega časa ni tekla, bo vračanje žoge v igro (izvede se izza bočne črte v podaljšku črte za proste mete) dodeljeno moštvu, kateremu so bili prosti meti razveljavljeni;
- če je ura za merjenje igralnega časa tekla in:
  - je moštvo, ki ima žogo v posesti (ali je upravičeno do posesti žoge), ko je napaka odkrita, in je to isto moštvo, ki je imelo žogo v posesti, ko se je napaka zgodila, ali
  - nobeno moštvo nima žoge v posesti v trenutku, ko je napaka odkrita,bo žoga dodeljena moštvu, ki je bilo upravičeno do žoge ob ugotovitvi napake;
- če je ura za merjenje igralnega časa tekla in če je v trenutku, ko je bila napaka ugotovljena, moštvo, ki ima žogo v posesti (ali je upravičeno do posesti žoge) nasprotno moštvo od moštva, ki je imelo žogo v posesti ob napaki, pride do situacije s sodniškim metom;
- če je ura za merjenje igralnega časa tekla in je v trenutku, ko je bila napaka odkrita, dosojena napaka, katere kazni so prosti meti, bodo prosti meti izvedeni, nakar bo žoga dodeljena moštvu, ki je imelo žogo v posesti, ko se je napaka, ki jo je mogoče popraviti, zgodila.

**44.3.2** Če je napaka v nedodeljenih pripadajočih prostih metih.

- če ni bilo med napako in ugotovitvijo napake nobene spremembe posesti žoge, se igra po popravljanju napake nadaljuje tako kot po izvajanju običajnih prostih metov;
- je isto moštvo, ki mu je bila po pomoti dodeljena posest žoge, doseglo zadetek iz igre, se ta prizna in napaka prezre.

**44.3.3** Če je napaka v prostih metih, ki jih je izvedel napačen igralec.

V tem primeru se taki prosti meti in morebitna posest žoge, ki je del te kazni, razveljavijo, žoga pa se dodeli nasprotnemu moštvu, da jo vrne v igro izza bočne črte v podaljšku črte za proste mete, razen če je potrebno izvesti kazni zaradi drugih kršitev.

---

## OSMO PRAVILO – SODNIKI, POMOŽNI SODNIKI IN TEHNIČNI KOMISAR DOLŽNOSTI IN ODLOČANJE

---

### 45. člen Sodniki, pomožni sodniki in tehnični komisar

- 45.1 Sodniki so prvi sodnik in 1 ali 2 druga sodnika. Njim pomagajo pomožni sodniki in tehnični komisar, kadar je prisoten.
- 45.2 Pomožni sodniki so zapisnikar, pomočnik zapisnikarja, časomerilec in merilec dolžine napada.
- 45.3 Tehnični komisar sedi med zapisnikarjem in časomerilcem. Njegova osnovna dolžnost je, da nadzoruje delo pomožnih sodnikov in pomaga sodnikom pri nemotenem poteku tekme.
- 45.4 Sodniki ne smejo biti v kakršnikoli zvezi z nastopajočimi moštv.
- 45.5 **Sodniki, pomožni sodniki in tehnični komisar morajo voditi tekmo v skladu s temi pravili in jih nimajo pravice spreminjati.**
- 45.6 Sodniki so oblečeni v sodniško majico, črne dolge hlače, črne nogavice in črne košarkarske copate.
- 45.7 Sodniki in pomožni sodniki naj bi bili enotno oblečeni.

### 46. člen Prvi sodnik: dolžnosti in odločanje

Prvi sodnik naj:

- 46.1 Pregleda in odobri vso opremo, ki se bo uporabljala med tekmo.
- 46.2 Določi glavno uro za merjenje igralnega časa, uro za merjenje dolžine napada, uro za merjenje minute odmora in se seznani s pomožnimi sodniki.
- 46.3 Izbere žogo za igro izmed najmanj 2 že uporabljanih žog, ki mu jih da na voljo domače moštvo. Če nobena od teh 2 žog ni ustrezna, lahko izbere najboljšo žogo, ki je na voljo.
- 46.4 Ne dovoli igralcem, da nosijo predmete, ki lahko povzročijo poškodbo drugim igralcem.
- 46.5 Izvede sodniški met za začetek prve četrtine in vračanje žoge v igro na začetku preostalih četrtin in vseh podaljškov.
- 46.6 Ustavi igro, če tako narekujejo okoliščine.
- 46.7 Odloči o predani tekmi.
- 46.8 Natančno pregleda zapisnik ob koncu tekme ali kadarkoli, če se mu to zdi potrebno.
- 46.9 Odobri in podpiše zapisnik ob koncu tekme in s tem **zaključi** postopek v zvezi s tekmo in **zvezo** sodnikov s tekmo. Pravica sodnikov do **odločanja prične**, ko prideta(jo) 20 minut pred uradnim začetkom tekme na igrišče. Pravica do odločanja **se zaključi**, ko se oglasi zvočni signal ure za merjenje igralnega časa, ki označi konec igralnega časa in ga potrdijo sodniki.

|                                                                                                                                   |                                                                                                                                               |                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|  <b>FIBA</b><br><small>We Are Basketball</small> | <b>URADNA KOŠARKARSKA PRAVILA 2014</b><br><b>OSMO PRAVILO – SODNIKI, POMOŽNI SODNIKI IN</b><br><b>TEHNIČNI KOMISAR DOLŽNOSTI IN ODLOČANJE</b> | <b>Avgust 2014</b><br><b>Stran 57 od 87</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|

- 46.10 Preden podpiše zapisnik, naj na hrbtni strani zapisnika zabeleži:
- vsako izključujočo napako ali predano tekmo;
  - vsako nešportno vedenje igralcev ali oseb iz klopi moštva, ki se je zgodilo v obdobju 20 minut pred predvidenim začetkom tekme ali po koncu igralnega časa in preden je bil zapisnik odobren in podpisan. V tem primeru mora prvi sodnik (tehnični komisar, če je prisoten) vodstvu tekmovanja poslati izčrpno poročilo.
- 46.11 Končno odloči, ko je potrebno ali ko sodniki niso enakega mnenja. Za končno odločitev se lahko posvetuje z drugim sodnikom, tehničnim komisarjem, če je prisoten in/ali s pomožnimi sodniki.
- 46.12 Je pooblaščen, da pred tekmo odobri in uporabi tehnično opremo za predvajanje posnetkov (**IRS-Instant Replay System**), s pomočjo katere odloči (preden podpiše zapisnik):
- ob koncu četrtine ali podaljška
    - ali je bil met na koš iz igre izveden pred iztekom igralnega časa v četrtini ali podaljšku,
    - koliko časa je še preostalo na uri za merjenje igralnega časa, če:
      - je igralec, ki je metal na koš, stal izven igrišča,
      - je prišlo do prekrška izteka napada,
      - je prišlo do prekrška 8 sekund,
      - je bila napaka dosojena pred iztekom igralnega časa;
  - kadar ura za merjenje igralnega časa v četrti četrtini ali vsakem podaljšku kaže 2:00 ali manj
    - ali je bil met na koš iz igre izveden pred zvočnim signalom za iztek napada,
    - ali je bil met na koš izveden preden je bila dosojena napaka,
    - da določi igralca, ki je odgovoren, da je žoga padla z igrišča;
  - kadarkoli med tekmo
    - ali uspešen met na koš iz igre šteje 2 ali 3 točke,
    - ob okvari ure za merjenje igralnega časa ali ure za merjenje izteka napada preveri, koliko časa je še ostalo na uri,
    - da ugotovi, kdo je pravi metalec prostih metov,
    - da ugotovi, kateri člani in spremljevalci moštva so sodelovali pri pretepu.
- 46.13 **Ima pravico odločati o vsem, kar ni posebej obdelano v teh pravilih.**

#### **47. člen Sodniki: dolžnosti in odločanje**

- 47.1 Sodniki imajo pravico odločati o kršitvah pravil, ki se zgodijo na igrišču ali izven njega. Nadzirajo tudi zapisnikarsko mizo, klop moštva in polja neposredno za mejnimi črtami.
- 47.2 Sodniki zapiskajo, kadar pride do kršitve pravil, ko se konča četrtina ali podaljšek ali kadar menijo, da je igro potrebno zaustaviti. Sodniki ne zapiskajo po uspešno izvedenem metu na koš, po uspešno izvedenem prostem metu ali ko žoga postane živa.
- 47.3 Ko se sodniki odločajo, ali naj dosodijo telesni dotik ali prekršek, morajo v vsakem primeru upoštevati naslednja osnovna načela:
- duh in namen teh pravil ter potrebo po ohranitvi celotnosti tekme;
  - doslednost pri spoštovanju zamisli o prednosti / ni prednosti. Zaradi naključnih dotikov naj sodniki po nepotrebnem ne prekinjajo tekme, razen če bi igralec zaradi tega pridobil prednost ali bi bilo zaradi tega nasprotno moštvo postavljeno v podrejen položaj;
  - doslednost pri spoštovanju proste presoje na vsaki tekmi, pri čemer pa morajo sodniki upoštevati sposobnosti vpletenih igralcev, njihov odnos in vedenje med tekmo;
  - doslednost pri ohranjanju ravnovesja med nadzorom in potekom tekme, pri čemer morajo imeti sodniki občutek za dejanja udeležencev, da prisodijo le tisto, kar je za tekmo pomembno.
- 47.4 Če pride do pritožbe enega od moštev, mora prvi sodnik (tehnični komisar, če je prisoten) v roku 1 ure po koncu tekme o pritožbi obvestiti vodstvo tekmovanja.
- 47.5 Če se je sodnik poškodoval ali pa iz kakršnegakoli razloga ne more nadaljevati s sojenjem v roku 5 minut, se bo igra nadaljevala. Preostala(i) sodnika(i) bosta sodila do konca tekme sama, razen ob možnosti zamenjave poškodovanega sodnika z ustreznim sodnikom. Po posvetu s tehničnim komisarjem, če je prisoten, se bo(sta) preostali(a) sodnik(a) sam(a) odločil(a) o možni zamenjavi.
- 47.6 Če je treba kakšno odločitev pojasniti ustno, se na vseh mednarodnih tekmah uporablja angleški jezik.
- 47.7 **Vsak sodnik ima pravico odločati znotraj svojih pristojnosti, vendar pa nima pravice razveljaviti ali dvomiti o sosodnikovih odločitvah.**
- 47.8 **Sodniške odločitve so dokončne in jim ni možno oporerekati ali jih omalovaževati.**

**48. člen Zapisnikar in pomočnik zapisnikarja: dolžnosti**

**48.1 Zapisnikarju** je na voljo uradni zapisnik, v katerega bo zabeležil:

- moštvi, z vnosom imen in številke igralcev, ki bodo začeli tekmo in beležil zamenjave (namestnike), ki bodo vstopale na igrišče. Kadar pride do kršitve pravil o 5 igralcih, ki bodo začeli tekmo, zamenjavah ali številkah igralcev, bo takoj (ko bo mogoče) o tem obvestil najbližjega sodnika;
- tekoče število doseženih točk (košev iz igre ali iz prostih metov) in jih sproti sešteval;
- napake, dosojene vsakemu igralcu posebej. Ko je kateremukoli od igralcev dosojena 5 napaka, mora zapisnikar takoj obvestiti sodnika. Podobno zapisuje tudi tehnične napake, dosojene trenerjem, in takoj, ko mora biti trener izključen, o tem obvesti sodnika. Podobno mora takoj obvestiti sodnika o tem, da sta bili igralcu dosojeni 2 tehnični ali 2 nešportni napaki in mora biti zato izključen;
- minute odmora. Zapisnikar mora obvestiti sodnika o možnosti za minuto odmora, potem ko jo je zahtevalo eno od moštev. Preko sodnika bo obvestil trenerja, da v posameznem polčasu ali podaljšku nima več na voljo minute odmora;
- naslednjo izmenično posest z upravljanjem s puščico izmenične posesti. Zapisnikar bo takoj ob koncu prvega polčasa usmeril puščico v pravo smer, glede na dejstvo, da bosta moštvi v drugem polčasu zamenjali koša.

**48.2 Zapisnikar** bo tudi:

- z dvigom ustrezne tablice za oznake napak igralca, vidno obema trenerjema, pokazal, katera napaka je bila dosojena posameznemu igralcu;
- postavil oznako za napake moštva na konec zapisnikarske mize, ki je bližja klopi moštva, ki je izpolnilo bonus, ko je po dosojeni četrti napaki moštva v posamezni četrtini žoga postala živa;
- pripravil zamenjavo;
- sprožil zvočni signal **le**, ko žoga postane mrtva in preden bo ponovno postala živa. Njegov zvočni signal **ne** zaustavi igre ali ure za merjenje igralnega časa in tudi ne povzroči, da žoga postane mrtva.

**48.3 Pomočnik zapisnikarja** lahko upravlja s semaforjem in pomaga zapisnikarju. Če pride do neskladja med zapisnikom in semaforjem in ni mogoče ugotoviti, kje je napaka, velja zapisano v zapisniku, napako na semaforju pa je potrebno popraviti.

**48.4** Če je v zapisniku ugotovljena napaka pri pisanju zapisnika:

- med tekmo, zapisnikar počaka na prvo mrtvo žogo, nato pa sproži svoj zvočni signal;
- po zvočnem signalu za konec tekme, se napako lahko popravi preden zapisnik podpiše prvi sodnik, čeprav to vpliva na končen rezultat tekme;
- ko zapisnik podpiše prvi sodnik, napake ni več možno popraviti. Prvi sodnik ali tehnični komisar, če je prisoten, mora vodstvu tekmovanja poslati natančno poročilo o spornem dogodku.

#### 49. člen Časomerilec: dolžnosti

49.1 Časomerilec bo upravljal uro za merjenje igralnega časa in uro (štoparico) za merjenje minut odmora in bo:

- meril igralni čas, minute odmora in intervale igre;
- poskrbel, da bo zvočni signal ure za merjenje igralnega časa dovolj glasen in se bo sprožil samodejno na koncu vsake četrtine ali podaljška;
- takoj na kakršenkoli način obvestil sodnika, če se zvočni signal ne oglasi ali pa ne sliši dovolj glasno;
- obvestil moštvi in sodnike, da so do začetka tretje četrtine preostale še 3 minute.

49.2 Časomerilec meri **igralni čas** na sledeč način:

- uro za merjenje igralnega časa sproži:
  - pri sodniškem metu, ko se jo na pravilni način dotakne eden od skakalcev,
  - po zadnjem ali edinem prostem metu, ko je žoga še naprej živa in se žoga dotakne igralca ali se jo dotakne igralec na igrišču,
  - pri vračanju žoge v igro izza mejnih črt, ko se žoga dotakne igralca ali se jo pravilno dotakne igralec na igrišču;
- uro za merjenje igralnega časa ustavi:
  - ko se izteče igralni čas v posamezni četrtini ali podaljšku, če se ura samodejno ne zaustavi,
  - ko je žoga živa in sodnik zapiska,
  - ko je zadetek iz igre prejelo moštvo, ki je zahtevalo minuto odmora,
  - ko je dosežen zadetek iz igre in ura za merjenje igralnega časa v četrti četrtini in v vsakem podaljšku kaže 2:00 ali manj,
  - ko je moštvo imelo žogo v posesti in se oglasi zvočni signal ure za merjenje dolžine napada.

49.3 Časomerilec meri **minute odmora** na sledeč način:

- sproži štoparico takoj, ko **sodnik zapiska** in da znak za minuto odmora;
- sproži svoj zvočni signal, ko je preteklo 50 sekund od začetka minute odmora;
- sproži svoj zvočni signal, ko je minuta odmora potekla.

49.4 Časomerilec meri **interval igre** na sledeč način:

- sproži štoparico takoj, ko se je zaključila prejšnja četrtina ali podaljšek;
- sproži svoj zvočni signal pred prvo in tretjo četrtino, ko so do začetka četrtine ostale še 3 minute ter minuta in pol;
- sproži svoj zvočni signal pred drugo in četrto četrtino ter vsakim podaljškom, ko je do začetka četrtine ali podaljška ostalo še 30 sekund;
- sproži svoj zvočni signal in hkrati zaustavi uro takoj, ko se je interval igre končal.

**50. člen Merilec dolžine napada: dolžnosti**

Merilec dolžine napada upravlja z uro za merjenje dolžine napada tako, da:

**50.1 Jo vklopi ali ponovno zažene, takoj ko:**

- moštvo na igrišču dobi živo žogo v posest. Če je potem prišlo do naključnega dotika žoge s strani nasprotnika in je žoga ostala v posesti istega moštva, to še ne pomeni novega časa za napad;
- se pri vračanju žoge v igro žoga **dotakne** igralca ali se je pravilno dotakne katerikoli igralec na igrišču.

**50.2 Ustavi, toda je ne nastavi ponovno, ko ima isto moštvo, ki je že prej imelo žogo v posesti, sedaj ponovno na voljo žogo, da jo vrne v igro, ker:**

- je žoga padla z igrišča;
- se je igralec istega moštva poškodoval;
- je prišlo do situacije s sodniškim metom;
- je prišlo do obojestranske napake;
- je prišlo do izničenja enakovrednih kazni obema moštvoma.

**50.3 Zaustavi in preklopi na novo obdobje 24 sekund, ne da bi se to na uri izpisalo, kar velja pri naslednjih primerih:**

- ko žoga pravilno pade skozi koš;
- ko se žoga dotakne obroča nasprotnikovega koša (razen če se zagotdi med obroč in tablo) in pride v posest moštva, ki je ni imelo v posesti preden se je dotaknila obroča;
- moštvo ima na voljo vračanje žoge v igro v svojem zadnjem polju:
  - zaradi napake ali prekrška,
  - ker je bila igra zaustavljena zaradi razloga, ki ni povezan z moštvom, ki je imelo žogo v posesti,
  - ker je bila igra zaustavljena zaradi razloga, ki ni povezan z nobenim moštvom, razen če bi bilo nasprotno moštvo s tem postavljeno v podrejeni položaj;
- ko ima moštvo na voljo proste mete;
- ko je kršitev pravil povzročilo moštvo, ki je imelo žogo v posesti.

**50.4 Zaustavi, toda ne nastavi ponovno na 24 sekund, ko ima isto moštvo, ki je že prej imelo žogo v posesti, sedaj ponovno na voljo žogo, da jo vrne v igro v svojem prednjem polju in je na uri za merjenje dolžine napada ostalo še 14 ali več sekund:**

- zaradi napake ali prekrška;
- ker je bila igra zaustavljena zaradi razloga, ki ni povezan z moštvom, ki je imelo žogo v posesti;
- ker je bila igra zaustavljena zaradi razloga, ki ni povezan z nobenim moštvom, razen če bi bilo nasprotno moštvo s tem postavljeno v podrejeni položaj.

50.5 **Zaustavi in preklopi na 14 sekund**, ko:

- ima isto moštvo, ki je že prej imelo žogo v posesti, sedaj ponovno na voljo žogo, da jo vrne v igro v svojem prednjem polju in je na uri za merjenje dolžine napada preostalo še 13 sekund ali manj:
  - zaradi napake ali prekrška,
  - ker je bila igra zaustavljena zaradi razloga, ki ni povezan z moštvom, ki je imelo žogo v posesti,
  - ker je bila igra zaustavljena zaradi razloga, ki ni povezan z nobenim moštvom, razen če bi bilo nasprotno moštvo s tem postavljeno v podrejeni položaj;
- se je pri neuspešnem metu iz igre, pri zadnjem ali edinem prostem metu ali pri podaji žoga dotaknila obroča in je do posesti žoge prišlo isto moštvo, ki jo je že prej (preden se je žoga dotaknila obroča) imelo v posesti.

50.6 **Izklopi**, ko je žoga postala mrtva, ura za merjenje igralnega časa zaustavljena in je v katerikoli četrtini ali podaljšku prišlo do nove posesti žoge kateregakoli moštva, obenem pa je na uri za merjenje igralnega časa preostalo manj kot 14 sekund.

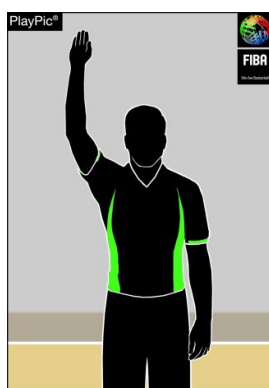
Zvočni signal ure za merjenje dolžine napada ne zaustavi ure za merjenje igralnega časa, niti ne povzroči, da žoga postane mrtva, razen če jo ima moštvo v posesti.

## A – SODNIŠKI ZNAKI

- A.1 Znaki z rokami, opisani v teh pravilih, so edini uradni znaki. Vsi sodniki jih morajo uporabljati na vsaki tekmi.
- A.2 Med kazanjem znakov zapisnikarski mizi se priporoča, da sodniki uporabljajo tudi verbalno komunikacijo (na mednarodnih tekmah v angleškem jeziku).
- A.3 Pomembno je, da te znake poznajo tudi pomožni sodniki.

### Znaki v zvezi z uro za merjenje igralnega časa

USTAVITEV URE

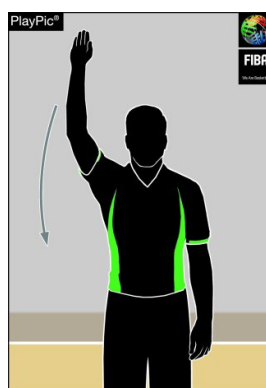


Odprta dlan

USTAVITEV URE  
ZARADI NAPAKE

Stisnjena pest

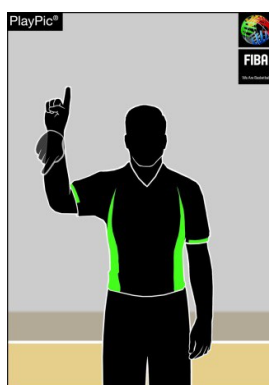
SPROŽITEV URE



Preseka zrak z roko

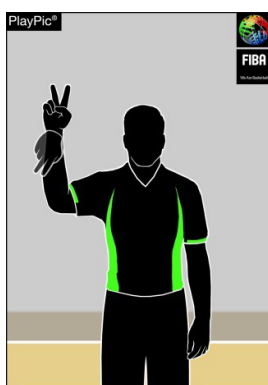
### Znaki za zadetke

1 TOČKA



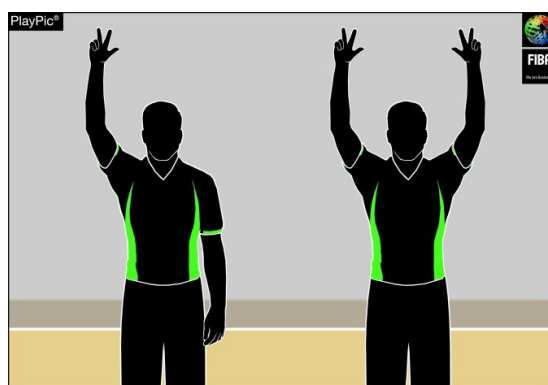
Zamah z enim prstom

2 TOČKI



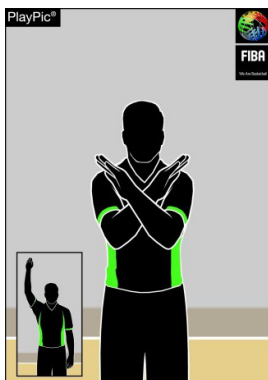
Zamah z dvema prstoma

3 TOČKE

Razširjeni trije prsti  
Ena roka: poskus  
Obe roki: uspešen poskus

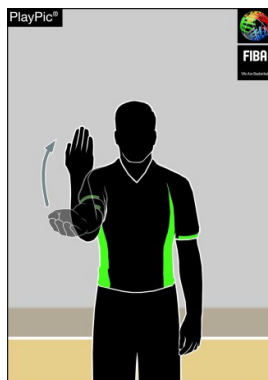
## Zamenjava in minuta odmora

### ZAMENJAVA



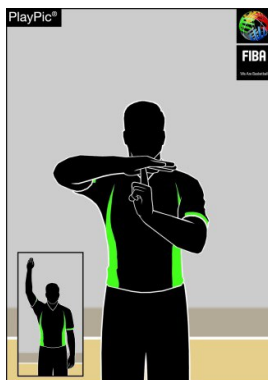
Sodnik prekriža podlakti

### KLICANJE IGRALCA NA IGRIŠČE



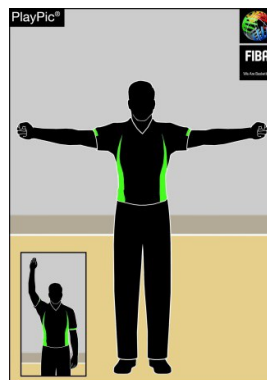
Gib v zapestju, z odprto dlanjo proti telesu

### ODOBRENA MINUTA ODMORA



Z dlanjo in kazalcem oblikuje črko 'T'

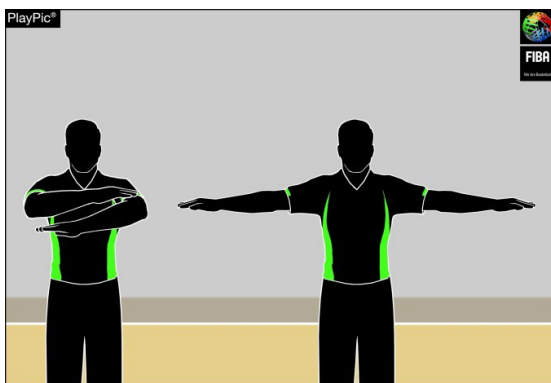
### MEDIJSKA MINUTA ODMORA



Iztegnjeni roki s stisnjenimi pestmi

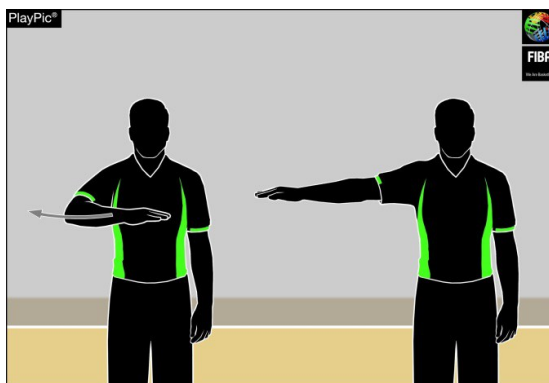
## Informativni

### RAZVELJAVITEV ZADETKA ali PREKINITEV IGRE



Sodnik enkrat prekriža roki pred prsnim košem

### VIDNO ODŠTEVANJE



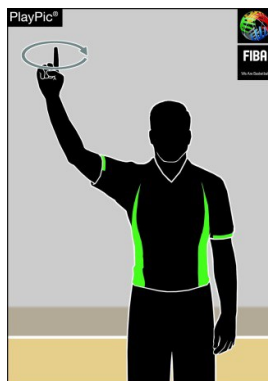
Štetje s premikanjem podlahhti

### SPORAZUMEVANJE



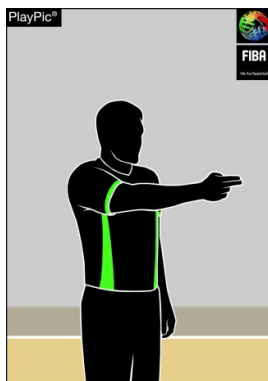
Pokaže dvignjen palec

### PREKLOP URE ZA MERJENJE DOLŽINE NAPADA



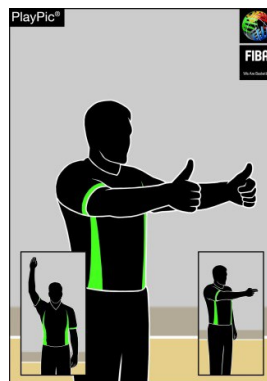
Vrti dlan z iztegnjenim kazalcem

### SMER NAPADA IN/ALI ŽOGA ZUNAJ IGRIŠČA



Pokaže v smeri napada, roka vzporedno na bočni črti

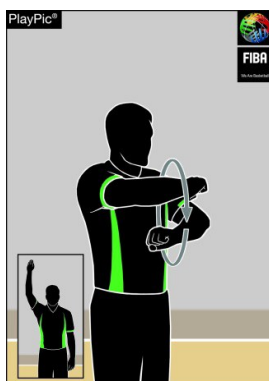
### SITUACIJAZ DRŽANO ŽOGO / SODNIŠKIM METOM



Dvigne palca nakar pokaže v smer napada s pomočjo puščice za izmenično posest

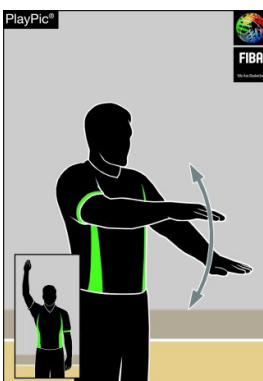
## Prekrški

### KORAKANJE



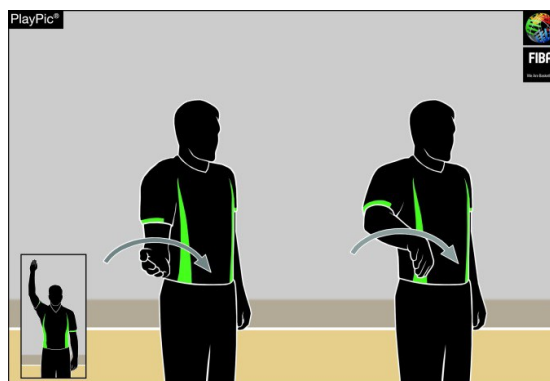
Zavrti pesti

### NEPRAVILNO VODENJE: DVOJNO VODENJE



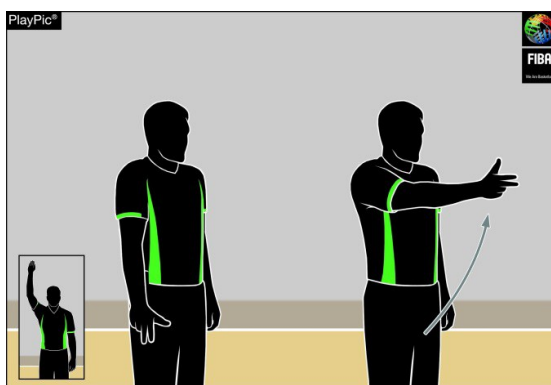
Z obema rokama  
posnema trepljanje

### NEPRAVILNO VODENJE: NOŠENA ŽOGA



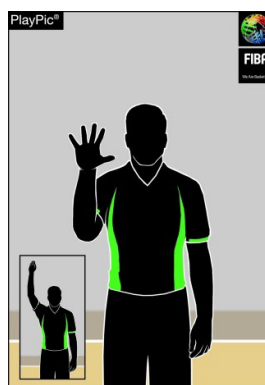
Polobrat roke v zapestju

### 3 SEKUNDE



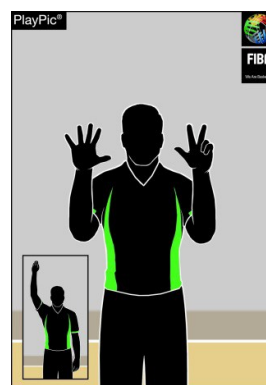
Z iztegnjeno roko pokaže 3 prste

### 5 SEKUND



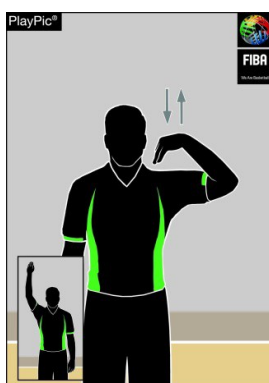
Pokaže 5 prstov

### 8 SEKUND



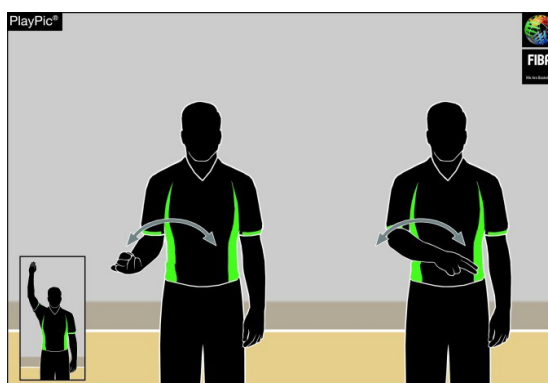
Pokaže 8 prstov

### 24 SEKUND



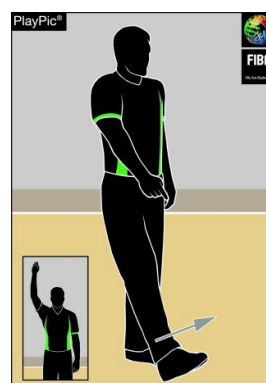
Dotik rame s prsti

### ŽOGA VRNJENA V ZADNJE POLJE



Podlaht zavalovi pred telesom

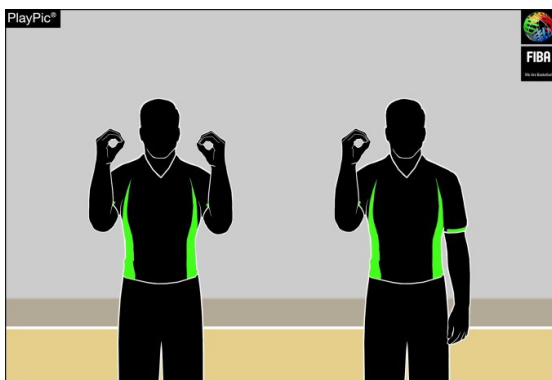
### NAMERNA IGRA Z NOGO



Pokaže na nogo

## Številka igralca

Številki 00 in 0



Obe roki kažeta  
številko 0

Desna roka kaže  
številko 0

Številke od 1 do 5



Desna roka kaže  
številke od 1 do 5

Številke od 6 do 10



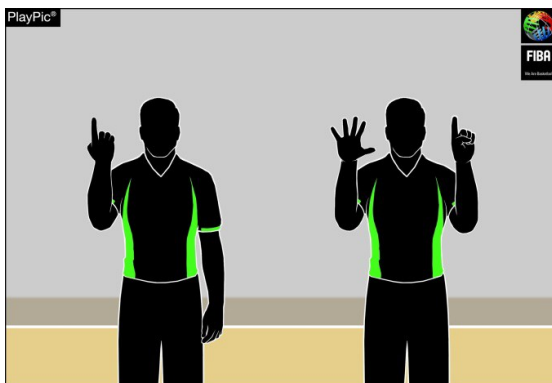
Desna roka kaže  
številko 5, leva roka  
kaže številke od 1 do 5

Številke od 11 do 15



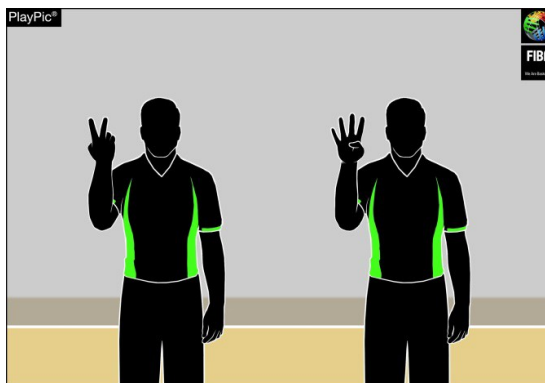
Desna roka ima  
stisnjeno pest,  
leva roka kaže  
številke od 1 do 5

Številka 16



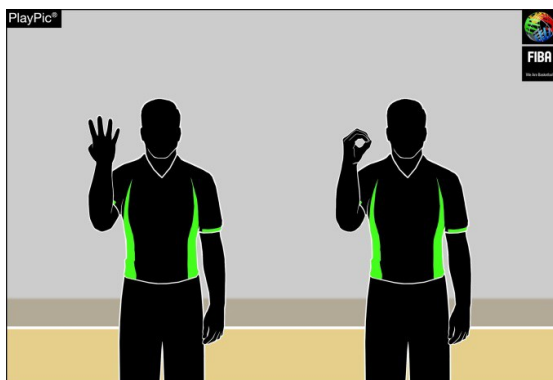
Najprej obrnjena desna roka kaže številko 1  
za desetico – nato obe roki kažeta  
številko 6 za enice

Številka 24



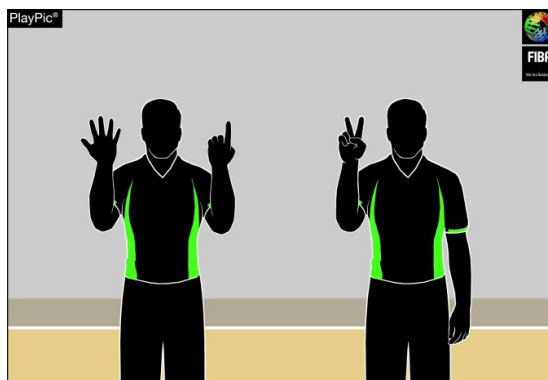
Najprej obrnjena desna roka kaže številko 2  
za desetice – nato desna roka kaže  
številko 4 za enice

Številka 40



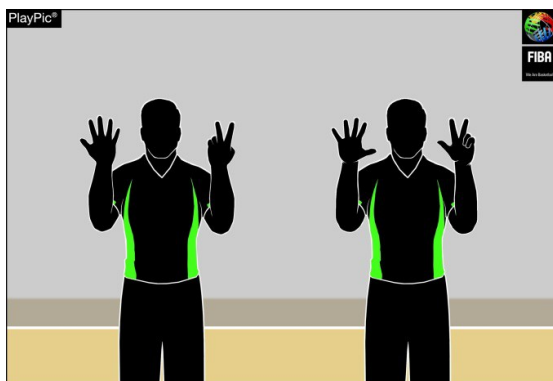
Najprej obrnjena desna roka kaže številko 4 za desetico – nato desna roka kaže številko 0 za enice

Številka 62



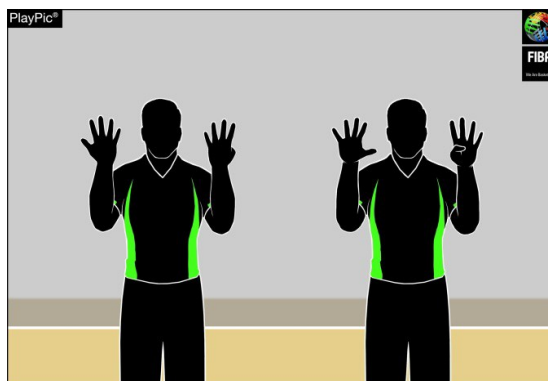
Najprej obrnjeni roki kažeta številko 6 za desetice – nato desna roka kaže številko 2 za enice

Številka 78



Najprej obrnjeni roki kažeta številko 7 za desetico – nato obe roki kažeta številko 8 za enice

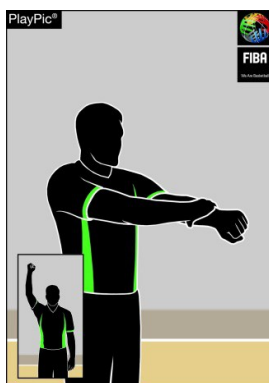
Številka 99



Najprej obrnjeni roki kažeta številko 9 za desetice – nato obe roki kažeta številko 9 za enice

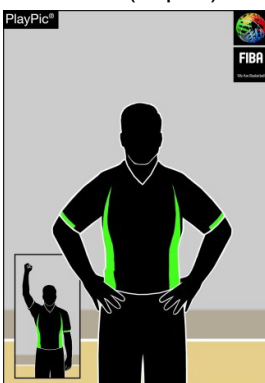
## Vrsta napake

DRŽANJE



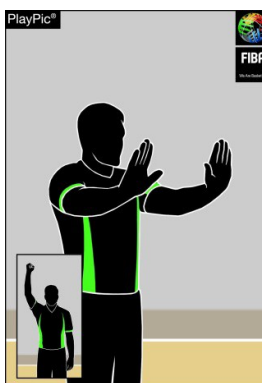
Se prime za zapestje

Blokiranje (obramba)  
Nepravilna blokada  
(napad)



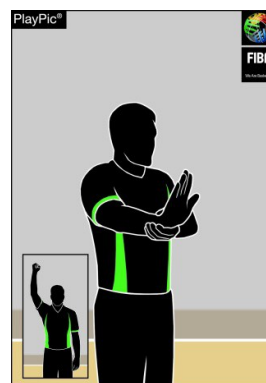
Položi obe roki na boke

PORIVANJE ALI  
PREBIJANJE  
BREZ ŽOGE



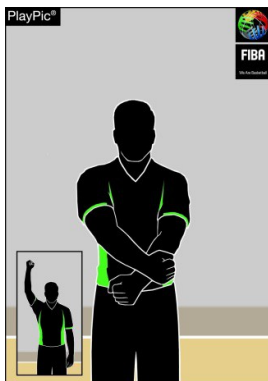
Oponaša porivanje

HANDCHECKING



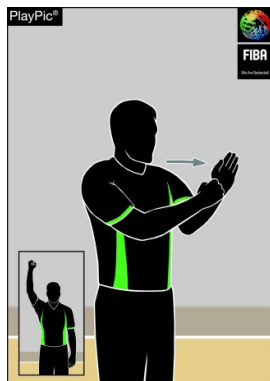
Prime pri zapestju in porine dlan naprej

NEPRAVILNA  
UPORABA ROK



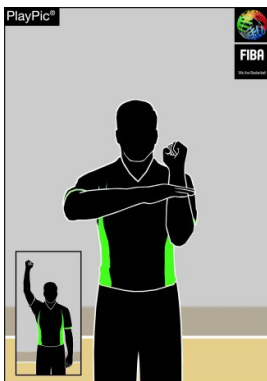
Prekriža zapestji

PREBIJANJE  
Z ŽOGO



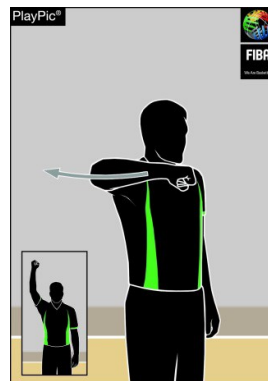
S stisnjeno pestjo  
udari v dlan

NEDOVOLJEN  
KONTAKT NA ROKO



Z dlanjo udari proti  
podlakti druge roke

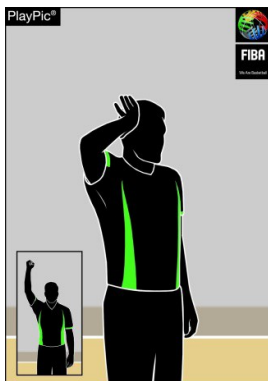
PRETIRANO  
ZAMAHOVANJE  
S KOMOLCEM



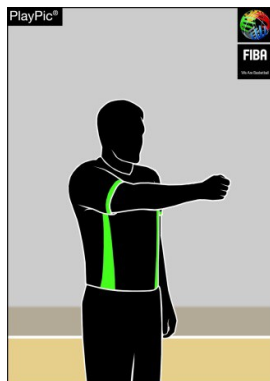
Zamahne nazaj  
s komolcem

NAPAKA MOŠTVA,  
KI IMA ŽOGO  
V POSESTI

UDAREC V GLAVO

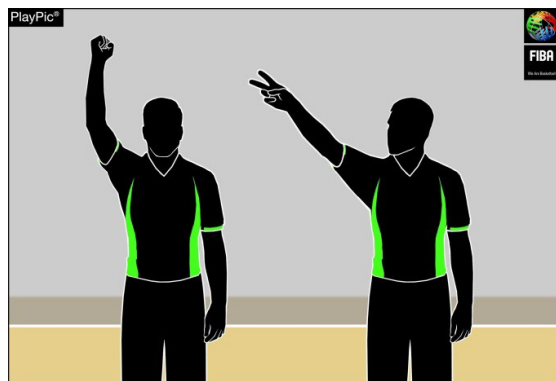


Oponaša udarec  
v glavo



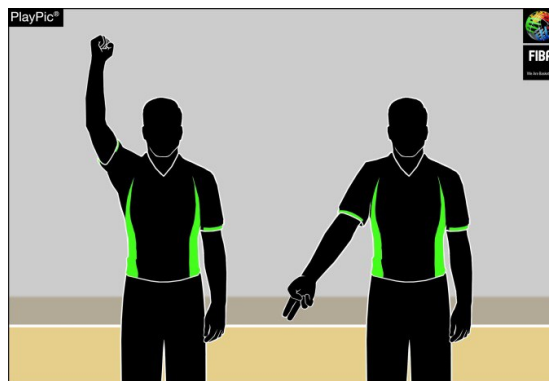
S stisnjeno pestjo  
pokaže proti košu  
moštva, ki je napadalo

NAPAKA STORJENA V FAZI META NA KOŠ



Desna roka s stisnjeno pestjo, kateri sledi  
znak za število prostih metov

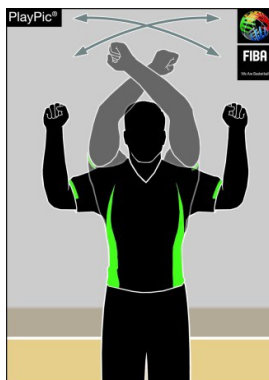
NAPAKA, KI NI STORJENA  
V FAZI META NA KOŠ



Desna roka s stisnjeno pestjo, kateri sledi  
kazanje proti tlem

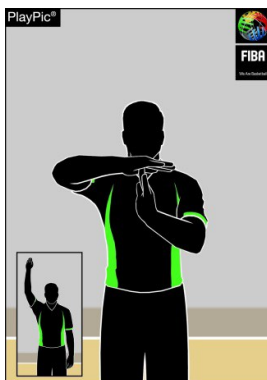
## Posebne napake

### OBOJESTRANSKA NAPAKA



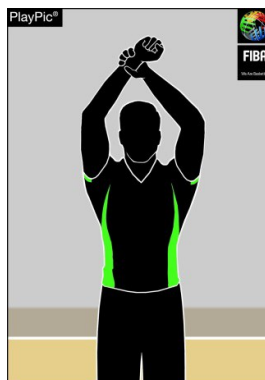
Pomaha s stisnjenimi pestmi na obeh rokah

### TEHNIČNA NAPAKA



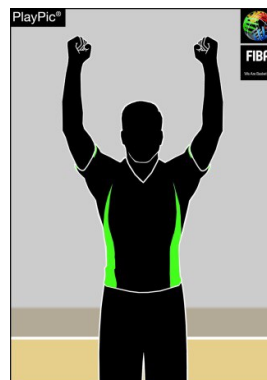
Z odprtima dlanema oblikuje črko 'T'

### NEŠPORTNA NAPAKA



Se prime za zapestje

### IZKLJUČUJOČA NAPAKA

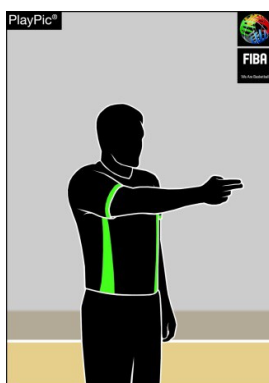


Dvigne stisnjeni pesti na obeh rokah

## Postopek pri kazanju kazni za napake

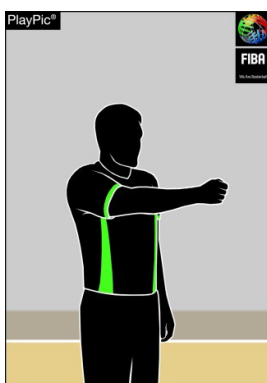
### Kazanje znakov zapisnikarski mizi

#### PO NAPAKI BREZ PROSTIH METOV



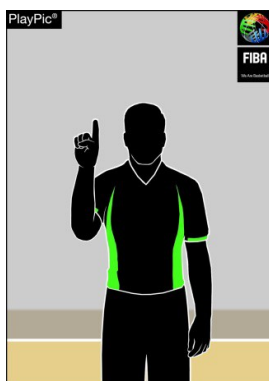
Pokaže z roko v smeri igre, vzporedno glede na bočni črta

#### PO NAPAKI MOŠTVA, KI JE BILO V POSESTI ŽOGE



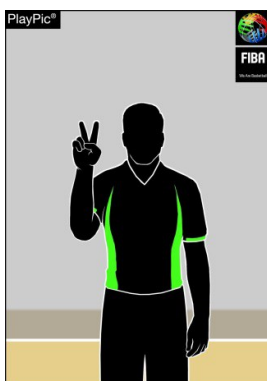
S stisnjeno pestjo pokaže v smeri igre, vzporedno glede na bočni črta

#### 1 PROSTI MET



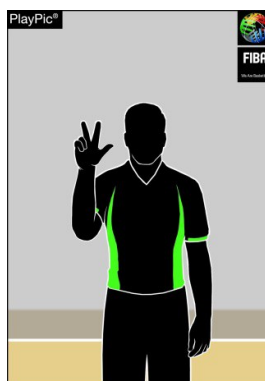
Dvigne 1 prst

#### 2 PROSTA META



Dvigne 2 prsta

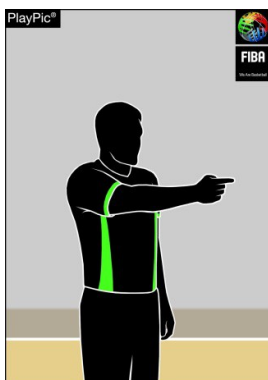
#### 3 PROSTI METI



Dvigne 3 prste

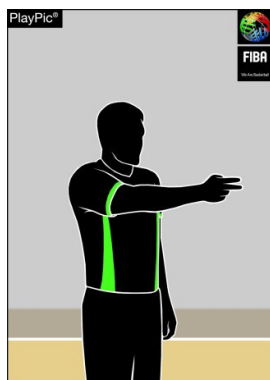
### Izvajanje prostih metov – aktivni (vodilni) sodnik

1 PROSTI MET



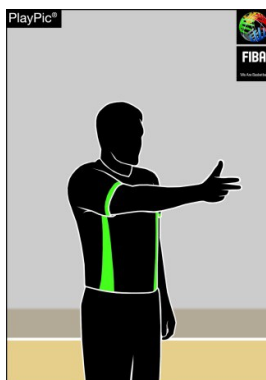
1 prst vodoravno

2 PROSTA META



2 prsta vodoravno

3 PROSTI METI



3 prsti vodoravno

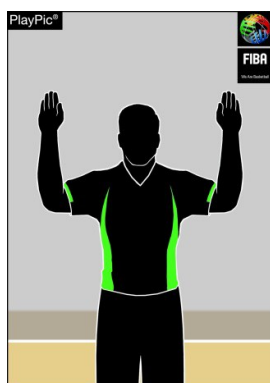
### Izvajanje prostih metov – pasivni (spremljajoči in centralni) sodnik

1 PROSTI MET



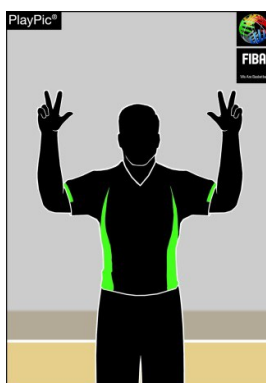
Drži dvignjen  
kazalec na desni roki

2 PROSTA META



Drži dvignjeni obe roki  
(prsti so skupaj)

3 PROSTI METI



Razširjeni trije prsti  
na vsaki roki

**Slika 7: Sodniški znaki**



| Team A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |   |   |             |    |            |  |               |     | Team B |    |                |     |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---|---|-------------|----|------------|--|---------------|-----|--------|----|----------------|-----|---|---|----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|---|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|---|---|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|---|---|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|---|---|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|---|---|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|---|---|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|---|---|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|---|---|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|---|---|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|--|-----|-----|--|--|----|----|--|--|----|----|--|--|-----|-----|--|----|
| Competition _____                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |   |   | Date _____  |    | Time _____ |  | Referee _____ |     |        |    | Umpire 1 _____ |     |   |   | Umpire 2 _____ |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| Game No. _____                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |   |   | Place _____ |    |            |  |               |     |        |    |                |     |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| <b>Team A</b><br>Time-outs _____<br><div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>             Period ① <table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr></table><br/>             Period ③ <table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr></table><br/>             Extra periods _____           </div> <div>             Team fouls<br/>             ② <table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr></table><br/>             ④ <table border="1" style="display: inline-table; text-align: center;"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr></table> </div> </div> |    |   |   |             |    |            |  |               |     | 1      | 2  | 3              | 4   | 1 | 2 | 3              | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | <b>RUNNING SCORE</b><br><table border="1" style="width: 100%; text-align: center; font-size: 0.8em;"> <thead> <tr> <th colspan="2">A</th> <th colspan="2">B</th> <th colspan="2">A</th> <th colspan="2">B</th> <th colspan="2">A</th> <th colspan="2">B</th> <th colspan="2">A</th> <th colspan="2">B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>1</td><td></td><td></td><td>41</td><td>41</td><td></td><td></td><td>81</td><td>81</td><td></td><td></td><td>121</td><td>121</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>2</td><td></td><td></td><td>42</td><td>42</td><td></td><td></td><td>82</td><td>82</td><td></td><td></td><td>122</td><td>122</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>3</td><td></td><td></td><td>43</td><td>43</td><td></td><td></td><td>83</td><td>83</td><td></td><td></td><td>123</td><td>123</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>4</td><td></td><td></td><td>44</td><td>44</td><td></td><td></td><td>84</td><td>84</td><td></td><td></td><td>124</td><td>124</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>5</td><td></td><td></td><td>45</td><td>45</td><td></td><td></td><td>85</td><td>85</td><td></td><td></td><td>125</td><td>125</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>6</td><td></td><td></td><td>46</td><td>46</td><td></td><td></td><td>86</td><td>86</td><td></td><td></td><td>126</td><td>126</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>7</td><td></td><td></td><td>47</td><td>47</td><td></td><td></td><td>87</td><td>87</td><td></td><td></td><td>127</td><td>127</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>8</td><td></td><td></td><td>48</td><td>48</td><td></td><td></td><td>88</td><td>88</td><td></td><td></td><td>128</td><td>128</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>9</td><td></td><td></td><td>49</td><td>49</td><td></td><td></td><td>89</td><td>89</td><td></td><td></td><td>129</td><td>129</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td>50</td><td>50</td><td></td><td></td><td>90</td><td>90</td><td></td><td></td><td>130</td><td>130</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td>11</td><td></td><td></td><td>51</td><td>51</td><td></td><td></td><td>91</td><td>91</td><td></td><td></td><td>131</td><td>131</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>12</td><td></td><td></td><td>52</td><td>52</td><td></td><td></td><td>92</td><td>92</td><td></td><td></td><td>132</td><td>132</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td>13</td><td></td><td></td><td>53</td><td>53</td><td></td><td></td><td>93</td><td>93</td><td></td><td></td><td>133</td><td>133</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td>14</td><td></td><td></td><td>54</td><td>54</td><td></td><td></td><td>94</td><td>94</td><td></td><td></td><td>134</td><td>134</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td>15</td><td></td><td></td><td>55</td><td>55</td><td></td><td></td><td>95</td><td>95</td><td></td><td></td><td>135</td><td>135</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td>16</td><td></td><td></td><td>56</td><td>56</td><td></td><td></td><td>96</td><td>96</td><td></td><td></td><td>136</td><td>136</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td>17</td><td></td><td></td><td>57</td><td>57</td><td></td><td></td><td>97</td><td>97</td><td></td><td></td><td>137</td><td>137</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td>18</td><td></td><td></td><td>58</td><td>58</td><td></td><td></td><td>98</td><td>98</td><td></td><td></td><td>138</td><td>138</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td>19</td><td></td><td></td><td>59</td><td>59</td><td></td><td></td><td>99</td><td>99</td><td></td><td></td><td>139</td><td>139</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td>20</td><td></td><td></td><td>60</td><td>60</td><td></td><td></td><td>100</td><td>100</td><td></td><td></td><td>140</td><td>140</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td>21</td><td></td><td></td><td>61</td><td>61</td><td></td><td></td><td>101</td><td>101</td><td></td><td></td><td>141</td><td>141</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td>22</td><td></td><td></td><td>62</td><td>62</td><td></td><td></td><td>102</td><td>102</td><td></td><td></td><td>142</td><td>142</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td>23</td><td></td><td></td><td>63</td><td>63</td><td></td><td></td><td>103</td><td>103</td><td></td><td></td><td>143</td><td>143</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td>24</td><td></td><td></td><td>64</td><td>64</td><td></td><td></td><td>104</td><td>104</td><td></td><td></td><td>144</td><td>144</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td>25</td><td></td><td></td><td>65</td><td>65</td><td></td><td></td><td>105</td><td>105</td><td></td><td></td><td>145</td><td>145</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>26</td><td>26</td><td></td><td></td><td>66</td><td>66</td><td></td><td></td><td>106</td><td>106</td><td></td><td></td><td>146</td><td>146</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>27</td><td>27</td><td></td><td></td><td>67</td><td>67</td><td></td><td></td><td>107</td><td>107</td><td></td><td></td><td>147</td><td>147</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td>28</td><td></td><td></td><td>68</td><td>68</td><td></td><td></td><td>108</td><td>108</td><td></td><td></td><td>148</td><td>148</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>29</td><td>29</td><td></td><td></td><td>69</td><td>69</td><td></td><td></td><td>109</td><td>109</td><td></td><td></td><td>149</td><td>149</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td>30</td><td></td><td></td><td>70</td><td>70</td><td></td><td></td><td>110</td><td>110</td><td></td><td></td><td>150</td><td>150</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td>31</td><td></td><td></td><td>71</td><td>71</td><td></td><td></td><td>111</td><td>111</td><td></td><td></td><td>151</td><td>151</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td>32</td><td></td><td></td><td>72</td><td>72</td><td></td><td></td><td>112</td><td>112</td><td></td><td></td><td>152</td><td>152</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>33</td><td>33</td><td></td><td></td><td>73</td><td>73</td><td></td><td></td><td>113</td><td>113</td><td></td><td></td><td>153</td><td>153</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>34</td><td>34</td><td></td><td></td><td>74</td><td>74</td><td></td><td></td><td>114</td><td>114</td><td></td><td></td><td>154</td><td>154</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>35</td><td>35</td><td></td><td></td><td>75</td><td>75</td><td></td><td></td><td>115</td><td>115</td><td></td><td></td><td>155</td><td>155</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>36</td><td>36</td><td></td><td></td><td>76</td><td>76</td><td></td><td></td><td>116</td><td>116</td><td></td><td>&lt;/</td></tr></tbody></table> |  |  |  |  |  |  |  |  |  | A |  | B |  | A |  | B |  | A |  | B |  | A |  | B |  | 1 | 1 |  |  | 41 | 41 |  |  | 81 | 81 |  |  | 121 | 121 |  |  | 2 | 2 |  |  | 42 | 42 |  |  | 82 | 82 |  |  | 122 | 122 |  |  | 3 | 3 |  |  | 43 | 43 |  |  | 83 | 83 |  |  | 123 | 123 |  |  | 4 | 4 |  |  | 44 | 44 |  |  | 84 | 84 |  |  | 124 | 124 |  |  | 5 | 5 |  |  | 45 | 45 |  |  | 85 | 85 |  |  | 125 | 125 |  |  | 6 | 6 |  |  | 46 | 46 |  |  | 86 | 86 |  |  | 126 | 126 |  |  | 7 | 7 |  |  | 47 | 47 |  |  | 87 | 87 |  |  | 127 | 127 |  |  | 8 | 8 |  |  | 48 | 48 |  |  | 88 | 88 |  |  | 128 | 128 |  |  | 9 | 9 |  |  | 49 | 49 |  |  | 89 | 89 |  |  | 129 | 129 |  |  | 10 | 10 |  |  | 50 | 50 |  |  | 90 | 90 |  |  | 130 | 130 |  |  | 11 | 11 |  |  | 51 | 51 |  |  | 91 | 91 |  |  | 131 | 131 |  |  | 12 | 12 |  |  | 52 | 52 |  |  | 92 | 92 |  |  | 132 | 132 |  |  | 13 | 13 |  |  | 53 | 53 |  |  | 93 | 93 |  |  | 133 | 133 |  |  | 14 | 14 |  |  | 54 | 54 |  |  | 94 | 94 |  |  | 134 | 134 |  |  | 15 | 15 |  |  | 55 | 55 |  |  | 95 | 95 |  |  | 135 | 135 |  |  | 16 | 16 |  |  | 56 | 56 |  |  | 96 | 96 |  |  | 136 | 136 |  |  | 17 | 17 |  |  | 57 | 57 |  |  | 97 | 97 |  |  | 137 | 137 |  |  | 18 | 18 |  |  | 58 | 58 |  |  | 98 | 98 |  |  | 138 | 138 |  |  | 19 | 19 |  |  | 59 | 59 |  |  | 99 | 99 |  |  | 139 | 139 |  |  | 20 | 20 |  |  | 60 | 60 |  |  | 100 | 100 |  |  | 140 | 140 |  |  | 21 | 21 |  |  | 61 | 61 |  |  | 101 | 101 |  |  | 141 | 141 |  |  | 22 | 22 |  |  | 62 | 62 |  |  | 102 | 102 |  |  | 142 | 142 |  |  | 23 | 23 |  |  | 63 | 63 |  |  | 103 | 103 |  |  | 143 | 143 |  |  | 24 | 24 |  |  | 64 | 64 |  |  | 104 | 104 |  |  | 144 | 144 |  |  | 25 | 25 |  |  | 65 | 65 |  |  | 105 | 105 |  |  | 145 | 145 |  |  | 26 | 26 |  |  | 66 | 66 |  |  | 106 | 106 |  |  | 146 | 146 |  |  | 27 | 27 |  |  | 67 | 67 |  |  | 107 | 107 |  |  | 147 | 147 |  |  | 28 | 28 |  |  | 68 | 68 |  |  | 108 | 108 |  |  | 148 | 148 |  |  | 29 | 29 |  |  | 69 | 69 |  |  | 109 | 109 |  |  | 149 | 149 |  |  | 30 | 30 |  |  | 70 | 70 |  |  | 110 | 110 |  |  | 150 | 150 |  |  | 31 | 31 |  |  | 71 | 71 |  |  | 111 | 111 |  |  | 151 | 151 |  |  | 32 | 32 |  |  | 72 | 72 |  |  | 112 | 112 |  |  | 152 | 152 |  |  | 33 | 33 |  |  | 73 | 73 |  |  | 113 | 113 |  |  | 153 | 153 |  |  | 34 | 34 |  |  | 74 | 74 |  |  | 114 | 114 |  |  | 154 | 154 |  |  | 35 | 35 |  |  | 75 | 75 |  |  | 115 | 115 |  |  | 155 | 155 |  |  | 36 | 36 |  |  | 76 | 76 |  |  | 116 | 116 |  | </ |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2  | 3 | 4 |             |    |            |  |               |     |        |    |                |     |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2  | 3 | 4 |             |    |            |  |               |     |        |    |                |     |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2  | 3 | 4 |             |    |            |  |               |     |        |    |                |     |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2  | 3 | 4 |             |    |            |  |               |     |        |    |                |     |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    | B |   | A           |    | B          |  | A             |     | B      |    | A              |     | B |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1  |   |   | 41          | 41 |            |  | 81            | 81  |        |    | 121            | 121 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2  |   |   | 42          | 42 |            |  | 82            | 82  |        |    | 122            | 122 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3  |   |   | 43          | 43 |            |  | 83            | 83  |        |    | 123            | 123 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4  |   |   | 44          | 44 |            |  | 84            | 84  |        |    | 124            | 124 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5  |   |   | 45          | 45 |            |  | 85            | 85  |        |    | 125            | 125 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6  |   |   | 46          | 46 |            |  | 86            | 86  |        |    | 126            | 126 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 7  |   |   | 47          | 47 |            |  | 87            | 87  |        |    | 127            | 127 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8  |   |   | 48          | 48 |            |  | 88            | 88  |        |    | 128            | 128 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 9  |   |   | 49          | 49 |            |  | 89            | 89  |        |    | 129            | 129 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 |   |   | 50          | 50 |            |  | 90            | 90  |        |    | 130            | 130 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11 |   |   | 51          | 51 |            |  | 91            | 91  |        |    | 131            | 131 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 12                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 12 |   |   | 52          | 52 |            |  | 92            | 92  |        |    | 132            | 132 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 13                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 13 |   |   | 53          | 53 |            |  | 93            | 93  |        |    | 133            | 133 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 14 |   |   | 54          | 54 |            |  | 94            | 94  |        |    | 134            | 134 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 15 |   |   | 55          | 55 |            |  | 95            | 95  |        |    | 135            | 135 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 16 |   |   | 56          | 56 |            |  | 96            | 96  |        |    | 136            | 136 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 17                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 17 |   |   | 57          | 57 |            |  | 97            | 97  |        |    | 137            | 137 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 18 |   |   | 58          | 58 |            |  | 98            | 98  |        |    | 138            | 138 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 19 |   |   | 59          | 59 |            |  | 99            | 99  |        |    | 139            | 139 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 20 |   |   | 60          | 60 |            |  | 100           | 100 |        |    | 140            | 140 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21 |   |   | 61          | 61 |            |  | 101           | 101 |        |    | 141            | 141 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 22                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 22 |   |   | 62          | 62 |            |  | 102           | 102 |        |    | 142            | 142 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 23 |   |   | 63          | 63 |            |  | 103           | 103 |        |    | 143            | 143 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 24 |   |   | 64          | 64 |            |  | 104           | 104 |        |    | 144            | 144 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 25 |   |   | 65          | 65 |            |  | 105           | 105 |        |    | 145            | 145 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 26 |   |   | 66          | 66 |            |  | 106           | 106 |        |    | 146            | 146 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 27 |   |   | 67          | 67 |            |  | 107           | 107 |        |    | 147            | 147 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 28                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 28 |   |   | 68          | 68 |            |  | 108           | 108 |        |    | 148            | 148 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 29                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 29 |   |   | 69          | 69 |            |  | 109           | 109 |        |    | 149            | 149 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 30 |   |   | 70          | 70 |            |  | 110           | 110 |        |    | 150            | 150 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 31 |   |   | 71          | 71 |            |  | 111           | 111 |        |    | 151            | 151 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 32 |   |   | 72          | 72 |            |  | 112           | 112 |        |    | 152            | 152 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 33 |   |   | 73          | 73 |            |  | 113           | 113 |        |    | 153            | 153 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 34 |   |   | 74          | 74 |            |  | 114           | 114 |        |    | 154            | 154 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 35                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 35 |   |   | 75          | 75 |            |  | 115           | 115 |        |    | 155            | 155 |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |
| 36                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 36 |   |   | 76          | 76 |            |  | 116           | 116 |        | </ |                |     |   |   |                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |   |   |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |  |     |     |  |  |    |    |  |  |    |    |  |  |     |     |  |    |

### Slika 8: Zapisnik

- B.1 Uradni zapisnik, ki je prikazan na sliki 8, je tisti, ki ga je odobrila Tehnična komisija FIBA.
- B.2 Zapisnik je narejen v izvirniku in 3 kopijah različne barve. Izvirnik (na papirju bele barve) je za FIBA. Prva kopija (na papirju modre barve) je za organizatorja tekmovanja, druga (na papirju rožnate barve) za zmagovalno moštvo, tretja (zadnja) kopija (na papirju rumene barve) pa za poraženo moštvo.
- Opombi: 1. Dobro je, če zapisnikar uporablja 2 peresi različnih barv, eno pero za prvo in tretjo četrtino ter drugo pero za drugo in četrto četrtino.
2. Če to dopuščajo razmere, se zapisnik lahko pripravi in zaključi elektronsko.
- B.3 **Zapisnikar najmanj 20 minut pred predvidenim začetkom tekme pripravi zapisnik po naslednjem postopku:**
- B.3.1 V prostor na vrhu zapisnika vpiše imeni obeh moštev. **Moštvo 'A'** je vedno domače moštvo oziroma na turnirjih ali na tekmah na nevtralnem igrišču je to moštvo, ki je prvo omenjeno v sporedu. Drugo moštvo je **moštvo 'B'**.
- B.3.2 Nato zapisnikar vpiše:
- ime tekmovanja,
  - številko tekme,
  - datum, uro in kraj tekme,
  - ime in priimek prvega in drugih sodnikov.



FEDERATION INTERNATIONALE DE BASKETBALL  
 INTERNATIONAL BASKETBALL FEDERATION  
**SCORESHEET**

|                       |     |       |              |                        |           |          |            |
|-----------------------|-----|-------|--------------|------------------------|-----------|----------|------------|
| Team A <b>HOOPERS</b> |     |       |              | Team B <b>POINTERS</b> |           |          |            |
| Competition           | WCM | Date  | 20. 11. 2014 | Time                   | 20:00     | Referee  | WALTON, M. |
| Game No.              | 5   | Place | GENEVA       | Umpire 1               | CHANG, Y. | Umpire 2 | BARTOK, K. |

**Slika 9: Prostor na vrhu zapisnika**

- B.3.3 Člane moštva 'A' vpiše v zgornji, člane moštva 'B' pa v spodnji del zapisnika.
- B.3.3.1 Zapisnikar v prvo kolono vpiše številko igralčeve licence (zadnje 3 cifre). Na turnirjih se številka igralčeve licence vpiše samo na prvi tekmi njegovega moštva.
- B.3.3.2 Zapisnikar v drugo kolono z velikimi tiskanimi črkami vpiše priimek in začetnico imena vsakega igralca v vrstnem redu, kot so njihove številke na dresih. Pri tem uporabi listo igralcev, ki mu jo je posredoval trener ali njegov predstavnik. Kapetan moštva se označi tako, da se takoj za njegovim imenom vpiše (CAP).
- B.3.3.3 Če za tekmo ni prijavljenih 12 igralcev, zapisnikar čez zadnjo(e) prazno(e) vrstico(e) potegne črto(e).
- B.3.4 Zapisnikar na dnu prostora za podatke moštva (z velikimi tiskanimi črkami) vpiše ime in priimek trenerja in pomočnika trenerja.

- B.4 Trenerja **najmanj 10 minut pred predvidenim pričetkom tekme**:
- B.4.1 Potrdita, da se strinjata z vpisanimi imeni in številkami članov moštva.
- B.4.2 Potrdita imeni trenerja in pomočnika trenerja.
- B.4.3 Z malo črko 'x' v koloni 'Vstop igralca v igro' označita 5 igralcev, ki bodo tekmo začeli.
- B.4.4 Podpišeta zapisnik (z modro ali črno barvo).  
Trener moštva 'A' prvi posreduje zgoraj omenjene podatke.
- B.5 **Na začetku tekme** zapisnikar v koloni 'Vstop igralca v igro' obkroži malo črko 'x' pri 5 igralcih vsakega moštva, ki so tekmo začeli.
- B.6 **Med tekmo** zapisnikar v koloni 'Vstop igralca v igro' vpiše malo črko 'x' (ki je ne obkroži), ko namestnik prvič vstopi v igro kot igralec.

| Time-outs                                |                |                                                                                              | Team fouls    |                                                                  |                          |                                                                  |                          |                             |
|------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| <div>7</div> <div>9 10</div> <div></div> |                |                                                                                              | Period ①      | <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> | Period ②                 | <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> |                          |                             |
|                                          |                |                                                                                              | Period ③      | <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> | Period ④                 | <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> <div>X</div> |                          |                             |
|                                          |                |                                                                                              | Extra periods |                                                                  |                          |                                                                  |                          |                             |
| Licence no.                              | Players        | No.                                                                                          | Player in     | 1                                                                | 2                        | 3                                                                | 4                        | 5                           |
| 001                                      | MAYER, F.      | 5                                                                                            | <div>X</div>  | <div>P<sub>2</sub></div>                                         |                          |                                                                  |                          |                             |
| 002                                      | JONES, M.      | 8                                                                                            | <div>X</div>  | <div>P</div>                                                     | <div>P</div>             | <div>P<sub>2</sub></div>                                         |                          |                             |
| 003                                      | SMITH, E.      | 9                                                                                            | <div>X</div>  | <div>P<sub>2</sub></div>                                         | <div>U<sub>2</sub></div> | <div>P</div>                                                     | <div>P<sub>1</sub></div> |                             |
| 004                                      | FRANK, Y.      | 12                                                                                           | <div>X</div>  | <div>T<sub>1</sub></div>                                         | <div>U<sub>2</sub></div> |                                                                  |                          |                             |
| 010                                      | NANCE, L.      | 18                                                                                           | <div>X</div>  | <div>P</div>                                                     | <div>P</div>             | <div>U<sub>1</sub></div>                                         |                          |                             |
| 012                                      | KING, H. (CAP) | 22                                                                                           | <div>X</div>  | <div>P<sub>1</sub></div>                                         | <div>P</div>             |                                                                  |                          |                             |
| 014                                      | WONG, P.       | 24                                                                                           |               |                                                                  |                          |                                                                  |                          |                             |
| 015                                      | RUSH, S.       | 25                                                                                           | <div>X</div>  | <div>P<sub>3</sub></div>                                         | <div>P<sub>2</sub></div> |                                                                  |                          |                             |
| 021                                      | MARTINEZ, M.   | 33                                                                                           | <div>X</div>  | <div>T<sub>1</sub></div>                                         | <div>P</div>             | <div>P<sub>2</sub></div>                                         | <div>T<sub>1</sub></div> | <div>GD</div>               |
| 022                                      | SANCHES, N.    | 42                                                                                           | <div>X</div>  | <div>P<sub>2</sub></div>                                         | <div>P<sub>2</sub></div> | <div>U<sub>2</sub></div>                                         | <div>P</div>             | <div>U<sub>2</sub> GD</div> |
| 024                                      | MANOS, K.      | 55                                                                                           | <div>X</div>  | <div>P<sub>2</sub></div>                                         | <div>D<sub>2</sub></div> |                                                                  |                          |                             |
| Coach                                    |                | LOOR, A.  |               |                                                                  | <div>C<sub>1</sub></div> | <div>B<sub>1</sub></div>                                         |                          |                             |
| Assistant Coach                          |                | MONTA, B.                                                                                    |               |                                                                  |                          |                                                                  |                          |                             |

Slika 10: Prostor v zapisniku za podatke moštva



**B.7 Minute odmora**

- B.7.1 Odobrene minute odmora v vsakem polčasu ali podaljšku se v zapisnik vpišejo tako, da se v za to namenjen prostor (pod imenom moštva) vpiše minuta igralnega časa, v kateri je bila minuta odmora odobrena.
- B.7.2 Prek praznih (neuporabljenih) kvadratov se na koncu vsakega polčasa ali podaljška potegneta vzporedni (vodoravni) črti. Če moštvo pred začetkom zadnjih dveh minut drugega polčasa ne vzame niti ene minute odmora v drugem polčasu, zapisnikar čez prvi prazen kvadrat za drugi polčas potegne vzporedni (vodoravni) črti.

**B.8 Napake**

- B.8.1 Napake igralcev so lahko osebne, tehnične, nešportne ali izključujoče. Vpišejo se igralcu.
- B.8.2 Napake oseb na klopi moštva so lahko tehnične ali izključujoče. Vpišejo se trenerju.
- B.8.3 Napake se vpišejo takole:
- B.8.3.1 Osebna napaka se označi tako, da se vpiše velika črka 'P'.
- B.8.3.2 Tehnična napaka igralcu se označi tako, da se vpiše velika črka 'T'. Druga tehnična napaka igralcu se prav tako označi s črko 'T', kateri sledita črki 'GD' zaradi izključitve na tekmi, kar se vpiše v naslednji kvadrater.
- B.8.3.3 Tehnična napaka zaradi nešportnega vedenja trenerja samega se označi tako, da se vpiše velika črka 'C'. Druga tehnična napaka se prav tako vpiše kot 'C', ki ji sledi še 'GD' v naslednjem kvadratu.
- B.8.3.4 Tehnična napaka, ki je bila trenerju vpisana zaradi kateregakoli drugega razloga, se označi tako, da se vpiše velika črka 'B'. Tretja tehnična napaka (ena izmed njih je lahko tudi 'C') se vpiše kot 'B' ali 'C', ki ji sledi še 'GD' v naslednjem kvadratu.
- B.8.3.5 Nešportna napaka igralca se označi tako, da se vpiše velika črka 'U'. Druga nešportna napaka se prav tako vpiše kot 'U', ki ji sledi še 'GD' v naslednjem kvadratu.
- B.8.3.6 Izključujoča napaka se označi tako, da se vpiše velika črka 'D'.
- B.8.3.7 Vsaka napaka, ki se kaznuje s prostim metom ali več prostimi meti, se označi tako, da se poleg velike črke 'P', 'T', 'C', 'B', 'U' ali 'D' doda ustrezna številka (1, 2 ali 3), ki označuje število dosojenih prostih metov.
- B.8.3.8 Vse napake obeh moštev, kaznovane z enakimi kaznimi in izničene v skladu s 42. členom (Posebni primeri), se označijo tako, da se poleg velike črke 'P', 'T', 'C', 'B', 'U' ali 'D' doda mala črka 'c'.
- B.8.3.9 Zapisnikar na koncu vsake četrtine uporabljene in neuporabljene prostore (kvadrate) loči z debelo črto.
- Zapisnikar na koncu igralnega časa z debelo vodoravno črto prečrta prazne prostore (kvadrate).

### B.8.3.10 Primeri za izključujoče napake osebam na klopi moštva:

Izključujoča napaka namestnika se vpiše:

|     |           |   |   |   |  |  |  |  |  |
|-----|-----------|---|---|---|--|--|--|--|--|
| 001 | MAYER, F. | 5 | X | D |  |  |  |  |  |
|-----|-----------|---|---|---|--|--|--|--|--|

in

|                 |           |                |  |  |
|-----------------|-----------|----------------|--|--|
| Coach           | LOOR, A.  | B <sub>1</sub> |  |  |
| Assistant Coach | MONTA, B. |                |  |  |

Izključujoča napaka pomočnika trenerja se vpiše:

|                 |           |                |  |  |
|-----------------|-----------|----------------|--|--|
| Coach           | LOOR, A.  | B <sub>1</sub> |  |  |
| Assistant Coach | MONTA, B. | D              |  |  |

Izključujoča napaka igralca po njegovi 5 napaki se vpiše:

|     |          |    |   |                |                |                |                |                |   |
|-----|----------|----|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|
| 015 | RUSH, S. | 25 | X | T <sub>1</sub> | P <sub>3</sub> | P <sub>2</sub> | P <sub>1</sub> | P <sub>2</sub> | D |
|-----|----------|----|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|

in

|                 |           |                |  |  |
|-----------------|-----------|----------------|--|--|
| Coach           | LOOR, A.  | B <sub>1</sub> |  |  |
| Assistant Coach | MONTA, B. |                |  |  |

### B.8.3.11 Primeri za izključujoče napake v primeru pretepa:

Izključujoče napake oseb na klopi moštva, ker so zapustili klop moštva (39. člen: Pretep), morajo biti zapisane na spodaj prikazani način. V vseh preostalih prostorih za napake izključene osebe se vpiše velika črka 'F'.

Če je izključen le trener:

|                 |           |                |   |   |
|-----------------|-----------|----------------|---|---|
| Coach           | LOOR, A.  | D <sub>2</sub> | F | F |
| Assistant Coach | MONTA, B. |                |   |   |

Če je izključen le pomočnik trenerja:

|                 |           |                |   |   |
|-----------------|-----------|----------------|---|---|
| Coach           | LOOR, A.  | B <sub>1</sub> |   |   |
| Assistant Coach | MONTA, B. | F              | F | F |

Če sta izključena tako trener kot pomočnik trenerja:

|                 |           |                |   |   |
|-----------------|-----------|----------------|---|---|
| Coach           | LOOR, A.  | D <sub>2</sub> | F | F |
| Assistant Coach | MONTA, B. | F              | F | F |

Če ima namestnik manj kot 4 napake, se v preostale prostore za napake vpiše velika črka 'F':

|     |           |   |   |                |                |   |   |   |
|-----|-----------|---|---|----------------|----------------|---|---|---|
| 003 | SMITH, E. | 9 | X | P <sub>2</sub> | P <sub>2</sub> | F | F | F |
|-----|-----------|---|---|----------------|----------------|---|---|---|

Če je to namestnikova 5 napaka, se v preostali prazen prostor vpiše velika črka 'F':

|     |           |   |   |                |                |                |                |   |
|-----|-----------|---|---|----------------|----------------|----------------|----------------|---|
| 002 | JONES, M. | 8 | X | T <sub>1</sub> | P <sub>3</sub> | P <sub>1</sub> | P <sub>2</sub> | F |
|-----|-----------|---|---|----------------|----------------|----------------|----------------|---|

Če je izključen igralec že naredil 5 napak, se velika črka 'F' vpiše v prostor, ki sledi prostoru za vpis 5 napake:

|     |          |    |   |                |                |                |                |                |   |
|-----|----------|----|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|
| 015 | RUSH, S. | 25 | X | T <sub>1</sub> | P <sub>3</sub> | P <sub>2</sub> | P <sub>1</sub> | P <sub>2</sub> | F |
|-----|----------|----|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|



K zgornjim primerom izključitve igralcev Smith, Jones in Rush, ali če je bil izključen spremljevalec moštva, je potrebno tehnično napako vpisati tudi trenerju moštva:

|                 |           |                |  |  |
|-----------------|-----------|----------------|--|--|
| Coach           | LOOR, A.  | B <sub>i</sub> |  |  |
| Assistant Coach | MONTA, B. |                |  |  |

**Opomba:** Tehnične ali izključujoče napake po 39. členu (Pretep) se ne štejejo kot napake moštva.

**B.9 Napake moštva**

- B.9.1 Za vsako četrtino so za vpis napak moštva v zapisniku namenjeni 4 prostori (takoj pod imenom moštva in nad imeni igralcev).
- B.9.2 Kadarkoli igralec naredi osebno, tehnično, nešportno ali izključujočo napako, zapisnikar napako vpiše tudi moštvu kršilca tako, da zaporedno vpiše veliko črko 'X' v prostore za napake moštva.

## B.10 Trenutni izid

B.10.1 Zapisnikar kronološko in sproti seštevata zadetke, ki jih je doseglo posamezno moštvo.

B.10.2 Na zapisniku so za vpis trenutnega izida 4 kolone.

B.10.3 Vsaka kolona vsebuje 4 navpične prostore. 2 prostora na levi sta za moštvo 'A', 2 prostora na desni pa za moštvo 'B'. V osrednjih prostorih je trenutni izid (160 točk) za vsako moštvo. Zapisnikar bo:

- najprej narisa diagonalno črto / (za vsak veljavni zadetek iz igre) in piko • (za vsak veljavni zadetek iz prostih metov). Diagonalno črto / ali piko • nariše čez novi skupni seštevki doseženih točk moštva, ki je pravkar dosegel zadetek;
- zapisnikar nato v prazen prostor na isti strani, kot je novi skupni seštevki točk, in sicer poleg nove diagonalne črte / ali pike •, vpiše številko igralca, ki je dosegel zadetek iz igre ali prostih metov.

## B.11 Dodatna navodila za vodenje trenutnega izida

B.11.1 Zadetek iz igre za 3 točke, ki ga je dosegel igralec, se vpiše tako, da se v ustrezni koloni obkroži številka igralca.

B.11.2 Zadetek iz igre, ki ga je igralec pomotoma dosegel v koš svojega moštva, se vpiše tako, kot da bi ga dosegel kapetan nasprotnega moštva.

B.11.3 Točke, ki so dosežene, ko žoga ne pade v koš (31.člen: Prekršek pri igri na žogo nad obročem in Prekršek pri igri na žogo), se vpišejo tako, kot da bi jih dosegel igralec, ki je metal na koš.

B.11.4 Zapisnikar na koncu vsake četrtine z debelim krogom (●) obkroži številko, ki označuje zadnje število točk vsakega moštva in hkrati potegne debelo vodoravno črto pod številko, ki označuje nazadnje dosežene točke (eno ali več) vsakega moštva, in pod številko igralca, ki je te točke dosegel.

B.11.5 Zapisnikar na začetku vsake četrtine in vsakega podaljška nadaljuje s kronološkim in sprotnim seštevanjem zadetkov, in sicer od tam, kjer je bil prekinjen.

B.11.6 Kadarkoli je mogoče, zapisnikar trenutni izid na zapisniku primerja z izidom na semaforju. Če se izida ne ujemata, njegov izid pa je pravilen, takoj ukrene vse potrebno, da popravi izid na semaforju. Kadar je mogoče dvomiti ali pa katero od moštev popravku ugovarja, zapisnikar takoj, ko žoga postane mrtva, ura za merjenje igralnega časa pa ustavljena, o tem obvesti prvega sodnika.

|    | A  |    | B  |
|----|----|----|----|
|    | 1  | ●  | 6  |
|    | 2  | ●  | 6  |
| 6  | 3  | 3  |    |
|    | 4  | 4  |    |
| 11 | 5  | 5  | 5  |
| 11 | ●  | ●  | 5  |
|    | 7  | 7  |    |
| 10 | 8  | 8  |    |
|    | 9  | 9  | 10 |
|    | 10 | 10 |    |
| 10 | 11 | 11 |    |
|    | 12 | 12 | 7  |
| 4  | 13 | 13 | 7  |
| 5  | 14 | 14 |    |
| 5  | 15 | 15 | 6  |
|    | 16 | 16 |    |
| 5  | 17 | 17 |    |
|    | 18 | 18 | 6  |
| 6  | 19 | 19 |    |
|    | 20 | 20 | 9  |
|    | 21 | 21 |    |
| 11 | 22 | 22 | 9  |
|    | 23 | 23 | 9  |
| 11 | 24 | 24 |    |
|    | 25 | 25 | 7  |
|    | 26 | 26 | 7  |
| 5  | 27 | 27 |    |
|    | 28 | 28 | 6  |
| 10 | 29 | 29 |    |
|    | 30 | 30 | 8  |
| 4  | 31 | 31 |    |
|    | 32 | 32 | 5  |
| 4  | 33 | 33 | 5  |
| 4  | 34 | 34 |    |
|    | 35 | 35 | 10 |
| 10 | 36 | 36 |    |
|    | 37 | 37 | 12 |
|    | 38 | 38 |    |
| 10 | 39 | 39 | 12 |
| 10 | 40 | 40 | 12 |

**Slika 11:**  
**Trenutni izid**

## B.12 Trenutni izid: seštevanje

- B.12.1 Na koncu vsake četrtine in vsakega podaljška zapisnikar vpiše izid četrtine ali podaljška v za to določen prostor v spodnjem delu zapisnika.
- B.12.2 Zapisnikar na koncu tekme potegne debeli vodoravni črti pod številko, ki označuje končno število točk vsakega moštva, in pod številko igralca, ki je za posamezno moštvo dosegel zadnje točke. Prav tako z diagonalno črto (ki jo potegne do dna kolone) prečrta nedosežene točke vsakega moštva.
- B.12.3 Na koncu tekme zapisnikar vpiše končni izid in ime zmagovitega moštva.
- B.12.4 Zapisnikar nato z velikimi tiskanimi črkami vpiše svoj priimek v zapisnik, vendar šele potem, ko to storijo pomočnik zapisnikarja, časomerilec in merilec dolžine napada.
- B.12.5 Nato zapisnikar podpiše druga sodnika, kot zadnji pa ga odobri in podpiše še prvi sodnik. S tem dejanjem se za sodnike zaključi vodenje in povezava s tekmo.

|    |               |               |   |
|----|---------------|---------------|---|
| 7  | <del>70</del> | <del>70</del> | 6 |
| 7  | <del>71</del> | 71            |   |
| 7  | <del>72</del> | <del>72</del> | 6 |
|    | 73            | 73            |   |
| 9  | <del>74</del> | 74            |   |
|    | 75            | 75            |   |
| 11 | <del>76</del> | 76            |   |
|    | 77            | 77            |   |
|    | 78            | 78            |   |
|    | 79            | 79            |   |
|    | 80            | 80            |   |

**Slika 12:**  
**Seštevanje**

**Opomba:** Če eden od kapetanov (CAP) podpiše zapisnik zaradi ugovora (pri tem uporabi prostor na dnu zapisnika z naslovom 'Podpis kapetana ob ugovoru'), morajo pomožni sodniki in preostali(a) sodnik(a) ostati na voljo prvemu sodniku, dokler jim ta ne dovoli oditi.

|                                        |                   |             |                  |                                     |           |           |           |
|----------------------------------------|-------------------|-------------|------------------|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Scorer                                 | <u>N. MAIER</u>   | Scores      | Period ①         | A                                   | <u>15</u> | B         | <u>18</u> |
| Assistant scorer                       | <u>O. SABAY</u>   |             | Period ②         | A                                   | <u>19</u> | B         | <u>10</u> |
| Timer                                  | <u>R. LEBLANC</u> |             | Period ③         | A                                   | <u>26</u> | B         | <u>19</u> |
| Shot clock operator                    | <u>K. AUSTIN</u>  |             | Period ④         | A                                   | <u>16</u> | B         | <u>25</u> |
|                                        |                   |             | Extra periods    | A                                   | <u>/</u>  | B         | <u>/</u>  |
| Referee                                | <u>M. Walton</u>  | Final Score | Team A           | <u>76</u>                           | Team B    | <u>72</u> |           |
| Umpire 1                               | <u>Y. Chang</u>   | Umpire 2    | <u>K. Bartok</u> | Name of winning team <u>HOOPERS</u> |           |           |           |
| Captain's signature in case of protest |                   |             |                  |                                     |           |           |           |

**Slika 13: Prostor na dnu zapisnika**

---

## C – POSTOPEK OB UGOVORU

---

Če med uradnimi tekmovanji FIBA moštvo meni, da je bilo oškodovano zaradi odločitve sodnika (prvega ali drugih) ali kakšnega dogodka med tekmo, mora ravnati tako:

- C.1 Kapetan tega moštva mora takoj po koncu tekme obvestiti prvega sodnika, da njegovo moštvo ugovarja izidu tekme. Nato podpiše zapisnik v prostoru z naslovom "Podpis kapetana ob ugovoru".

Da bi bil ugovor veljaven, mora uradni predstavnik moštva ali pa predstavnik državne zveze v 20 minutah po koncu tekme ugovor pisno potrditi.

Podrobna obrazložitev ni potrebna. Dovolj je napisati: "Državna zveza (ali moštvo) X ugovarja izidu tekme med moštvoma X in Y.". Nato mora pri predstavniku FIBA ali predsedniku Tehnične komisije položiti varščino v znesku 1.500 CHF.

Državna zveza moštva ali prizadeti klub mora nato predstavniku FIBA ali predsedniku Tehnične komisije predložiti besedilo ugovora (v pisni obliki) v 1 uri po končani tekmi.

Če je odločitev Tehnične komisije v korist moštva, ki se je pritožilo, se varščina vrne.

- C.2 Prvi sodnik mora v 1 uri po končani tekmi dogodek, ki je vzrok za protest, sporočiti predstavniku FIBA ali predsedniku Tehnične komisije.

- C.3 Če se državna zveza moštva ali prizadeti klub ali pa nasprotno moštvo ali klub ne strinja z odločitvijo Tehnične komisije, lahko vloži pritožbo Komisiji za pritožbe.

Da bi bila pritožba veljavna, jo je potrebno vložiti v 20 minutah po sprejetju odločitve Tehnične komisije in položiti varščino v znesku 3.000 CHF.

Če je odločitev Komisije za pritožbe v korist moštva, ki se je pritožilo, se varščina vrne.

- C.4 Televizijski (video) posnetki, filmski posnetki, fotografije ali druge vrste vizualne, elektronske, digitalne ali podobne opreme je mogoče uporabiti za ugotavljanje disciplinske odgovornosti ali za izobraževanje (pripravo na sojenje), vendar šele po končani tekmi.

## D - RAZVRSTITEV MOŠTEV

### D.1 POSTOPEK

- D.1.1 Moštva se razvrstijo po točkah glede na izide posameznih tekem. Za vsako zmago dobijo 2 točki, za vsak poraz (tudi v prekinjeni tekmi) 1 točko in za vsako predano tekmo 0 točk.
- D.1.2 Ta postopek se uporablja za vsako moštvo, ki je odigralo vsaj eno tekmo proti vsakemu moštvu v skupini (enokrožni sistem oz. tekmovanje), kot tudi za vsako moštvo, ki je odigralo 2 ali več tekem proti vsakemu moštvu (dvokrožni sistem v ligi ali več turnirjev).
- D.1.3 Če imata 2 ali več moštev enako število točk po vseh odigranih tekmah v skupini, o razvrstitvi odločajo izidi medsebojnih tekem med moštv, ki so izenačena. Če imata 2 ali več moštev enako število točk iz medsebojnih tekem, se uporabijo dodatni kriteriji za razvrstitev in sicer po naslednjem vrstnem redu:
- Višja razlika v koših iz medsebojnih tekem;
  - Višje število doseženih točk iz medsebojnih tekem;
  - Višja razlika v koših iz vseh tekem v skupini;
  - Višje število doseženih točk iz vseh tekem v skupini.
- Če zgornji kriteriji še vedno ne določijo vrstnega reda, se končna razvrstitev določi z žrebom.
- D.1.4 Če je na katerikoli točki teh kriterijev možno razvrstiti eno ali več moštev, se postopek iz točke D.1.3 ponovi od začetka, vendar samo za moštva, ki še niso razvrščena.

### D.2 Primeri

#### D.2.1 Primer 1

|           |          |           |          |
|-----------|----------|-----------|----------|
| A proti B | 100 – 55 | B proti C | 100 – 95 |
| A proti C | 90 – 85  | B proti D | 80 – 75  |
| A proti D | 75 – 80  | C proti D | 60 – 55  |

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| A      | 3              | 2     | 1      | 5     | 265 : 220 | + 45            |
| B      | 3              | 2     | 1      | 5     | 235 : 270 | - 35            |
| C      | 3              | 1     | 2      | 4     | 240 : 245 | - 5             |
| D      | 3              | 1     | 2      | 4     | 210 : 215 | - 5             |

Končna razvrstitev:

Prvo: moštvo A – zmagovalec proti B  
Drugo: moštvo B  
Tretje: moštvo C – zmagovalec proti D  
Četrto: moštvo D

### D.2.2 Primer 2

|           |          |           |          |
|-----------|----------|-----------|----------|
| A proti B | 100 – 55 | B proti C | 100 – 85 |
| A proti C | 90 – 85  | B proti D | 75 – 80  |
| A proti D | 120 – 75 | C proti D | 65 – 55  |

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| A      | 3              | 3     | 0      | 6     | 310 : 215 | + 95            |
| B      | 3              | 1     | 2      | 4     | 230 : 265 | - 35            |
| C      | 3              | 1     | 2      | 4     | 235 : 245 | - 10            |
| D      | 3              | 1     | 2      | 4     | 210 : 260 | - 50            |

Končna razvrstitev: Prvo: moštvo A

Razvrstitev glede na medsebojne tekme med B, C in D:

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| B      | 2              | 1     | 1      | 3     | 175 : 165 | + 10            |
| C      | 2              | 1     | 1      | 3     | 150 : 155 | - 5             |
| D      | 2              | 1     | 1      | 3     | 135 : 140 | - 5             |

Končna razvrstitev: Drugo: moštvo B  
Tretje: moštvo C – zmagovalec proti D  
Četrto: moštvo D

### D.2.3 Primer 3

|           |          |           |          |
|-----------|----------|-----------|----------|
| A proti B | 85 – 90  | B proti C | 100 – 95 |
| A proti C | 55 – 100 | B proti D | 75 – 85  |
| A proti D | 75 – 120 | C proti D | 65 – 55  |

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| A      | 3              | 0     | 3      | 3     | 215 : 310 | - 95            |
| B      | 3              | 2     | 1      | 5     | 265 : 265 | 0               |
| C      | 3              | 2     | 1      | 5     | 260 : 210 | + 50            |
| D      | 3              | 2     | 1      | 5     | 260 : 215 | + 45            |

Končna razvrstitev: Četrto: moštvo A

Razvrstitev glede na medsebojne tekme med B, C in D:

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| B      | 2              | 1     | 1      | 3     | 175 : 180 | - 5             |
| C      | 2              | 1     | 1      | 3     | 160 : 155 | + 5             |
| D      | 2              | 1     | 1      | 3     | 140 : 140 | 0               |

Končna razvrstitev: Prvo: moštvo C  
Drugo: moštvo D  
Tretje: moštvo B

#### D.2.4 Primer 4

|           |          |           |          |
|-----------|----------|-----------|----------|
| A proti B | 85 – 90  | B proti C | 100 – 90 |
| A proti C | 55 – 100 | B proti D | 75 – 85  |
| A proti D | 75 – 120 | C proti D | 65 – 55  |

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| A      | 3              | 0     | 3      | 3     | 215 : 310 | - 95            |
| B      | 3              | 2     | 1      | 5     | 265 : 260 | + 5             |
| C      | 3              | 2     | 1      | 5     | 255 : 210 | + 45            |
| D      | 3              | 2     | 1      | 5     | 260 : 215 | + 45            |

Končna razvrstitev: Četrto: moštvo A

Razvrstitev glede na medsebojne tekme med B, C in D:

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| B      | 2              | 1     | 1      | 3     | 175 : 175 | 0               |
| C      | 2              | 1     | 1      | 3     | 155 : 155 | 0               |
| D      | 2              | 1     | 1      | 3     | 140 : 140 | 0               |

Končna razvrstitev: Prvo: moštvo B  
Drugo: moštvo C  
Tretje: moštvo D

#### D.2.5 Primer 5

|           |          |           |          |
|-----------|----------|-----------|----------|
| A proti B | 100 – 55 | B proti F | 110 – 90 |
| A proti C | 85 – 90  | C proti D | 55 – 60  |
| A proti D | 120 – 75 | C proti E | 90 – 75  |
| A proti E | 80 – 100 | C proti F | 105 – 75 |
| A proti F | 85 – 80  | D proti E | 70 – 45  |
| B proti C | 100 – 95 | D proti F | 65 – 60  |
| B proti D | 80 – 75  | E proti F | 75 – 80  |
| B proti E | 75 – 80  |           |          |

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| A      | 5              | 3     | 2      | 8     | 470 : 400 | + 70            |
| B      | 5              | 3     | 2      | 8     | 420 : 440 | - 20            |
| C      | 5              | 3     | 2      | 8     | 435 : 395 | + 40            |
| D      | 5              | 3     | 2      | 8     | 345 : 360 | - 15            |
| E      | 5              | 2     | 3      | 7     | 375 : 395 | - 20            |
| F      | 5              | 1     | 4      | 6     | 385 : 440 | - 55            |

Končna razvrstitev: Peto: moštvo E  
Šesto: moštvo F

Razvrstitev glede na medsebojne tekme med A, B, C in D:

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| A      | 3              | 2     | 1      | 5     | 305 : 220 | + 85            |
| B      | 3              | 2     | 1      | 5     | 235 : 270 | - 35            |
| C      | 3              | 1     | 2      | 4     | 240 : 245 | - 5             |
| D      | 3              | 1     | 2      | 4     | 210 : 255 | - 45            |

Končna razvrstitev:

- Prvo: moštvo A – zmagovalec proti B
- Drugo: moštvo B
- Tretje: moštvo D – zmagovalec proti C
- Četrto: moštvo C

#### D.2.6 Primer 6

|           |         |           |          |
|-----------|---------|-----------|----------|
| A proti B | 71 – 65 | B proti F | 95 – 90  |
| A proti C | 85 – 86 | C proti D | 95 – 100 |
| A proti D | 77 – 75 | C proti E | 82 – 75  |
| A proti E | 80 – 86 | C proti F | 105 – 75 |
| A proti F | 85 – 80 | D proti E | 68 – 67  |
| B proti C | 88 – 87 | D proti F | 65 – 60  |
| B proti D | 80 – 75 | E proti F | 80 – 75  |
| B proti E | 75 – 76 |           |          |

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| A      | 5              | 3     | 2      | 8     | 398 : 392 | + 6             |
| B      | 5              | 3     | 2      | 8     | 403 : 399 | + 4             |
| C      | 5              | 3     | 2      | 8     | 455 : 423 | + 32            |
| D      | 5              | 3     | 2      | 8     | 383 : 379 | + 4             |
| E      | 5              | 3     | 2      | 8     | 384 : 380 | + 4             |
| F      | 5              | 0     | 5      | 5     | 380 : 430 | - 50            |

Končna razvrstitev: Šesto: moštvo F

Razvrstitev glede na medsebojne tekme med A, B, C, D in E:

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| A      | 4              | 2     | 2      | 6     | 313 : 312 | + 1             |
| B      | 4              | 2     | 2      | 6     | 308 : 309 | - 1             |
| C      | 4              | 2     | 2      | 6     | 350 : 348 | + 2             |
| D      | 4              | 2     | 2      | 6     | 318 : 319 | - 1             |
| E      | 4              | 2     | 2      | 6     | 304 : 305 | - 1             |

Končna razvrstitev: Prvo: moštvo C  
Drugo: moštvo A

Razvrstitev glede na medsebojne tekme med B, D in E:

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| B      | 2              | 1     | 1      | 3     | 155 : 151 | + 4             |
| D      | 2              | 1     | 1      | 3     | 143 : 147 | - 4             |
| E      | 2              | 1     | 1      | 3     | 143 : 143 | 0               |

Končna razvrstitev: Tretje: moštvo B  
Četrto: moštvo E  
Peto: moštvo D

### D.2.7 Primer 7

|           |         |           |          |
|-----------|---------|-----------|----------|
| A proti B | 73 – 71 | B proti F | 95 – 90  |
| A proti C | 85 – 86 | C proti D | 95 – 96  |
| A proti D | 77 – 75 | C proti E | 82 – 75  |
| A proti E | 90 – 96 | C proti F | 105 – 75 |
| A proti F | 85 – 80 | D proti E | 68 – 67  |
| B proti C | 88 – 87 | D proti F | 80 – 75  |
| B proti D | 80 – 79 | E proti F | 80 – 75  |
| B proti E | 79 – 80 |           |          |

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| A      | 5              | 3     | 2      | 8     | 410 : 408 | + 2             |
| B      | 5              | 3     | 2      | 8     | 413 : 409 | + 4             |
| C      | 5              | 3     | 2      | 8     | 455 : 419 | + 36            |
| D      | 5              | 3     | 2      | 8     | 398 : 394 | + 4             |
| E      | 5              | 3     | 2      | 8     | 398 : 394 | + 4             |
| F      | 5              | 0     | 5      | 5     | 395 : 445 | - 50            |

Končna razvrstitev: Šesto: moštvo F

Razvrstitev glede na medsebojne tekme med A, B, C, D in E:

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| A      | 4              | 2     | 2      | 6     | 325 : 328 | - 3             |
| B      | 4              | 2     | 2      | 6     | 318 : 319 | - 1             |
| C      | 4              | 2     | 2      | 6     | 350 : 344 | + 6             |
| D      | 4              | 2     | 2      | 6     | 318 : 319 | - 1             |
| E      | 4              | 2     | 2      | 6     | 318 : 319 | - 1             |

Končna razvrstitev: Prvo: moštvo C  
Peto: moštvo A

Razvrstitev glede na medsebojne tekme med B, D in E:

| Moštvo | Odigrane tekme | Zmage | Porazi | Točke | Koši      | Razlika v koših |
|--------|----------------|-------|--------|-------|-----------|-----------------|
| B      | 2              | 1     | 1      | 3     | 159 : 159 | 0               |
| D      | 2              | 1     | 1      | 3     | 147 : 147 | 0               |
| E      | 2              | 1     | 1      | 3     | 147 : 147 | 0               |

Končna razvrstitev: Drugo: moštvo B  
Tretje: moštvo D – zmagovalec proti E  
Četrto: moštvo E

### **D.3 Dodaten postopek**

- D.3.1 Člena D.1 in D.1 sta veljavna v primerih, ko moštva odigrajo vse svoje tekme v skupini.
- D.3.2 Če vsa moštva še niso odigrala vseh svojih tekem in če imata 2 ali več moštev enako število zmag-porazov, bo o razvrstitvi moštev odločala najvišja razlika v koših iz vseh odigranih tekem med temi moštv.

### **D.4 Predana tekma**

- D.4.1 Če moštvo brez upravičenega razloga ne pride na tekmo, ki je po razporedu, ali če pred koncem tekme zapusti igrišče, preda tekmo in ne dobi točk za razvrstitev.
- D.4.2 Če moštvo preda tekmo dvakrat, se izidi vseh tekem, ki jih je to moštvo odigralo, izničijo.

---

## E - MEDIJSKE MINUTE ODMORA

---

### E.1 Definicija

Vsak organizator tekmovanja se lahko sam odloči, ali bo izkoristil medijske minute odmora, ki trajajo 60, 75, 90 ali 100 sekund.

### E.2 Pravilo

E.2.1 V vsaki četrtini je dovoljena 1 dodatna medijska minuta odmora. Medijske minute odmora v podaljških niso dovoljene.

E.2.2 Prva minuta odmora v vsaki četrtini (moštvena ali medijska) traja 60, 75, 90 ali 100 sekund.

E.2.3 Dolžina drugih minut odmora v četrtini je 60 sekund.

E.2.4 Vsako moštvo ima pravico do 2 minut odmora v prvem polčasu in 3 minut odmora v drugem polčasu.

Te minute odmora so lahko zahtevane kadarkoli med tekmo, njihova dolžina pa je lahko:

- 60, 75, 90 ali 100 sekund, če šteje kot medijska minuta odmora (če je prva minuta odmora v četrtini), ali
- 60 sekund, če ne šteje kot medijska minuta odmora, tj. če jo je katerokoli moštvo zahtevalo, potem ko je bila že odobrena medijska minuta odmora.

### E.3 Postopek

E.3.1 Idealno bi bilo, če bi bila medijska minuta odmora odobrena 5 minut pred koncem četrtine. Vendar ni nobenega zagotovila, da se bo to zgodilo.

E.3.2 Če do takrat, ko preostane še 5 minut do konca četrtine, nobeno moštvo ni zahtevalo minute odmora, bo medijska minuta odmora odobrena ob prvi priložnosti, ko žoga postane mrtva in ura za merjenje igralnega časa ustavljena. Ta minuta odmora se ne šteje nobenemu moštvu.

E.3.3 Če je kateremukoli moštvu minuta odmora odobrena preden je do konca četrtine preostalo še 5 minut, bo minuta odmora štela kot medijska minuta odmora.

Ta minuta odmora šteje kot medijska minuta odmora in kot minuta odmora za moštvo, ki jo je zahtevalo.

E.3.4 Po tem postopku je v vsaki četrtini možna najmanj 1 minuta odmora in največ 6 minut odmora v prvem polčasu, ter največ 8 minut odmora v drugem polčasu.

**KONEC PRAVIL**  
**in**  
**URADNEGA POSTOPKA V ZVEZI S TEKMO**