**Pitanja za ponavljanje nastavne cjeline : Orijentacija i zemljovid**

**: Opća obilježja Hrvatske**

Proučiti udžbenik od 9. do 34. stranice

1.Pojasni što je geografska mreža, nabroji i pojasni sastavnice geografske mreže. ( *definicije: geografske mreže, usporednica, podnevnika i razlikovanje podnevnika od usporednica, pokazati ih na zemljovidu*)

2. Tko je dao ideju računanja geografske širine u smjeru sjever-jug i geografske duljine istok-zapad. ( *Imenuj tvorca ideje i pokaži na zemljovidu geografsku širinu i duljinu* )

3. Objasni što je geografska širina. (*navesti definiciju, broj usporednica, imenovati pet najznačajnijih usporednica i pokazati ih na zemljovidu*)

4. Objasni što je geografska duljina. (*navesti definiciju, broj podnevnika, imenovati najznačajnije podnevnike i pokazati ih na zemljovidu*)

5. Pojasni važnost sustava za pozicioniranje. ( *definirati što je GNSS, GPS , Gallileo – navesti uporabu sustava u svakodnevnom životu i opisati kako dolazimo do podataka za pozicioniranje*).

6. Odredi geografski smještaj Zagreba i New Yorka. ( *na zemljovidu Republike Hrvatske i svijeta odrediti geografsku širinu i duljinu*)

7. Odredi geografski smještaj Splita i Los Angelesa. ( *na zemljovidu Republike Hrvatske i svijeta odrediti geografsku širinu i duljinu)*

8. Odredi geografski smještaj Osijeka i Buenos Airesa. ( *na zemljovidu Republike Hrvatske i svijeta odrediti geografsku širinu i duljinu)*

9. Odredi geografski smještaj Rijeke i Tokia. ( *na zemljovidu Republike Hrvatske i svijeta odrediti geografsku širinu i duljinu)*

10. Odredi geografski smještaj Vukovara i Johannesburga. ( *na zemljovidu Republike Hrvatske i svijeta odrediti geografsku širinu i duljinu)*

11. objasni razliku između Općeg i topografskog zemljovida ( *definirati zemljovide i navesti obilježja općeg i topografskog zemljovida*).

12. Nabroji i na zemljovidu pokaži matematičke elemente zemljovida.

13. Nabroji i na zemljovidu pokaži geografske elemente zemljovida.

14. Nabroji i definiraj dijelove geografske mreže. (*pojasniti što je geografska mreža, paralele ili*

*usporednice i meridijane ili podnevnike*).

15. Svojim riječima opiši izradu zemljovida. ( *povezati pojmove kartograf, državna geografska uprava i mjerilo*)

16. Svojim riječima opiši razliku između pojmova: izohipsa, izobata i ekvidistancija.

17. Svojim riječima opiši razliku između pojmova orijentirati se i odrediti strane svijeta.

18. Što je azimut i svojim riječima opiši računanje azimuta. (*izračunati pomoću kutomjera azimut sjevera i azimut jugoistoka*)

19. Što je azimut i svojim riječima opiši računanje azimuta. (*izračunati pomoću kutomjera azimut istoka i azimut jugozapada*)

20. Što je azimut i svojim riječima opiši računanje azimuta. (*izračunati pomoću kutomjera azimut juga i azimut sjeverozapada*)

21. Što je azimut i svojim riječima opiši računanje azimuta. (*izračunati pomoću kutomjera azimut zapada i azimut sjeveroistoka*)

22. Svojim riječima objasni pojam „Hrvatski gorski prag“. ( *definirati pojam i pokazati položaj na zemljovidu*)

23. Imenuj najznačajnije prometne pravce na tlu Republike Hrvatske. ( *imenovati prometne pravce*, *opisati razliku po važnosti između uzdužnih i poprečnih, pokazati na zemljovidu položaj poprečnih prometnih pravaca*)

24. Imenuj najznačajnije prometne pravce na tlu Republike Hrvatske. ( *imenovati prometne pravce*, *opisati razliku po važnosti između uzdužnih i poprečnih, pokazati na zemljovidu položaj uzdužnih prometnih pravaca*)

25. Definiraj površinu Republike Hrvatske. ( *objasniti veličine: kopneno-otočnog područja, područja pune suverenosti republike Hrvatske i pojasniti pojmove unutarnje i teritorijalno more* )