

ŽUPANIJSKO NATJECANJE UČENIKA IZ GEOGRAFIJE 2007. GODINE

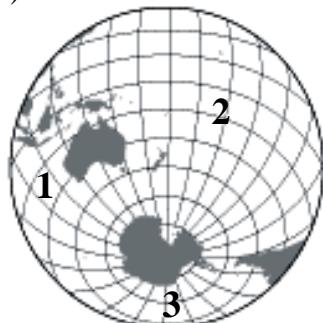
5. RAZRED

Zaporka _____ **Bodovi** _____

2

1. Na crte napišite nazine prikazanih polutki Zemlje.

a)



b)



3

2. Na polutki označenoj slovom a) brojevima su označeni oceani.

Zaokružite broj kojim je označen ocean koji oplakuje obale Europe.

To je _____ ocean.

2

3. Na polutki označenoj slovom b), znakom X označen je najveći otok na svijetu. Ime mu je _____ i geografski pripada _____.

(upisati naziv kontinenta)

2

4. Koliko kontinenata presijeca južna polarnica?

a) ni jedan b) jedan c) dva d) tri

2

5. Zemljina rotacija traje:

a) 24 sata
b) 365 dana
c) 365 dana, a svake četvrte godine 366 dana
d) 365 dana i 6 sati

2

6. Zemljina os i ravnina ekvatora zatvaraju kut od:

- a) 66,5 stupnjeva b) 90 stupnjeva c) 23,5 stupnjeva d) 180 stupnjeva

2

7. Zaokružite naziv mjesta koje će u okretanju Zemlje oko svoje osi napraviti najveći put.

ZADAR

ZAGREB

DUBROVNIK

OSIJEK

2

8. Na crte napišite nazine planeta Sunčevog sustava (stanje početkom 2007. godine)

- a) najveći planet _____
 b) najmanji planet _____
 c) planet s putanjom najudaljenijom od Sunca _____

3

9. Koliko približno prođe dana od mjeseceve mijene prikazane na lijevom crtežu do mjeseceve mijene prikazane na desnom crtežu?

- a) 28 dana
 b) 21 dan
 c) 14 dana
 d) 7 dana



2

10. U zviježđu _____ nalazi se Sjevernjača, najsjajnija među _____ zvijezda.

(upisati odgovarajući broj)

3

11. Na crtežu podebljajte paralelu na koju sunčeve zrake padaju okomito na prvi dan zime na južnoj polutki.

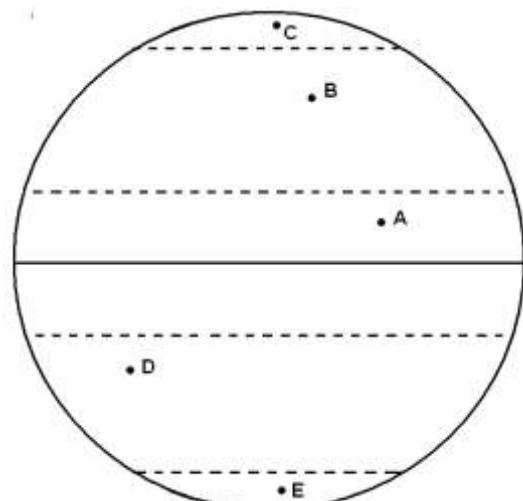
2

12. Napišite pune nazine toplinskih pojasa u kojima se nalaze mjesta označena slovima:

- A _____
 C _____
 D _____

3

13. Kojim slovom je označeno mjesto u kojem 21.6. najduže traje dan, a najkraće noć?



3

14. Na Južnom polu polarni dan javlja se u razdoblju od:

- a) 21.3- 23.9. b) 23.9-21.3. c) 23.9-21.12. d) 21.6-23.9.

2

15. Koje je najkрупnije mjerilo u kojem se izrađuju topografske karte?

16. Zračna udaljenost između Osijeka i Đakova iznosi 30 km. S koliko će centimetara ta udaljenost biti prikazana na karti

a) 1: 1 000 000 _____

Prostor za računanje:

b) 1: 600 000 _____

2

17. Znanost koja se bavi metodama izrade, upotrebom i održavanjem karata naziva se

_____.

3

18. Dva sata manje od Hrvatske imaju područja koja se ravnaju prema mjesnom vremenu središnjeg meridijana označenog sa _____ ° _____ od početnog meridijana.

3

19. Napišite pune nazine strana svijeta koje pokazuju smjer strjelice.

a) → _____ c) ← _____
b) ↓ _____ d) ↑ _____

2

20. Napišite kraticu najsuvremenijeg satelitskog uređaja za orijentaciju.

21. Reljefni prostori do 200 metara nadmorske visine su _____, dok zaravnjene prostore na većim nadmorskim visinama nazivamo _____.

2

22. Mjesto u dubini gdje potres nastaje je _____, dok je _____ mjesto na površini gdje se potres najjače osjeti.

2

23. _____ su očuvani okamenjeni ostaci biljaka i životinja pomoću kojim možemo odrediti starost stijena.

2

24. U građi Zemlje, od središta prema površini razlikujemo tri cjeline. To su:

_____ , _____ i _____ .

2

25. Kako se naziva velika litosferna ploča na kojoj se nalazi Hrvatska?

3

26. Tri načina pomicanja litosferskih ploča su:

_____ , _____ i _____ .

2

27. Spojite parove

- | | |
|-------------------------|----------------------|
| _____ obalni reljef | A) dina |
| _____ riječni reljef | B) dolina «U» oblika |
| _____ ledenjački reljef | C) klif |
| _____ pustinjski reljef | D) dolina «V» oblika |

3

28. Na crte ispod fotografija napišite nazine prikazanih reljefnih oblika.



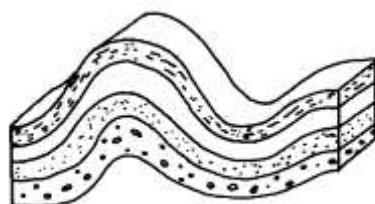
a) _____

b) _____

2

29. Strjelicama na crtežu označite smjer pritisaka koji

utječe na nastanak bore.



2

30. Zaokružite slova uz nazine mladih nabranih planina u Hrvatskoj:

- a) Biokovo b) Papuk c) Dinara d) Medvednica e) Učka