

ŠKOLSKO NATJECANJE UČENIKA IZ GEOGRAFIJE 2007.
5. RAZRED

Zaporka _____ Bodovi _____

3

1. Spojite parove:

- | | |
|---------------|---------------------|
| ___ Svemir | A) planet |
| ___ galaktika | B) sve što postoji |
| ___ Mjesec | C) zvijezda |
| ___ Zemlja | D) Mliječna staza |
| ___ Sunce | E) prirodni satelit |

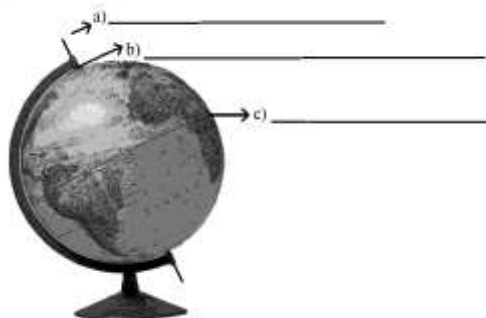
3

2. Spojite parove

- | | |
|----------------------------------|------------------------------|
| ___ 510 milijuna km ² | A) opseg ekvatora |
| ___ 40 000 km | B) vrijeme rotacije Zemlje |
| ___ 24 sata | C) vrijeme revolucije Zemlje |
| ___ jedna godina | D) površina Zemlje |

3

3. Uz crtež upišite objašnjenja:



2

4. Zaokružite slovo uz strjelicu koja prikazuje smjer rotacije.



2

5. Zaokružite slovo uz polutke na kojima se nalazi Hrvatska.

- a) sjeverna b) južna c) istočna d) zapadna

2

6. Navedite kontinente kroz koje prolazi ekvator:

_____ .

2

7. Zemlji najbliži planeti („susjedi“) u Sunčevu sustavu su _____ i

_____ .

2

8. Koji uređaj uz geografsku kartu koriste brodovi za orijentaciju?

3

9. Označite na karti

a) Brojkom 1 označite najmanji kontinent. To je _____.

b) Brojkom 2 najveći kontinent. To je _____.

c) Brojkom 3 kontinent na kojem je Hrvatska. To je _____.



2

10. Kontinente Starog svijeta označite kosim crtama.

2

11. Na najveći ocean upišite slovo **O**.

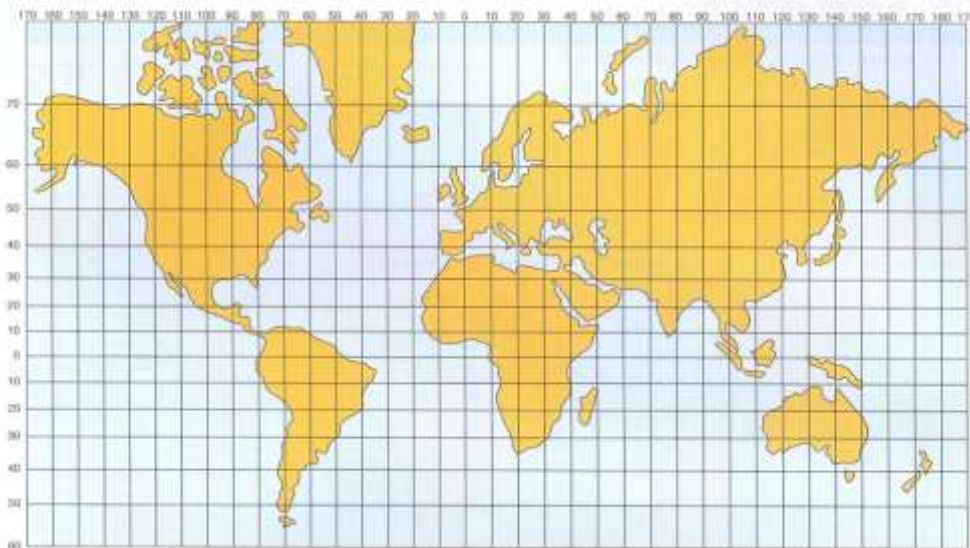
3

12. Na slijedećoj karti kružićima označite zadana mjesta i uz njih upišite slova

A) sjecište meridijana 30° istočno od početnog i paralele 40° južno od ekvatora

B) sjecište meridijana 30° zapadno od početnog i paralele 40° sjeverno od ekvatora

C) sjecište meridijana 20° istočno od početnog i paralele 50° sjeverno od ekvatora



2

13. Crte (linije, krivulje) koje čine geografsku mrežu su _____ i _____.

2

14. Zbog kojeg se gibanja Zemlje izmjenjuju dan i noć? Zbog _____.

3

15. Zaokruži slova uz posljedice revolucije Zemlje:

- a) različito trajanje dana i noći b) izmjena dana i noći
c) izmjena godišnjih doba d) izmjena Mjesečevih mjena

2

16. Koju paralelu okomito obasjavaju Sunčeve zrake u vrijeme proljetne ravnodnevice?

2

17. Koje godišnje doba počinje 21.12. na sjevernoj polutki, a koje na južnoj polutki?

Na sjevernoj polutki počinje _____, a na južnoj _____.

2

18. Za uspješnu orijentaciju u prostoru, prije određivanja smjera kretanja pomoću geografske karte, moramo odrediti _____ i _____.

3

19. Uz brojučana mjerila upišite jedan od ponuđenih pojmova: topografska karta, plan, pregledna karta

- a) 1 : 5000 _____
b) 1 : 25 000 _____
c) 1 : 100 000 _____
d) 1 : 1 000 000 _____

2

20. Prema sadržaju koji prikazuju, geografske karte dijelimo na _____ i _____ karte.

3

21. Spojite parove tako da određenu boju pridružite prikazu na općoj karti:

- | | |
|-----------------------|---------------|
| ___ Vransko jezero | 1 zelena boja |
| ___ državna granica | 2 crna boja |
| ___ željeznička pruga | 3 crvena boja |
| ___ nizine | 4 plava boja |

2	
---	--

22. Zaokružite slovo uz grad u kojem Sunce najranije izlazi:

- a) Split b) Osijek c) Rijeka d) Zagreb

3	
---	--

23. Ako je istočno od datumske granice četvrtak, koji je dan zapadno od datumske granice?

2	
---	--

24. Službeni naziv vremenskog pojasa u kojem se nalazi Hrvatska je

_____ (upišite naziv na hrvatskom jeziku).

3	
---	--

25. Svakom toplinskom pojasu pridružite jedno slovo i jednu brojku:

- | | | |
|------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| ___ ___ hladni pojas | 1 - između obratnica | A - četiri godišnja doba |
| ___ ___ žarki pojas | 2 - između polarnica i polova | B - vječno ljeto |
| ___ ___ umjereni pojas | 3 - između obratnice i polarnice | C-polarni dan i polarna noć |

2	
---	--

26. Zaokružite slovo uz udio kopna na Zemljinoj površini:

- a) 21% b) 29% c) 50% d) 71% e) 79%

2	
---	--

27. Navedite Mjesečeve mijene počevši od mlađaka:

mlađak, _____

2	
---	--

28. Na koliko je vremenskih pojasa podijeljena Zemlja? _____

2	
---	--

29. Jedan vremenski pojas proteže se kroz _____ stupnjeva, jer se Zemlja za jedan sat okrene oko svoje osi za _____ stupnjeva.

2	
---	--

30. Položaj Zemlje prema Suncu 21. lipnja i 21. prosinca nazivamo _____ .