

МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ И НАУКЕ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ
И СРПСКО ГЕОГРАФСКО ДРУШТВО

ОПШТИНСКО ТАКМИЧЕЊЕ ИЗ ГЕОГРАФИЈЕ
ЗА 8. РАЗРЕД



Београд, 2012.



УПУТСТВО ЗА РАД

Пред вама је тест знања из географије за 8. разред. Питања обухватају градиво редовне и додатне наставе 5, 6. и 8. разреда. На крају сваког питања (број у загради) уписан је број могућих бодова којима се вреднују одговори.

На текстуална питања одговор је потребно написати читко, без прецртавања, обавезно хемијском оловком. Поједини задаци садрже вишеструки избор. Потребно је пронаћи тачан или тачне одговоре и заокружити слова које се налазе испред њих. Ако заокружите више одговора од траженог броја, задатак се неће признати. Код задатака типа допуњавања, захтев је дат у облику непотпуног исказа. Потребно је допунити или завршити реченице да би исказ био тачан и јасан. Код неких питања задаци су дати у две колоне. Ваш задатак је да повежете, тј. "спарите" податке из колоне, тако што ћете читко уписивати слова из једне колоне на линије које се налазе испред друге колоне (спаривања стрелицама или дописивање неће се вредновати). Код задатака где се тражи да упишете одговоре на линије, упишите их јасно и тачно, без накнадног прецртавања и дописивања одговора.

На директна питања потребно је одговорити кратко и јасно. Прецртавање или накнадно дописивање одговора се неће вредновати.

Време за решавање свих задатака је 90 минута. Уколико завршите раније, тихо и без ометања других такмичара можете изаћи из учионице.

Желимо вам пуно успеха у раду!

Задатке предложили:

др Јелена Ђалић

мр Марко В. Милошевић

Рецензент:

др Љиљана Живковић



1. Заокружите тачан одговор.

Просечна годишња количина падавина у Ћуприји је:

- а) 6533 mm
- б) 650 mm
- в) 65 mm
- г) 6,5 mm

(2)

2. У наведеним реченицама, дебелим словима су наведени појмови од којих је један тачан, а један нетачан. У свакој реченици заокружите појам који је тачан.

Србија се на југозападу граничи са **Црном Гором/Румунијом**.

Дунав је гранична река између Србије и **Босне и Херцеговине/Хрватске**.

Србија се **граничи/не граничи** на југу са чланицама Европске уније.

Хоргош је гранични прелаз Србије према **Румунији/Мађарској**.

Србија **је/није** континентална земља.

(1 x 5 = 5)

3. Поред назива града у коме ујутро најраније излази Сунце упишите број 1, а поред оног у коме Сунце излази најкасније, упишите број 5.

___ Нови Сад ___ Сомбор ___ Вршац ___ Суботица ___ Врбас

(2 x 2 = 4)

4. Повежите појмове са одговарајућим доминантним процесом услед кога су настали:

- | | | |
|---------------------------|-----|----------------------------------|
| а) Рајкова пећина | ___ | гласијална ерозија |
| б) цирк Враце | ___ | утискивање магме |
| в) Тителска лесна зараван | ___ | крашка ерозија |
| г) Авала | ___ | рад ветра |
| д) Алувијална раван Саве | ___ | флувијална ерозија |
| | ___ | флувијална акумулација, плављење |

(2 x 5 = 10)

5. Иза реченица које су тачне упишите слово „Т“, а иза нетачних слово „Н“.

а) 21. јуна Земља је ближе Сунцу него 23. септембра. ___

б) Површина Јупитера састоји се од чврстих стена. ___

в) Брзина Земљине ротације у тачки на северном поларнику мања је од брзине ротације на екватору. ___

г) Плутон се некад сматрао за једну од девет планета Сунчевог система. ___

д) Земљина оса стоји под правим углом у односу на раван еклиптике. ___

(2 x 5 = 10)

6. Заокружите појаве које се на картама уцртавају линијским картографским знацима:

- а) воденица
- б) река
- в) граница
- г) тригонометарска тачка
- д) железничка пруга

(1 x 3 = 3)



7. Заокружите тачан одговор.

Просторни распоред ледничких језера на територији Србије зависи од:

- а) Географске дужине
- б) Надморске висине
- в) Пружања раседа
- д) Снаге ветра

(2)

8. Заокружите тачан одговор.

Колико насеља се у сливу Велике Мораве налази на надморској висини од 28 m?

- а) ниједно
- б) 2
- в) 3
- г) 17

(2)

9. Заокружите тачан одговор.

У којој Земљиној сфери се формирају облаци кумулонимбуси?

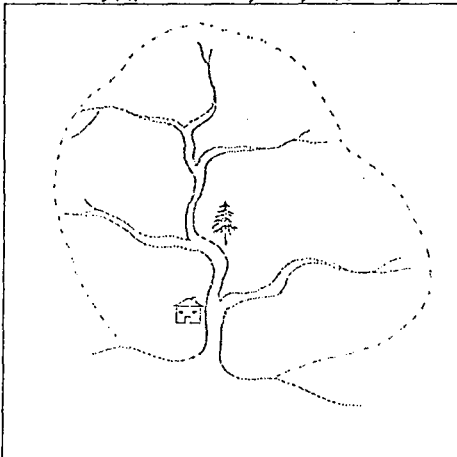
- а) јоносфери
- б) астеносфери
- в) хидросфери
- г) тропосфери

(2)

10. На карти је измерено ваздушно растојање између две тачке од 10 mm. У природи то растојање износи 250 m. Одредите размеру карте. _____

(2)

11. На скици је приказан слив једног потока. Допуните реченице тако што ћете одредити положај дрвета и куће у односу на ток.



На левој долинској страни налази се _____.

На десној долинској страни налази се _____.

(1+1=2)

12. Колико дана има 2012. година? _____



(2)

13. У наведеним реченицама, дебелим словима су наведени појмови од којих је један тачан, а један нетачан. У свакој реченици заокружите појам који је тачан.

Број становника на Земљи недавно је достигао **7 милијарди / 9 милијарди**.

Број рођене деце на 1000 становника у току године назива се стопа **морталитета / наталитета**.

Број становника по квадратном километру је **природни прираштај / густина насељености**.

Усељавање становништва на неки простор назива се **емиграција / имиграција**.

Велике градске целине настале спајањем више градова називају се **урбанизације / конурбације**.

(2 x 5 = 10)

14. Упишите тачан одговор.

У јуну 2010. године, услед велике количине падавина, излила се река Пчиња и активирао се већи број клизишта. Том приликом је поплављено Трговиште и околна насеља. Да ли су ове природне непогоде изазване радом спољашњих или унутрашњих сила?

(2)

15. Повежите бање са планином у чијем се подножју налазе:

- | | | |
|------------------|-------|--------------|
| а) Врдник | _____ | Копаоник |
| б) Нишка бања | _____ | Дукат |
| в) Сокобања | _____ | Сува планина |
| г) Луковска бања | _____ | Озрен |
| | _____ | Фрушка гора |

(2 x 4 = 8)

16. Да ли на Фрушкој гори има циркова? Зашто?

(2 + 2 = 4)

17. Наведите националне паркове Србије чија се територија простире и изнад 2000 m надморске висине. _____

(2 + 2 = 4)

18. Наведене су године пописа становништва Србије. Заокружите годину која не припада понуђеном скупу.

1948, 1953, 1961, 1971, 1981, 1991, 2001, 2011.

(2)

19. Поред следећих тврдњи упишите слово Т ако су тачне, а слово Н ако су нетачне.

Просечна густина насељености у Србији је већа од 200 становника на km². _____

На Косову и Метохији је негативан природни прираштај. _____

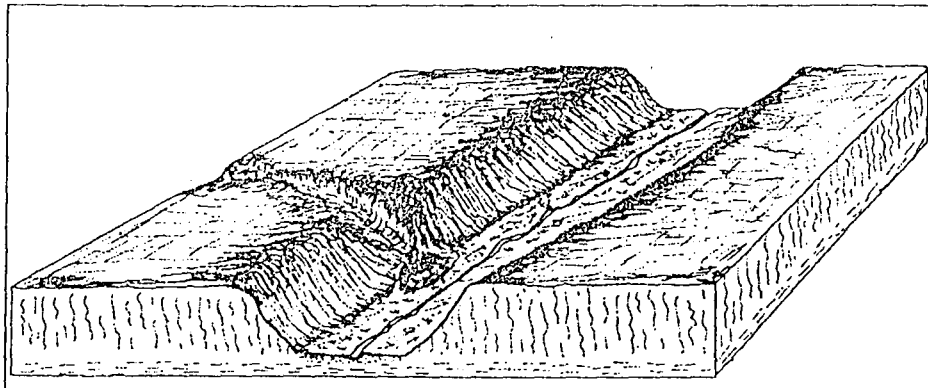
Бугари су већинско становништво у општини Ковачица. _____

Билошку структуру становништва чине полна и старосна структура. _____

(2 x 4 = 8)



20. Пажљиво погледајте скицу и заокружите тачан одговор.



Облик рељефа представљен на скици настао је радом:

- а) Речне ерозије
- б) Крашке ерозије
- в) Еолске ерозије
- г) Вулкана

(2)

21. Повежите природне непогоде и време њиховог типичног појављивања у Србији:

- а) обилне снежне падавине _____ јуни
- б) земљотрес _____ фебруар
- в) олујно невреме са градом _____ никад
- _____ од јануара до децембра

(2 x 3 = 6)

22. Повежите климатске елементе са јединицама којима се изражавају:

- а) релативна влажност ваздуха _____ mm
- б) падавине _____ m³/s
- в) ветар (брзина) _____ mb
- г) ваздушни притисак _____ %
- _____ m/s

(2 x 4 = 8)

Укупан број бодова: 100

Такмичар је на тесту освојио _____ бодова

Чланови комисије:

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____

