



Клуч за Тест за државен натпревар по географија за VI (шесто) одделение

Учебна 2021/2022 година

1. Дополни: Според предметот на проучување во физичката географија припаѓаат следните научни дисциплини: **астрономија, орографија (релјеф), климатологија, хидрологија, геологија, педологија, биогеографија и др.** (дowlони се 5 одговори, по било кој редослед)

2. Дополни на означените места.

Положбата **А** е на **22 декември**, тогаш Сонцето од Земјата е оддалечено **147 милиони** километри и таа положба се нарекува **перихел**.

Положбата **Б** е на **22 јуни** Сонцето од Земјата е оддалечено **152 милиони** километри и таа положба се нарекува **апхел**,

3. Напиши ги сфрите на Сончевата маса во соодветното поле.

**Сончева корона,
Хромосфера
Фотосфера
Сончево јадро**

4. Дополни на означените места.

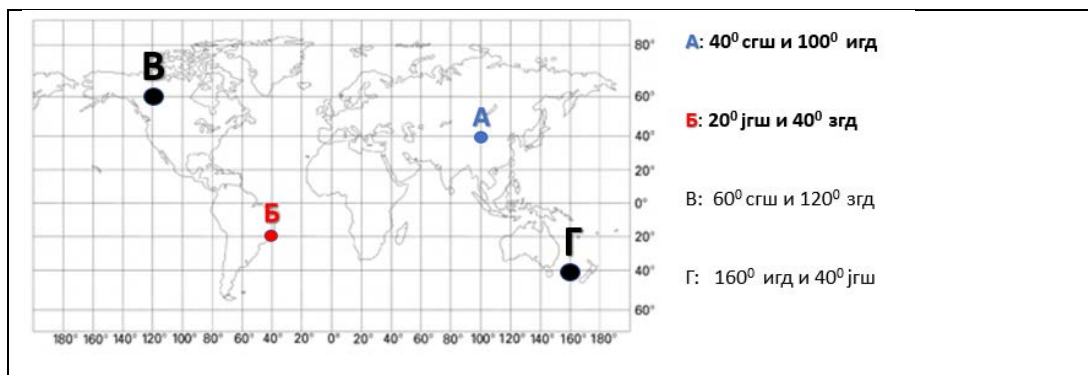
Најголем природен сателит на планетата Сатурн е **Титан**, Јупитер има 16 сателити од кои најголеми се **Ганимед** и **Калипсо** планетата Марс има само два сателити кои се викаат **Фобос** и **Демос**,

5. На соодветното место напиши ги четирите главни Месечински мени.

**Трета/последна четвртина
Прва четвртина
Полна Месечина
Млада Месечина**

6. Колку километри изнесува разликата помеѓу кружницата околу Екваторот и должината на меридијанскиот круг? Одговор: **68 км**

7. Напиши ги координатите на точките **А** и **Б**, и внеси ги точките **В** и **Г** на соодветно место во картата.



8. Пополни според барањето во соодветните места на дадениот шематски приказ.

А: дата; 22.12

Б: агол; 66°33'

В: годишно време на северната хемисфера; Пролет

Г: годишно време на јужната хемисфера Зима

9. Ако во местото А на картата е 14:30 часот, колку часот е во местото Б на картата?

Одговор: 21:30 часот

Ако во местото Г на картата е 13:30 часот, колку часот е во местото В на картата?

Одговор: 05:30 часот

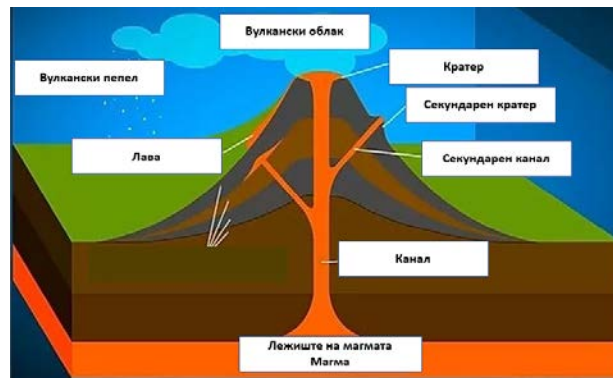
10. Растојанието на картата помеѓу точките 1 и 2 изнесува 11см, колку изнесува истото растојание во природа, во километри? Одговор 2.75km

Точката А се наоѓа на надморска височина од 1.200 метри, на која надморска височина се наоѓа точката Б? Одговор 850 метри

11. Напиши ги Земјините сфери на соодветното место.



12. Напиши ги деловите на вулканот во соодветните полиња.



13. Дополни ја реченицата на означените места.

Разорувањето на карпите под општо заедничко име се вика **ерозија**, а напластувањето на разорениот материјал се вика **акумулација**.

14. Во зависност од видот и потеклото на материјалот што се напластува или таложи, се разликуваат три вида напластени карпи: **механички**, **хемиски** и **органогени**.

15. Најпознати изменети карпи се **мермерот** кој настанува со преобразба од **варовникот** и **гнајсот** кој настанува со преобразба од **гранитот**.

16. Светското Море зафаќа површина од **361 милион km²** или **71%**, а копното **149 милиони km²** или **29%**

17. Во соодветните полиња напиши ги континентите по големина.



18. За колку пати е поголем континентот Европа од најголемиот остров во Светот, Гренланд?

Одговор **5(пет) пати**

19. На соодветното место напиши ги слоевите на почвата.



20. На соодветните места на картата напиши ги имињата на океаните и нивната површина.

Тихи Океан / 180 милиони км²
Атлански Океан / 93 милиони км²
Индиски Океан / 75 милиони км²
Северен Леден Океан / 13 милиони км²

21. Кои почви се сиромашни со хумус, се распоредени во подрачја со топла и влажна клима, како

Јужна Азија, Јужна Америка, тропска Африка, Северна Австралија и делови на Југоисточна Европа. Одговор: **Црвените или латеритните почви**

22. Според местоположбата морињата можат да бидат: **рабни, средоземни и меѓуостровски.**

23. Кој вештачки канал ги спојува водите на Атланскиот Океан и водите на Тихиот Океан во Средна Америка? Одговор: **Панамскиот канал**

24. Според потеклото на водата, изворите се делат на: **вадозни, јувенилни и мешани.**

25. Според јачината, изворите можат да бидат слаби и јаки. Колкаво е количеството на вода кај јаките извори? Одговор **Над 1 литар во секунда**

26. Напиши ги деловите на речниот систем во соодветните полиња.



27. Поврзи ги поимите од левата со соодветните поими од десната страна.

Тектонски езера	→	Езеро Гарда
Карстни езера	→	Тиквешко езеро
Глацијални езера	→	Езеро Ири
Вештачки езера	→	Скадарско езеро

28. Одреди ја среднодневната температура на мерната станица Ѓуриште, ако се измерени следните температури за истиот ден. Одговор **11°C**

29. **Антициклон е област со висок воздушен притисок, кој од сите страни е опкружен со низок воздушен притисок.**

30. Кои се најпознати планетарни ветрови?

пасатите, западните и поларните ветрови

31. Облаците можат да се групираат во четири основни групи: **нимбуси, кумулуси, стратуси и цируси.**

32. Дефинирај го поимот Време.

Одговор **време е моменталната состојба на атмосферските појави и процеси над некое место.**

33. Дефинирај го поимот Клима.

Одговор **Клима или поднебје претставува повеќегодишен режим на времето над некое место или делови од Земјината површина.**

34. Кои климатски типови се издвојуваат во Жешкиот климатски појас?

Одговор **екваторска, тропска, пустинска и монсунска.**

35. Во кој топлински појас припаѓа Атланската влажна клима?

Одговор **Во умерениот топлински појас**

36. Кој климатски тип се одликува со долги и студени зими, големо количество снежни врнежи, релативно кратки топли лета?

Одговор **Субполарниот климатски тип**

37. Дополни ја реченицата.

Во умерениот топлински појас може да се сретнат следните растителни заедници на **иглолисни шуми, листопадни шуми и ниско тревни обласи.**

38. Во која растителна заедница се среќаваат мовот и лишајот.

Одговор **Во Тундрата**

39. Кои животински видови се најзастапени во Саваните и Степите?

Одговор **лавот, слонот, хиената, гепардот, леопардот, мајмуни, жирафа, антилопа, зебра, носорог и др.**

(Било кои три одговори)

40. Венера е планета која се наоѓа најблиску до Сонцето. (заокружи го точниот одговор)

б) **Не**