

МИНИСТЕРСТВО НА ОБРАЗОВАНИЕТО, МЛАДЕЖТА И НАУКАТА
НАЦИОНАЛНА ОЛИМПИАДА ПО ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА

Областен кръг - 21. 03. 2010 г.

V клас

Уважаеми ученици, предложеният изпитен вариант съдържа 30 тестови задачи, които са от 3 типа:

- 1. Тестови задачи от затворен тип с четири възможни отговора, от които само един е верен. Верният отговор се отбелязва със знака **X** само със син химикал.*
- 2. Тестови задачи със свободен отговор, който се попълва на обозначеното място.*
- 3. Практическа задача.*

*Поправки на отговори, триене, отбелязвания с молив и задрасквания **не се допускат**.
Работете само със син химикал.*

Максималният брой точки, който можете да получите е 200. Пропуснат или сгрешен отговор се оценява с 0 точки.

*По време на изпита не може да ползвате допълнителни помагала или пособия.
Разполагате с 2 астрономически часа.*

Желаем Ви успех!

1. При промяна на температурата и налягането в земните недра варовикът се превръща в:

- A) гранит**
- Б) пясъчник**
- В) мрамор**
- Г) слюда**

2. Наличието на непрекъсната водна обвивка на Земята за първи път се доказва от експедицията на:

- A) Христофор Колумб**
- Б) Фернандо Магелан**
- В) Вашку да Гама**
- Г) Джеймс Кук**

3. Под влияние на сезонната смяна на кои въздушни маси се формира субекваториалният климат?

- A) сухи тропични и умерени влажни**
- Б) сухи тропични и екваториални влажни**
- В) екваториални и умерени сухи**
- Г) полярни и екваториални**

4. Какво влияние оказват върху климата на крайбрежията топлите океански течения?

- A) изстудяват и изсушават климата по крайбрежието**
- Б) затоплят въздуха и създават условия за валежи**
- В) не оказват влияние върху климата по крайбрежията**
- Г) създават условия за образуване на пустини**

5. Седиментните скали се образуват при:
- А) застиване на магмата в земната кора
 - Б) висока температура и голямо налягане във водните басейни
 - В) утаяване на разрушения материал от други скали и организми във водните басейни
 - Г) застиване на лавата върху земната повърхност
6. Моментното състояние на атмосферата на дадено място се нарича:
- А) климат
 - Б) време
 - В) въздушна маса
 - Г) атмосферно налягане
7. Земна форма с плосък релеф и надморска височина до 200 метра се нарича:
- А) равнина
 - Б) долина
 - В) низина
 - Г) плато
8. Кое е най-дълбокото езеро в света?
- А) Каспийско море
 - Б) Виктория
 - В) Мъртво море
 - Г) Байкал
9. На 22 юни слънчевите лъчи падат отвесно върху:
- А) Екватора
 - Б) Северната полярна окръжност
 - В) Северната тропична окръжност
 - Г) Южната тропична окръжност
10. Мащабът на карта е М 1: 2 000 000. На колко километра в действителност отговаря 1 см от картата?
- А) 20
 - Б) 40
 - В) 200
 - Г) 2000
11. Георги и Иван се разделили след учебните часове и тръгнали в противоположни посоки. Георги тръгнал на северозапад. В каква посока се е отправил Иван?
-
12. Кой пътешественик пръв достига на Южния полюс?
- А) Робърт Пири
 - Б) Едмънд Хилари
 - В) Робърт Скот
 - Г) Руал Амундсен

13. Върху кои карти обектите от земната повърхност са най-силно намалени и най-обобщени?
- А) планове
 - Б) дребномащабни
 - В) средномащабни
 - Г) едромащабни
14. Синият цвят на планетата Земя, погледната от Космоса, се дължи на наличието на:
- А) атмосфера
 - Б) хидросфера
 - В) литосфера
 - Г) биосфера
15. През кой континент преминават всички меридиани?
-
16. Лиственицата, борът и елата са представители на растителния свят в природната зона на:
- А) саваните
 - Б) тундрата
 - В) тайгата
 - Г) степите
17. Кое от животните НЕ е характерно за саваната?
- А) горила
 - Б) носорог
 - В) жираф
 - Г) хиена
18. Според произхода си островите в океаните и моретата биват: континентални, вулкански и
-
19. Атмосферното налягане се измерва с помощта на:
- А) термометър
 - Б) барометър
 - В) дъждомер
 - Г) сеизмограф
20. Кое от изброените определения отразява същността на понятието раса?
- А) съвкупност от хора, живеещи на дадена територия
 - Б) съвкупност от хора с общ произход
 - В) съвкупност от хора със сходни външни белези
 - Г) съвкупност от хора с общ поминък
21. Разликата между най-високата и най-ниската температура на дадено място за определен период от време се нарича:
-

22. Предмет на изучаване от физическата география НЕ е?

- А) неживата природа на планетата
- Б) растителния и животински свят
- В) населението на дадена територия
- Г) връзките между природните процеси и явления

23. Коя група континенти са известни като Стария свят?

- А) Европа, Африка, Австралия
- Б) Северна Америка, Южна Америка, Азия
- В) Азия, Австралия, Африка
- Г) Африка, Европа, Азия

24. Тясна ивица вода, свързваща два водни басейна се нарича:

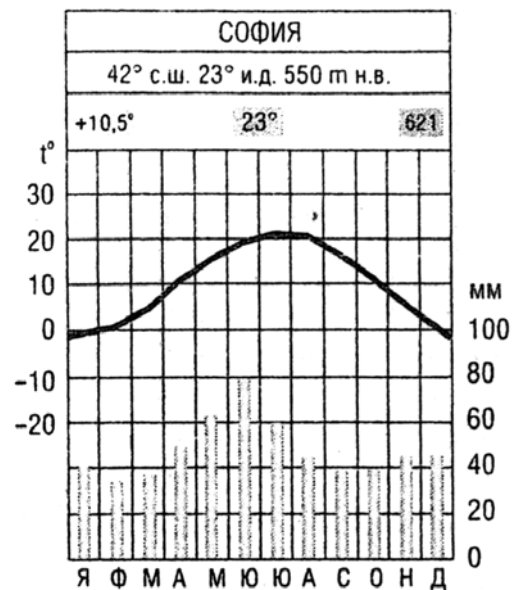
.....

25. Кое твърдение за паралелите НЕ е вярно?

- А) Екваторът е най-дългият паралел
- Б) служат за определяне на географска ширина
- В) на картата се изобразяват като хоризонтални линии
- Г) използват се 360, по 180 в Северното и в Южното полукълбо

26. Каква информация НЕ можем да получим от приложената климатограма?

- А) за средногодишната температура
- Б) за годишната сума на валежите
- В) за средните стойности на атмосферното налягане
- Г) за годишната температурна амплитуда



27. Постоянно високото атмосферно налягане над тропиците и ниското атмосферно налягане на Екватора е причина за появата на постоянни ветрове, наречени:

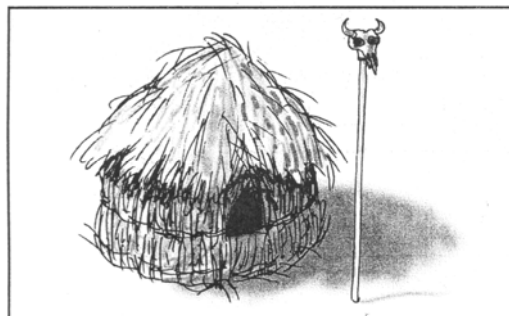
- А) мусони
- Б) пасати
- В) бризи
- Г) тайфуни

28. Кои от природните ресурси са изчерпаеми, но възобновими?

- А) руди на цветните и черните метали
- Б) енергията на приливите и отливите
- В) махагоново и хининово дърво
- Г) енергията на вятъра и Слънцето

29. Изобразеното на рисунката жилище е характерно за:

- А) населението на Централна Азия
- Б) населението на Западна Европа
- В) населението на Екваториална Африка
- Г) населението на остров Гренландия



30. На картата в кръгчетата с числа от 1 до 10 нанесете посочените обекти:

1. о-в Гренландия
2. о-в Мадагаскар
3. о-в Великобритания
4. п-в Арабия
5. Мексикански залив
6. Бенгалски залив
7. Гибралтарски пролив
8. Червено море
9. Каспийско море
10. Панамски провлак

