

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
администрации Старооскольского городского округа
Белгородской области

МБУ ДПО «Старооскольский институт развития образования»

Всероссийская олимпиада школьников по географии

I (школьный) этап

Максимальное количество баллов - 45

Время выполнения 60 мин

5 класс

Тестовый раунд (Всего 20 баллов)

1. Какое из предложенных изображений земной поверхности имеет самый крупный масштаб?
а) учебный глобус; б) карта полушарий в атласе; в) план местности; г) настенная карта мира.

2. Кто совершил второе кругосветное путешествие?
а) Ф. Магеллан; б) Х. Колумб; в) Ф. Дрейк; г) Васко-да-Гама.

3. Антарктида была открыта:
а) Колумбом; б) Магелланом; в) Куком; г) Беллинсгаузеном и Лазаревым.

4. Русский путешественник Афанасий Никитин совершил «хождение за три моря». Какие это моря?
а) Каспийское, Черное, Средиземное; б) Каспийское, Черное, Аравийское;
в) Адриатическое, Средиземное, Аравийское; г) Балтийское, Черное, Красное.

5. Каким будет именованный масштаб, если численный – 1:5000000?
а) 1 см – 50 000 км; б) 1 см – 500 км; в) 1 см – 5000 км; г) 1 см – 50 км.

6. Длина полярного радиуса Земли составляет:
а) 40075,7 км; б) 6378 км; в) 6357 км; г) 20033 км.

7. Азимут юго-восточного направления равен
а) 45°; б) 135°; в) 225°; г) 315°.

8. Форма рельефа, образованная деятельностью текучих вод:

- а) овраг; б) бархан; в) вулкан; г) курган.

9. «Долина Гейзеров» находится:

- а) в Западной Сибири; б) в Крыму; в) на Алтае; г) на Камчатке.

10. Укажите верное утверждение.

- а) с глубиной температура в земной коре не изменяется;
б) излившийся на поверхность расплав горных пород называется лавой;
в) самое глубокое место на Земле располагается в Атлантическом океане;
г) самый маленький материк – Антарктида.

11. Абсолютная высота вулкана Килиманджаро – 5895 м. Вычислите его относительную высоту, если он образовался на равнине, поднимающейся на 500 м над уровнем моря.

- а) 5395 м; б) 5805 м; в) 6395 м; г) 11,79 м.

12. Мировой океан составляет от площади поверхности Земли примерно:

- а) 79%; б) 21%; в) 71%; г) 29%.

13. Первым окружность Земли измерил:

- а) Эратосфен; б) Александр Македонский; в) Пифагор; г) Аристотель.

14. Земная ось наклонена к плоскости орбиты под углом:

- а) 23,5°; б) 66,5°; в) 50°; г) 60°.

15. Орбита, какой из предложенных планет располагается дальше всего от орбиты Земли?

- а) Юпитер; б) Марс; в) Венера; г) Меркурий.

16. Марко Поло совершил путешествие

- а) в Китай б) в Африку в) в Россию г) в Персию

17. Как представляли себе Землю древние индийцы?
- а) в виде горы б) в виде половины шара, опирающегося на слонов
 - в) в виде диска, плавающего в океане г) в виде шара
18. Кто первым указал на зависимость между географической широтой и длиной дня и ночи?
- а) Пифей б) Эратосфен в) Геродот г) Аристотель
19. За какой промежуток времени Земля совершает полный оборот вокруг Солнца?
- а) 365 суток б) 360 суток в) за 24 часа
20. Какой признак отличает нашу планету от других «планет земной группы»?
- а) Имеет твёрдую поверхность
 - б) Имеет атмосферу
 - в) Имеет естественный спутник
 - г) Присутствует вода в жидком, твёрдом и газообразном виде

Аналитический раунд (максимальное количество - 25 баллов)

1. Известно, что есть «цветные моря». Какого моря не существует? К каким океанам относятся все остальные моря? (по 1 баллу за 1 правильный ответ)

А) Красное море, б) Белое море, в) Черное море, г) Синее море, д) Желтое море.

2. Выберите из списка то, что относится к: (по 1 баллу за 1 правильный ответ)

Азии: Амур, Дунай, Днепр, Енисей, Инд, Волга, Рейн, Хуанхэ, Дон.

Африке: зебра, анаконда, тигр, лев, панда, куница, гепард, лама, носорог, страус.

Европе: Стокгольм, Нью-Йорк, Мадрид, Оттава, Минск, Рига, Пекин, Сидней, Претория.

3. Выберите правильные утверждения: (за каждый верный ответ 2 балла)

- 1. 1. На южном полюсе холоднее, чем на северном
- 2. 2. Берингов пролив открыл Витус Беринг
- 3. 3. Карта имеет более крупный масштаб, чем топографический план
- 4. 4. Азимут на восток означает 180 градусов
- 5. 5. Самый большой остров в мире – это Сахалин
- 6. 6. Самая высокая вершина мира называется Джомолунгма
- 7. 7. На юге Евразия омывается Индийским океаном