

Школьный этап Всероссийской олимпиады школьников по географии
в 2020 - 2021 учебном году
7 класс

Время выполнения заданий- 120 минут
Максимальное количество баллов- 40 баллов

Тестовые задания

1. Каков численный масштаб плана, на котором расстояние от автобусной остановки до стадиона, составляющее 750 м, изображено отрезком длиной 3 см.

- А) 1: 25
- Б) 1: 250
- В) 1: 2500
- Г) 1: 25 000
- Д) 1: 250 000

2. Определите правильно среднесуточную температуру воздуха по следующим данным:

в 6 ч. – 10° С; в 12 ч. – 15° С; в 18 ч. – 13° С; в 20 ч. – 11° С:

- 1) 11° С
- 2) 5° С
- 3) 12,25° С
- 4) 9, 25° С
- 5) 16,25° С

3. Наука, изучающая географические названия:

- А) геодезия
- Б) картография
- В) топонимика
- Г) топография

4. Наибольшее видовое разнообразие наблюдается в царстве:

- А) бактерий
- Б) животных
- В) грибов
- В) растений

5. Выберите дату, когда оба полушария Земли освещены одинаково:

- А) 21 марта
- Б) 22 июня
- В) 15 сентября
- Г) 1 января

1 6. Гейзером называют источник, периодически выбрасывающий из земных недр:

- А) лаву
- Б) горячую воду и пар
- В) газы и пыль
- Г) грязевые потоки

3 7. Установите соответствие гор и их вершин:

- | | |
|------------|------------|
| 1. Альпы | А) Эверест |
| 2. Гималаи | Б) Монблан |
| 3. Кавказ | В) Эльбрус |

0 8. Крайняя восточная точка Евразии:

- А) м. Челюскин
- Б) м. Дежнева
- В) м. Пиай

0 9. В каких полушариях находится Африка?

- А) северном, южном, восточном
- Б) южном, восточном, западном
- В) северном, южном, восточном, западном
- Г) северном, восточном, западном

1 10) Австралия – это единственный материк на котором нет ...

- А) действующих вулканов
- Б) гор
- В) равнин
- Г) пустынь

Аналитический тур

Вопрос 1

Что общего у понятий «земная кора» и «тропосфера»?
В чем их отличия?

Вопрос 2

Составьте пары правильных ответов «прибор- единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина.

Приборы: барометр, гигрометр, осадкомер, сейсмограф, флюгер, эхолот.

Единицы измерения: балл, метр, миллиметр, миллиметр ртутного столба, процент.

Опишите оставшийся без пары прибор. Что он показывает?

Вопрос 3.

Какие неблагоприятные и опасные природные явления следует учесть при строительстве жилых зданий и промышленных сооружений на Японских островах?

Вопрос 4.

Какие изменения произошли бы в климате Ставропольского края, если бы Кавказские горы переместились бы на северную границу края?

Вопрос 1.

Общее: являются составляющими географической оболочки Земли, находясь в тесном взаимодействии.

Различия: земная кора - верхняя часть твёрдой Земли; твёрдая нижняя, основной слой атмосферы.

Вопрос 2.

Барометр - миллиметр ртутного столба.

Термометр - проценты

Осадкомер - миллиметр

Сейсмограф - баллы

Флюгер - безразмерная. Единица измерения - градусы.

Эхолот - метр

Вопрос 3.

Землетрясения, вулканизм, цунами.

Вопрос 4.

Климат изменился бы. Он стал бы теплее и влажнее в зимнее время. И назывался бы субтропическим.