

73753

158

Всероссийская олимпиада школьников по географии.**7 класс, 2018-2019 учебный год (школьный тур)****1 тур. Тестовый тур (по 1 баллу за каждый правильный ответ)**

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

- A) 1: 25 B) 1: 2500
B) 1: 250 Д) 1: 250 000 +

2. Определите правильно среднесуточную температуру воздуха по следующим данным:
в 6 ч. – 10° C; в 12 ч. – 15° C; в 18 ч. – 13° C; в 20 ч. – 11° C:

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

3. Наука, изучающая географические названия:

- A) геодезия В) топонимика
B) картография Г) топография +

4. Наибольшее видовое разнообразие наблюдается в царстве:

- A) бактерий B) грибов
Б) животных Г) растений +

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

- А) 21 марта B) 15 сентября
B) 22 июня Г) 1 января +

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

- A) лаву B) газы и пыль
Б) горячую воду и пар Г) грязевые потоки +

7. Установите соответствие гор и их вершин:

- | | |
|------------|------------|
| 1. Альпы | а) Эверест |
| 2. Гималаи | б) Монблан |
| 3. Кавказ | в) Эльбрус |
- +

8. Какая эпоха горообразования является более древней?

А. альпийская В. каледонская

Г. Герцинская ☒ Б. байкальская +

9. Какие воздушные массы действуют в условиях субарктического климата?

☒ А. субарктические В. арктические зимой, умеренные летом

Б. арктические Г. арктические летом, умеренные зимой

10. В каких полушариях находится Африка?

☒ А) северном, южном, восточном

Б) южном, восточном, западном

В) северном, южном, восточном, западном

Г) северном, восточном, западном

11) Какая группа горных пород относится к метаморфическим?

А. сланец, гнейс, мрамор В. базальт, гранит, ракушечник

Б. глина, песчаник, известняк ☒ Г. мел, кварцит, песок

12. Какое слово происходит от исландского «хлынуть»?

А. вулкан В. тайфун

☒ Б. цунами Г. гейзер

13. Как называются линии на карте, соединяющие пункты с одинаковыми значениями атмосферного давления?

А. изогиеты В. изотермы

Б. изогипсы ☒ Г. Изобары +

14. Какая условная линия является одной из границ жаркого пояса?

А. Гринвичский меридиан В. экватор

☒ Б. тропик Г. полярный круг +

15. Именованный масштаб «в 1 см – 1 км» соответствует численному масштабу:

А. 1:100 В. 1:10000

Б. 1:1000 ☒ Г. 1:100 000 +

2 тур. Теоретический тур.

Вопрос 1

Что общего у понятий «земная кора» и «тропосфера»?

В чем их отличия?

(26)

Общ. Земная кора и тропосфера являются составными частями литосферы - литосфера - это верхняя часть твердой земной поверхности. Тропосфера - нижний основной слой атмосферы.

25

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?

Опишите прибор флюгер - направление ветра.

(56)

Вопрос 3

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

цунами, ураган.

(26)

25

Вопрос 4

Проходя Торресовым проливом, легендарный подводный корабль «Наутилус»

сел на мель. По этому поводу капитан Немо сделал следующее замечание: «Сегодня 4

января, через пять дней будет полнолуние, и я буду очень удивлен, если любезный

спутник нашей планеты не поднимет воды и тем не окажет мне услугу, которой я ни от

кого не приму, кроме него».

Когда капитан Немо надеется на полнолуние?

Почему капитан Немо надеялся на полнолуние? О каком литературном произведении идет речь?

(46)

Жюль Верн «В двадцать тысяч лье под водой»

25

Вопрос 5

На Земле есть замечательный материк. Следуя на корабле вдоль его берегов с

запада на восток, путешественник пересечет три океана; север и юг на этом материке

мгновенно «меняются» местами. И, наконец, в этих местах человек не всегда в состоянии

отличить море от суши.

Какой это материк? Какие три океана можно пересечь? Почему север и юг мгновенно

меняются местами? Почему в этих местах сложно отличить море от суши?

(86).

Материк - Антарктида. Океаны - Атлантический, Индийский, Тихий. Север и юг меняются местами потому что на материке находится Южный полюс Земли.

Всего: 36 балла

полное

38