

ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП ОЛИМПИАДА ПО ГЕОГРАФИИ
8 класс

80010

1 задание. Выберите правильный ответ. (За каждый верный ответ по - 1 баллу)

1. Бурный грязе-каменный поток, часто возникающий на окончании ледника при сильных ливнях или при интенсивном таянии снега, перемещающийся по склону и несущий с собой массу камней – это:
1) оползень; 2) наводнение; 3) сель; 4) морена.

15

2. На каком из рисунков изображены горы, образованные в более древнее время:



—

3. Устойчивые участки земной коры называются:

- 1) платформами; 2) складчатыми поясами; 3) равнинами; 4) холмами.

15

4. С помощью какого условного обозначения можно определить на плане местности холм это или впадина?

1. Горизонталь. 2. Пунсон. 3) Бергштрих. 4. Изохроны.

15

5. Какое из перечисленных государств имеет самую протяженную сухопутную границу с Россией?

1. Монголия 2) Казахстан 3. Китай 4. Украина 5. Финляндия

15

6. Для получения красок используют минералы:

1. Янтарь и сапфир. 2. Опал и алмаз. 3) Лазурит и охра. 4. Изумруд и хризолит.

15

7. Самым высоким действующим вулканом на территории России является:

1. Шивелуч 2. Корякская сопка 3. Кроноцкая сопка 4) Ключевская сопка

15

8. На каком материке находятся озера Эри и Мичиган?

1. Австралия 2) Северная Америка 3. Африка 4. Южная Америка

15

9. Какая природная зона отсутствует на материках южного полушария?

1. жестколистные вечнозеленые леса 2. саванны и редколесья 3. полупустыни и пустыни
4) тундры и лесотундры

15

10. Определите, какие процессы образования рельефа относятся к внешним, а какие к внутренним?

1. медленные вертикальные движения 2. водная эрозия 3. работа ветра
4. складчатые тектонические движения 5. работа рек 6. землетрясения

15

Внешние 2,3,5,7

Внутренние 1,4,6

11. В каких из перечисленных регионов России могут происходить наиболее сильные землетрясения и почему?

1. на Кольском полуострове, так как там древняя земная кора
2. на Урале, так у нас горная страна и бывают иногда землетрясения
3) на Камчатке, так как она приурочена к сейсмическому поясу Земли
4. все вышеперечисленные ответы неверны

15

12. Выберите территорию, где будет наблюдаться максимальная годовая амплитуда температур:

1. центр Восточно-Европейской равнины;
2. побережье Балтийского моря;

15

80010

3. побережье Черного моря;
4. внутренние районы Сибири?

13. Где располагается наивысшая точка Африки?

1. в Атласских горах
2. на Восточно-Африканском плоскогорье
3. в Драконовых горах
4. в Капских горах

16

14. Кто из перечисленных мореплавателей НЕ имеет отношения к истории открытия и изучения Австралии?

1. Васко да Гама 2. Абел Тасман 3. Луис Торрес 4. Джеймс Кук

16

15. В скольких часовых поясах расположена территория России?

- 1). 9 2). 10 3). 11 4). 12

16

2 задание. Ответьте на вопросы. (по 2 балла)

1. Алтай – Белуха; Кавказ – Эльбрус; Урал - находка. назовите недостающую пару Урала.

26

2. Моряк родом из Дании, ставший известным мореплавателем в России. Возглавивший Камчатские экспедиции и погибший в одной из них. Его имя трижды запечатлено на карте России.

Вильгельм Беринг

26

3. В поэме А.С. Пушкина «Медный всадник» есть слова:

И не пуская тьму ночную

На золотые небеса,

Одна заря сменить другую

Спешит, дав ночи полчаса.

1. О чём пишет А.С. Пушкин? Северные смены

26

2. Где наблюдается подобное явление? Санкт-Петербург

26

4. Под действием какого рельефообразующего фактора образовались следующие формы рельефа: бараны лбы, озы, моренные гряды?

ледников

26

Назовите территорию наибольшего проявления этого фактора в России.

Северный Кавказ

3 задание. Ответьте на вопросы. (по 3 балла).

1. Во время одного из выступлений В.В. Докучаев (геолог по образованию) сказал: «Прошу извинения, что несколько дольше, чем рассчитывал, остановился на , но это потому, что последний для России дороже всякой нефти, всякого каменного угля, дороже золотых и железных руд; в нем вековечное неистощимое русское богатство».

О чём говорил В.В. Докучаев?

территории

38

2. В 1830 году живописец Карл Брюллов побывал на месте раскопок древнего города. После трех лет работы родилась картина «Последний день Помпеи». Опишите, какое природное явление на ней изображено?

Землетрясение вулкана

38

3. У вершины залива Фанди (Канада), вдающейся в сушу на 300 км, два раза в сутки вода поднимается на высоту 6-ти этажного дома (18м), а затем стремительно опускается. Объясните:

1. Что происходит и почему? Бурьи и отлив в заливе Гудзон

38

2. Как такие явления могут использоваться человеком для своих нужд?

Для получения электроэнергии

3. Используются ли они в России?

да

4 задание.

1. Национальное бюро США дает следующие рекомендации: если Вы не дома и вблизи нет никакого укрытия – ложитесь ничком в любую ближайшую канаву, закройте голову руками; если Вы в машине или тракторе – не пытайтесь бежать, выскакивайте из кабины и ложитесь в канаву; стойте подальше от

80010

жон, дверей и наружных стен дома, спрячьтесь в подвал; покиньте передвижные домики и найдите более надежное укрытие. В этот момент мало что можно сделать для спасения имущества, но, соблюдая эти рекомендации, можно существенно снизить риск ранения или гибели.

1. При наступлении какого природного явления актуальны такие рекомендации?

Мороз засуха

25

2. С чем связан огромный ущерб от этого явления?

3. Что Вы еще знаете об этом явлении? Существо перемещается

4. Где оно наиболее часто проявляется? в полях, пустынях

(6 баллов)

2. Сгруппируйте географические объекты по смыслу и по материкам: Триполи, Муррей, Калахари, Большая Песчаная, Замбези, Парана, Атакама, Руб-Эль-Хали, Долина Смерти, Мехико, Лима, Юкон, Сидней, Токио.

Ответ запишите в виде:

1 группа (по смыслу) (написать тип объектов): перечислить объекты;

города - Триполи, Мехико, Лима; Сидней; Токио 25

2 группа (по смыслу) (написать тип объектов): перечислить объекты;

реки - Муррей; Замбези; Юни; Парана +

По материкам:

Материк: объекты... Африка: Муррей, Бахрейн, Габлонг, Сидней +

Материк: объекты... Южная Америка: Юни, Руб-Эль-Хали +

(6 баллов)

25 25

макс 44 88% 395