

Арханов Д.

Школьный тур Всероссийской олимпиады школьников по географии

7 класс.

Тестовый тур

Инструкция по выполнению работы

Внимательно прочитайте каждое задание.

Выберите ответ или ответы, которые Вы считаете правильными.

1. Подберите к каждому термину левой колонки определение из правой колонки (за каждый правильный ответ – 1 балл, максимальное – 12)

1. Беллинсгаузен	а) Создатель первого глобуса.
2. Австралия	б) Первооткрыватель Антарктиды.
3. Америка <input checked="" type="checkbox"/>	в) Имя Колумба.
4. Чертеж <input checked="" type="checkbox"/>	г) Первая карта.
5. Тихий <input checked="" type="checkbox"/>	д) Руководитель первой кругосветной экспедиции в 1519-1522 г.
6. Эратосфен	е) Океан, впервые пересеченный европейцами в XVI в.
7. Лазарев	ж) Прибор, изобретение которого способствовало развитию мореплавания.
8. Антарктида	з) Материк, который открыли самым последним.
9. Компас	и) Греческий ученый, первым составивший карту мира и вычисливший размеры Земли.
10. Магеллан	к) Часть света, открытая Колумбом.
11. Христофор <input checked="" type="checkbox"/>	л) Материк, открытый в XVII в.
12. Бехайм	

1-б, 2-а, 3-в, 4-г, 5-д, 6-е, 7-ж, 8-з, 9-и, 10-к, 11-л, 12-а. + + + + - - + + + x

2. Какому азимуту соответствует направление на запад-северо-запад (ЗСЗ)? (за верный ответ 1 балл)

- 1) 180°; 2) 292,5°; 3) 90°; 4) 202,5°.

3. Какой ученый считается «отцом» теории глобальной тектоники плит? (за верный ответ 1 балл)

- 1) Ньютон; 2) Вегенер; 3) Эйнштейн; 4) Докучаев.

4. Укажите материк, на котором проживает более половины населения Земли: (за верный ответ 1 балл)

- 1) Африка; 2) Евразия; 3) Северная Америка; 4) Южная Америка.

45

5. О каком слое атмосферы идет речь в описании: содержит более 90% всей массы атмосферы и почти весь водяной пар, высота над экватором составляет до 18 км, а над полюсами — до 10–12 км, здесь зарождаются облака, выпадают осадки, с высотой давление воздуха понижается, формируются атмосферные вихри: (за верный ответ 1 балл)

- 1) верхние слои атмосферы; 2) тропосфера;
3) стратосфера; 4) ионосфера.

6. Через какой город мира проходит нулевой меридиан?

(за верный ответ 1 балл)

- 1) Гринборо; 2) Гринвич; 3) Глазго; 4) Гронинген

7. Какие географические координаты имеет точка, обозначенная на карте России буквой А? (за верный ответ 1 балл)



- 1) 70° с.ш. 60° в.д.
2) 60° с.ш. 70° в.д.
3) 70° с.ш. 60° з.д.
4) 60° с.ш. 70° з.д.

8. Приведите соответствие элемент погоды – измерительный прибор:

(за верный ответ 1 балл, максимальное – 5 баллов)

1. температура а) флюгер
2. атм. давление б) осадкомер
3. влажность воздуха в) гигрометр
4. количество осадков г) термометр
5. направление ветра д) барометр

9. Этот океан расположен преимущественно в Южном полушарии, с небольшим количеством островов и слабой изрезанностью берегов. О каком океане идет речь? (за верный ответ 1 балл)

- 1) Атлантическом; 2) Индийском; 3) Северном Ледовитом; 4) Тихом.

10. Когда на всем земном шаре продолжительность дня равна продолжительности ночи? (за верный ответ 1 балл)

1) 22 декабря; 2) 21 марта; 3) 22 июня; 4) 23 ноября.

11. Какие части гидросферы нельзя видеть на физической карте мира:

(за верный ответ 2 балла)

1. мировой океан 3) подземные воды

2) воды атмосферы 4. поверхностные воды

12. Восстановите из перечисленных слов правильную последовательность событий: (ответ запишите цифрами через запятую)

(за верный ответ 1 балл, максимум – 5 баллов)

1. выпадение осадков

2. испарение

3. солнечные лучи

4. прогревание земной поверхности

5. образование облаков

1,3,4,2,5.

13. Какое утверждение о земной коре верно? (за верный ответ – 1 балл)

1) Земная кора под материками и океанами имеет одинаковое строение.

2) Под океанами мощность земной коры больше, чем под материками.

3) Границы литосферных плит совпадают с контурами материков.

4) Литосферные плиты медленно перемещаются по поверхности мантии

максимальное количество баллов - 33

Аналитический тур

Задание 1.

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? (количество баллов – 8)

25 Антарктида

Филиппинский, Индийский

35 Потому что материк находится на южной широте

75 Значит. Потому что все покрыто толстым льдом.

Задание 2.

Среди буквенной неразберихи отыщите и вычеркните слова, связанные с понятием «полезные ископаемые». Какие три полезных ископаемых используются в качестве топлива? (по 1 баллу за каждый верный ответ, максимальная оценка - 8 баллов)

Б	Т	Т	И	Р	О
Я	Ф	Е	О	С	Ф
Т	Н	Н	Ф	Т	Б
И	Ф	А	Б	Л	О
Ы	Ц	Р	Г	А	Г
Р	Н	А	Л	С	У

Найденные слова:

нефть, фосфор, уголь
 + + +

Полезные ископаемые, используемые в качестве топлива (3 балла)

нефть, уголь

Задание 3.

Где находятся самые полноводные реки мира? Объясните причину их полноводности (3 балла)

Амзония в Южной Америке
 находится вблизи экватора там много дождей и полноводна

Задание 4.

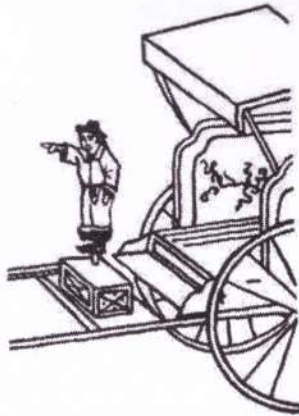
Определите, какие продукты вулканического извержения описываются в стихотворении А. С. Пушкина (3 балла)

Везувий зев открыл –
 Дым хлынул клубом – пламя
 Широко развилось,
 Как боевое знамя.
 Земля волнуется –
 С шатнувшихся колонн
 Кумиры падают!
 Народ, гонимый страхом,
 Под каменным дождем,
 Под воспаленным прахом.
 Толпами, стар и млад,
 Бежит из града вон.

порок, пепел, дым 75

Задание 5.

Какой замечательный прибор изображен на рисунке? Где он был изобретен? Куда показывает рука человека? Какое он имеет отношение к географическим картам?



За прибор, изображенный на рисунке, - 3 балла, за остальные ответы с обоснованием - по 2 балла. Максимальная оценка - 9 баллов.

5. Наше устройство является копией изобретения Китая
руко управляется и не имеет приводов.

Максимальное количество баллов - 31

Общее количество баллов за 2 тура - 64