

*Команда С*

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	в) Имя Колумба.
4. Чертеж	г) Первая карта.
5. Тихий	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	л) Материк, открытый в XVII в.
12. Бехайм	

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

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.

*515*

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

1 - 2 +  
2 - 4 +  
3 - в +  
4 - 5 +  
5 - а +

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

3, 4, 2, 5, 1  
+ + + + +

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)

85 Антарктида. Тихий, Атлантический, Индийский. Потому что этот материк находится на Южном полюсе. Потому что все окружено твердыми, ледяными льдами.

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)

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

Найденные слова:

Уголь +  
 Нефть +  
 Газококс +

Полезные ископаемые, используемые в качестве топлива (3 балла)

Уголь, нефть,

Задание 3.

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

1) в Америке - в Южной Америке.  
 Причина - находится южнее экватора, там часто идут дожди, и полноводные.

Задание 4.

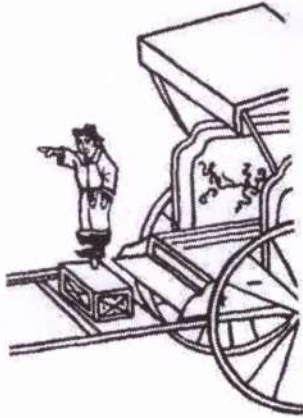
Определите, какие продукты вулканического извержения описываются в стихотворении А. С. Пушкина (3 балла)

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.

1) лава, дым.

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.

75 Углометрический прибор. Рука указывает на то, что предмет в кювете. Стол указывает на направление.

Максимальное количество баллов - 31

Общее количество баллов за 2 тура - 64