

## Всероссийская олимпиада школьников по географии

## Муниципальный этап

## 7 класс

Уважаемые знатоки географии! **Желаем вам удачи!**

Олимпиада по географии включает задания двух туров – тестового и теоретического.

**Максимальное количество баллов за всю работу – 54.** Общее время выполнения олимпиадных заданий 3 часа, в т. ч. на решение тестового тура – 60 минут.

**Руководство по выполнению теста**

1. Выберите единственно правильный вариант ответа.
2. Выбранный вариант ответа (*буква*) внесите в таблицу бланка ответов.
3. Каждый правильный ответ теста оценивается **в 1 балл**.
4. Открытые вопросы теста (*№№ 15–20*) предполагают краткий ответ, **либо** установить последовательность, соответствие. Записываются следующим образом: А-Г-В; либо 1-Б, 2-А и т.д.

**Тестовый тур**

**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

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

- А) 11° С    Б) 5° С    В) 12,25° С    Г) 9, 25° С    Д) 16,25° С

**3. Наука, изучающая географические названия:**

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

**4. Земля вращается вокруг своей оси** (если смотреть со стороны Северного полюса):

- А) с запада на восток (против часовой стрелки)
- Б) с востока на запад (по часовой стрелке).

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

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

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

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

**7. Установите соответствие гор и их вершин:**

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

**8. Крайняя восточная точка Евразии:**

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

**9. В каких полушариях находится Африка?**

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

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

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

11). В какой картографической проекции показан Земной шар на эмблеме ООН?

- а) цилиндрической
- б) азимутальной
- в) конической
- г) поликонической



12). Установите соответствие (цифра-буква):

- |                |  |
|----------------|--|
| 1) изобары     | А) соединяют точки с одинаковой абсолютной высотой     |
| 2) изотермы    | Б) соединяют точки с одинаковой $t^{\circ}$ воздуха    |
| 3) горизонтالي | В) соединяют точки с одинаковым атмосферным давлением. |

Установите соответствие:

13). Выберите, какие неблагоприятные и опасные природные явления следует учесть при строительстве жилых зданий и промышленных сооружений на Японских островах?

- А) землетрясения
- Б) муссоны
- В) вулканизм
- Г) цунами

14). По предложенному списку шести понятий, относящихся к одной стране: кебрачо, гуанако, Гран-Чако, пампа, Огненная Земля, Ла-Плата, определите столицу страны:

- а) Асунсьон
- б) Буэнос-Айрес
- в) Бразилиа
- г) Монтевидео

15). Ниже перечислены утверждения об одном из материков. Определите, о каком материке идет речь и укажите лишнее утверждение:

- а) максимальную площадь (по сравнению с другими материками) занимает многолетняя мерзлота
- б) обитает медведь гризли
- в) имеет наиболее широкую шельфовую зону
- г) в максимальной степени выражена континентальность климата.

16). Есть ли материк, который пересекает все меридианы Земли? Назовите его.

17). Составьте пары правильных ответов «прибор - единица измерения», которой характеризуется измеряемая прибором величина. Что показывает оставшийся без пары прибор?

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

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

18). Названия каких государств мира и их столиц совпадают? Напишите названия этих стран.

19). Что общего у понятий «земная кора» и «тропосфера»?

20). Какие изменения произошли бы в климате Амурской области, если бы Становой хребет был выше на 3000 м? (ответ краткий, 3-4 предложения).

## Теоретический тур, 7 класс.

**Задача № 1. Установите верное соответствие (цифра-буква) и назовите путешественника:**

1. Один из основоположников современной географии, совершивший путешествие в Сибирь и на Урал в 1829 году. Свой юбилей он отметил в поселке Миасский завод, где ему была подарена шпага работы мастеров Златоустовской оружейной фабрики.
2. Итальянский путешественник, исследователь Китая, Индии. Первым наиболее подробно описал Азию.
3. Мореплавателем, руководил Первой и Второй Камчатскими экспедициями.
4. Английский мореплавателем. Возглавлял три кругосветных экспедиции, открыл множество островов в Тихом океане, восточное побережье Австралии, Гавайские острова.

а)

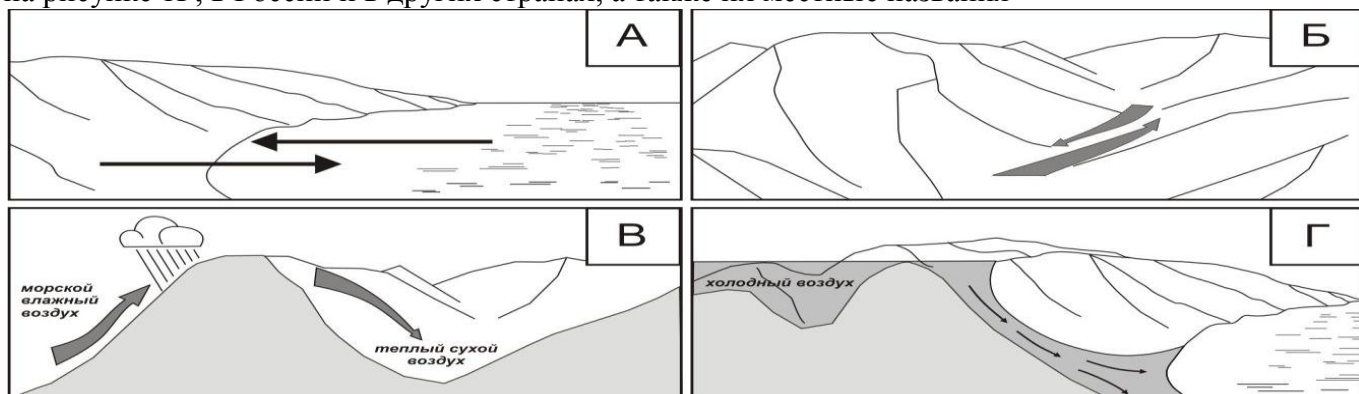
б)

в)

г)



**Задача № 2.** На рисунке 1 схематически изображены местные ветра. Каковы их названия, особенности и причины возникновения? Для рисунков 1А и 1Б определите время суток по каждому из направлений ветра. Напишите известные вам места проявления ветров, изображенных на рисунке 1Г, в России и в других странах, а также их местные названия



**Задача № 3. Прочитайте текст.**

«Кроны деревьев этого леса настолько смыкаются и переплетаются между собой, что в нём темно даже днём. По породам деревьев этого леса нельзя определить его тип, так как рядом не встретишь деревьев одинаковой породы. По деревьям нельзя определить и время года, так как одновременно одни деревья сбрасывают листву, другие цветут, третьи плодоносят». Как называют такие леса и почему на территории, где они произрастают, почвы малоплодородны? Назовите две причины, которые объясняют это явление.

**Задача № 4.** На каком меридиане находится пункт, если известно, что в полночь по времени Гринвичского меридиана местное солнечное время в нём 20 часов? Свой ответ обоснуйте.

**Задача № 5.** «А» и «Б» диаграммы умеренного типа климата. Укажите, какая из них расположена западнее? Укажите название области. Свой ответ аргументируйте.

