

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
2025-2026 учебный год**

География

7 класс

Время выполнения всех заданий – 120 минут (2 часа)

Максимальная оценка – 70 баллов

Тестовый тур

Максимальное количество баллов – 20

Длительность тестового тура: 30 минут

Инструкция по выполнению работы:

1. Задания 1-8: выберите один правильный ответ.
2. Задания 9-10: установите причинно-следственную связь.
3. Задание 11: установите последовательность.
4. Задания 12-15: заполните пропуски или ответьте на вопросы.

1. Линия, соединяющая точки с одинаковой абсолютной высотой земной поверхности – это....:

- А) Горизонталь
- Б) Абсолютная высота точки
- В) Относительная высота точки
- Г) Линия водораздела

2. Укажите вариант, где значение амплитуды температуры воздуха будет максимальным:

- А) -8° и $+8^{\circ}$
- Б) $+3^{\circ}$ и $+26^{\circ}$
- В) -6° и $+17^{\circ}$
- Г) -24° и $+12^{\circ}$

3. И в умеренном, и в субтропическом, и в тропическом климатических поясах имеется природная зона:

- А) Саванн
- Б) Жестколистных вечнозеленых лесов и кустарников
- В) Влажных вечнозеленых лесов
- Г) Пустынь

4. Какая из перечисленных горных пород по происхождению является осадочной?

- А) Гранит
- Б) Графит
- В) Известняк
- Г) Базальт

5. Ширина реки равна 550 м. Это же расстояние, измеренное на карте, составляет 1,1 см, следовательно, масштаб данной карты составит...

- А) 1:100000
- Б) 1:50000
- В) 1:25000
- Г) 1:10000

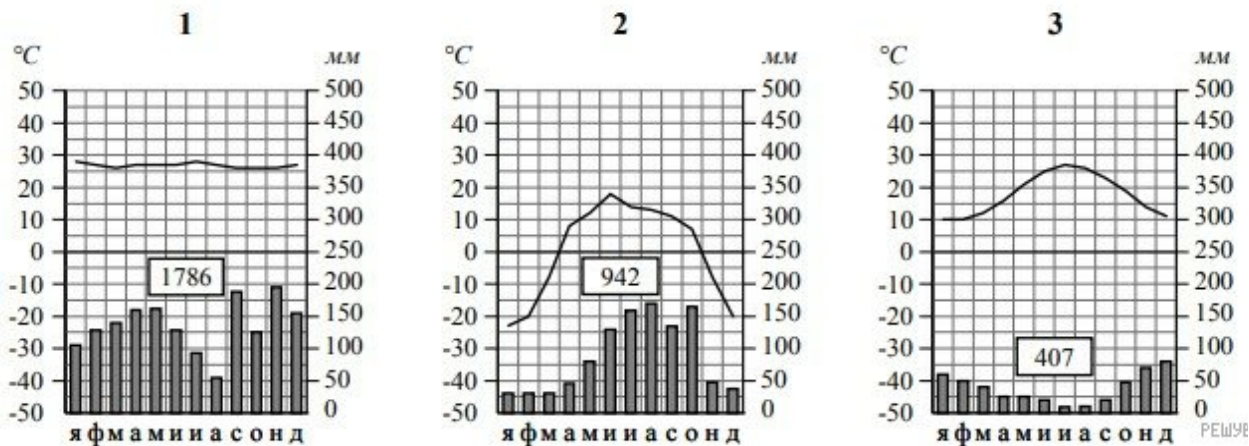
6. Найдите линию, соединяющую точки с одинаковым давлением:

А) Изотермы Б) Изобары В) Изобаты Г) Изогиеты

7. Какова будет температура воздуха на горе Эльбрус, если у её подножья температура составила $+21^{\circ}\text{C}$?

- А) $+12,6^{\circ}\text{C}$
- Б) $-12,6^{\circ}\text{C}$
- В) $+24,6^{\circ}\text{C}$
- Г) $-24,6^{\circ}\text{C}$

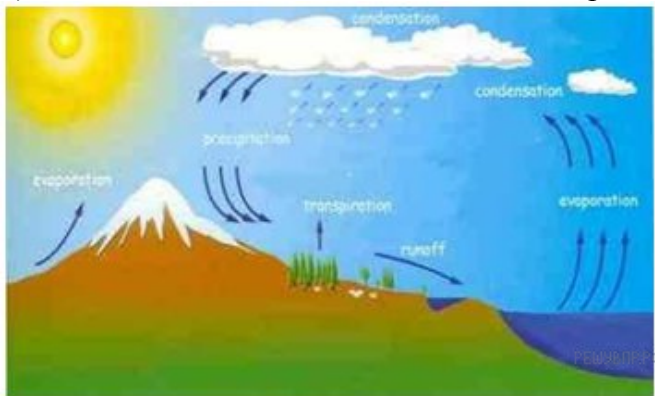
8. Определите лишний климатический пояс (для северного полушария):



- А) Экваториальный
- Б) Умеренный
- В) Субтропический
- Г) Арктический

9. Установите последовательность процессов, изображенных на схеме. Запишите в ответе порядковые номера этапов.

- 1) Выпадение осадков
- 2) Испарение водяного пара с водных поверхностей и поверхности растительности
- 3) Нагревание Солнечными лучами водной поверхности
- 4) Образование облаков и их перемещение на сушу
- 5) Охлаждение и конденсация водяного пара



Круговорот воды в природе

10. Установите последовательность этапов отображённого на схеме процесса. Запишите в ответе порядковые номера этапов.

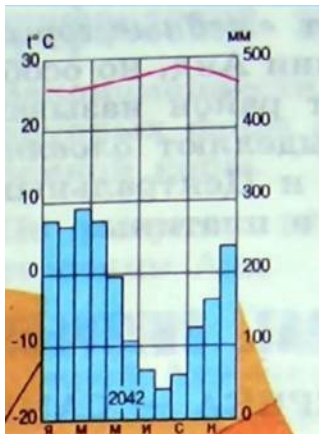
- 1) Охлаждённый при подъёме экваториальный воздух опускается над тропиками, образуя в тропических широтах области высокого атмосферного давления
- 2) Тёплый лёгкий воздух над экватором поднимается вверх и растекается в сторону тропиков, образуя в экваториальных широтах область низкого атмосферного давления
- 3) В экваториальных широтах земная поверхность нагревается Солнцем наиболее сильно, нагревая воздух над экватором
- 4) В Северном полушарии постоянные ветры между тропиками и экватором дуют с северо-востока, в Южном – с юго-востока
- 5) Воздушные массы из области высокого давления от тропиков перемещаются в сторону экватора, отклоняясь в западном направлении



11. Расположите перечисленные ниже объекты в порядке удаления от аудитории, в которой вы находитесь в настоящее время:

- А) Точка с нулевыми географическими координатами
- Б) Керченский пролив
- В) Исток крупнейшей реки Африки
- Г) Самая восточная точка Евразии

12. Определите годовое количество осадков.



13. Используя данные таблицы, определите о каких горных системах идет речь?

Горы	Широта места	Максимальная высота (м)
?	43 – 48° с.ш.	4807 г.Монблан
Кавказ	42 – 45° с.ш.	5642 г.Эльбрус
?	52 – 68° с.ш.	1895 г.Народная

14. Вставьте пропущенные слова:

1. В областях _____ давления выпадает много осадков.
2. В областях _____ давления выпадает мало осадков.
3. Западные ветра дуют в _____ широтах.
4. Ветры, дующие в сторону экватора, называют _____.
5. На экваторе осадков выпадает _____, чем в умеренных широтах.
6. На полюсах находятся области _____ давления.

15. Определите, о каком природном объекте идет речь в описании.

Возраст превышает 25 миллионов лет. 20% всей пресной воды Земли. Вода удивительно чистая: из-за отсутствия большого количества органики и особых микроорганизмов она остаётся прозрачной на глубине до 40 метров. В озере обитает более 2500 видов живых организмов, около 60 % из них не встречаются нигде больше в мире. Нерпа – единственный пресноводный тюлень, эти животные водятся исключительно в этом месте. Этот объект включен в список Всемирного природного наследия ЮНЕСКО в 1996 году.