

**Олимпиадные задания школьного этапа
Всероссийской олимпиады школьников по географии
в 2022-2023 учебном году**

Задания для 8 класса

1 тестовый тур

На выполнение заданий 1 тестового тура отводится не более 1 академического часа (45 минут).

В тестах 1-15 выберите 1 правильный ответ из предложенных.

Оценивается по 1 баллу за каждый правильный ответ. Максимальная оценка-15 баллов.

- 0 1. На какой широте бывает полярный день?
а) $66,5^\circ$ б) $23,5^\circ$ в) 0° г) 45° .
- 1 2. Укажите геологическую эру, в которой мы сейчас живем:
 а) кайнозой, б) палеозой, в) мезозой, г) протерозой.
- 0 3. Как называется прибор для определения скорости ветра?
а) гномон, б) гигрометр, в) анемометр, г) гониометр.
- 1 4. Большая часть территории какого из перечисленных ниже государств расположена в пустынной и засушливой зоне?
а) Пакистан, б) Австралия, в) Танзания, г) Монголия.
- 1 5. Какая из перечисленных горных пород является метаморфической по происхождению?
а) гранит, б) глина, в) нефть, г) мрамор.
- 0 6. На какой возвышенности берут начало реки Днепр и Волга:
 а) Смоленско-Московская; б) Валдайская; в) Приднепровская; г) Среднерусская.
- 0 7. Какая из закономерностей не соответствует действительности?
а) с высотой атмосферное давление повышается;
 б) максимально возможное содержание влаги в воздухе зависит от его температуры;
 в) осадки выпадают из более тёплой воздушной массы;
г) самая низкая температура воздуха в течение суток наблюдается перед восходом Солнца.
- 0 8. Выберите правильное утверждение о водах Мирового океана.
а) все холодные течения имеют температуру около 0°C и ниже;
 б) приливы и отливы происходят из-за тектоники литосферных плит;
в) температура воды в умеренных широтах ($40-60^\circ$) северной Атлантики значительно выше, чем на тех же широтах в южном полушарии;
 г) солёность тропических вод ниже, чем солёность экваториальных
- 1 9. Явление, когда в каждый момент суток одинаковое время бывает лишь в точках, расположенных на одном меридиане, называется:
а) поясным временем б) декретным временем в) местным временем г) летним временем
- 0 10. Найдите неверное высказывание о Северной Америке:
а) большая часть материка лежит в умеренном и субтропическом климатических поясах;
 б) Кордильеры образовались в протерозое;
в) американская нация сформировалась в результате смешения многих, переселившихся на территорию США народов;
 г) полуостров Флорида омывает теплое течение.

11. Выберите правильное утверждение:

- а) теорию «дрейфа материков» разработал Ф.Магеллан;
- б) в пределы «Огненного кольца» входят и Курильские, и Алеутские острова;
- в) образование грабенов происходит при горизонтальных движениях земной коры.
- г) силу землетрясений измеряют по шкале Бофорта.

12. Найдите неверное утверждение:

- а) Проводить вспашку полей нужно поперек склонов
- б) Россия богата запасами природного газа
- в) Терриконы – отвалы пустой горной породы
- г) Из скелетов и раковин морских организмов за долгое время образовался торф.

13. Найдите верное утверждение об океане:

- а) Калифорнийское течение - теплое течение;
- б) Марианская впадина находится в Индийском океане;
- в) из Тихого океана в Атлантический можно попасть через пролив Дрейка;
- г) на дне океанов есть хребты.

14. Море бассейна Северного Ледовитого океана, которое почти не замерзает в зимний период:

- а) Охотское
- б) Баренцево
- в) море Лаптевых
- г) Карское

15. Какой тип климата отличается большой амплитудой температур и малым количеством осадков?

- а) арктический
- б) муссонный
- в) резко континентальный
- г) континентальный

Таблица ответов на вопросы тестового тура

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
б	а	б	б	г	а	б	г	б	г	б	б	б	б	б

0 1 0 1 1 0 0 0 1 0 1 0 1 1 1

86

2 теоретический (письменный) тур – 45 баллов

Задание 1. Максимальное количество баллов – 10.

На берегу реки Иссык-Куль стоит красивый строгий памятник знаменитому путешественнику. Назовите его имя. Какой вклад он внёс в историю развития материка Евразия?

10

Путешественник. Открытия Центральной Азии.

Задание 2. Максимальное количество баллов – 10.

Почему города и поселки среднего и нижнего Поволжья, находящиеся на правом берегу, стоят у самой реки, а населенные пункты левобережья, за редким исключением, расположены на один-два километра и далее от Волги?

8

Правый берег более крутой, а левый более пологий. Возвращение Волги влияет на затопление территории.

Задание 3. Максимальное количество баллов – 5.

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.

О каком явлении пишет А.С. Пушкин? Где он наблюдал подобное явление?

Северное сияние

Задание 4. Максимальное количество баллов – 10.

В какое время года копают колодцы? Почему именно тогда?

Весной, так как уровень воды весной повышается

Задание 5. Максимальное количество баллов – 10.

Определите страну по описанию. Назовите её столицу. Какой официальный язык этой страны? О какой низменности и о каком плоскогорье говорится в тексте?

Это одна из крупнейших стран в мире как по площади территории, так и по численности населения. Она занимает около половины площади материка и омывается водами Атлантического океана. В центре и на юге находится обширное плоскогорье. На значительной, но наименее освоенной части страны расположена низменность по которой протекает самая полноводная река планеты. Страна богата рудными полезными ископаемыми, водными и лесными ресурсами. Много крупных городов, основная часть которых сосредоточена у побережья.

Бразилия, Страны Бразилия, Бразильский, Амазонская низменность, Бразильское плоскогорье

Итого: 60 баллов.

Итого: 85 + 265 = 348

Президент России: Владимир Путин

Членов правительства: Медведев Д.В.

Полномочный представитель России в ООН: Степанов А.В.