

Г-4-02

География. 7 класс.

Олимпиадные задания школьный тур.

Часть А.

1. Какая группа горных пород относится к осадочным: ☒ а) сланец, гнейс, мрамор; б) — глина, песок, известняк; в) базальт, гранит, ракушечник; г) мел, кварцит, песок.
2. Какое происхождение имеет остров Гренландия: а) коралловый; ☒ б) материковый; в) + вулканический.
3. Крайней восточной точкой Австралии является мыс: а) Йорк; б) Стип-Пойнт; в) Саут-Ист-Пойнт; ☒ г) Байрон. +
4. Как называются воды первого от земной поверхности водоносного пласта? а) грунтовые; б) водоупорные; в) межпластовые; ☒ г) поверхностные.
5. Линии на карте, соединяющие пункты с одинаковыми значениями температуры воздуха называются: а) изогеты; б) изогипсы; ☒ в) изотермы; ☒ г) изобары. +
6. Какой самый глубоководный жёлоб на Земле: а) Зондский; ☒ б) Марианский; в) + Перуанский; г) Курильский.
7. Какие течения находятся в Тихом океане: а) Гольфстрим; ☒ б) Кюросио; в) Канарское; + г) Сомалийское.
8. К внутренним процессам, формирующим рельеф Земли относятся: ☒ а) вулканизм; б) + выветривание; в) деятельность человека; г) действие ледника.
9. Растительный и животный мир Антарктиды представлен: а) мхами, лишайниками, водорослями; б) лугами и моховыми болотами; ☒ в) пингвинами, буревестниками, морскими + леопардами и тюленями; г) тюленями, пингвинами и белыми медведями.
10. Какое течение является холодным? а) Гвинейское; ☒ б) Канарское; в) + Мозамбикское; г) Ангольское.
11. Назовите путешественника – исследователя долины реки Нил в Африке: а) Васко да Гама; ☒ б) В.В. Юнкер; в) Давид Ливингстон; г) Генри Стенли. —
12. Какая из перечисленных горных систем самая протяженная: а) Кордильеры; ☒ б) Анды; в) — Уральские; г) Гималаи.
13. Какие ветры формируются в 30 широтах Земли: а) муссоны; б) пассаты; ☒ в) западные; г) самум. —
14. Высочайшей точкой Антарктиды является: а) вулкан Эребус; б) г.Джексон; ☒ в) вулкан Террор; г) — массив Винсон.
15. Кто автор теории литосферных плит: ☒ а) Эратосфен; б) Вегенер; в) Козлов; г) Вавилов. —
16. Тихоокеанский сейсмический пояс проходит по: а) западному побережью океана; б) восточному побережью океана; ☒ в) почти по всему периметру океана; г) по центральной части океана. +
17. Наивысшая точка Южной Америки – гора: ☒ а) Аконкагуа; б) Котопахи; в) Чимборасо; г) Ильямп. +
18. Какие воздушные массы занимают большую территорию умеренного климатического пояса: а) морские; ☒ б) умеренно-континентальные; в) континентальные; г) муссонные. +
19. Каким из названных свойств географическая оболочка НЕ обладает? а) зональность; б) целостность; ☒ в) изменчивость; г) ритмичность. +
20. Где располагается наивысшая точка Африки? а) в Атласских горах; ☒ б) на Восточно-Африканском плоскогорье; в) в Драконовых горах; г) в Капских горах. +
21. Кто из перечисленных мореплавателей имеет отношения к истории открытия и изучения Австралии? а) Васко да Гама; б) Христофор Колумб; в) Луис Торрес; ☒ г) Джеймс Кук. +
22. Государственным языком Бразилии является: а) английский; ☒ б) испанский; в) португальский; г) — французский.
23. Море, не имеющее берегов: а) Балтийское; б) Аравийское; ☒ в) Саргассово; г) + Карибское.

24. Какой климатический пояс отсутствует в Северной Америке: а) арктический; б) умеренный; в) тропический; г) экваториальный. +

25. Установите соответствие между названием страны и названием её столицы:

- | | |
|--------------|-------------|
| 1) Турция | а) Джакарта |
| 2) Польша | б) Варшава |
| 3) Индонезия | в) Анкара |
| 4) Сирия | г) Дамаск |

Часть В.

В1. Какой меридиан западного полушария является продолжением 50-го меридиана восточного полушария? 100°

В2. Для этой территории Африки характерна сезонная смена воздушных масс. Зима сухая, лето жаркое. Средняя температура января здесь +8°C, июля +33°C. Годовое количество осадков составляет 100-200 мм в год. Назовите: территорию, климатический пояс, воздушные массы, ветры. Экваториальный пояс, Экватор, пассаты, Саванна, конгломерат, саванна.

В3 В долине самой длинной реки мира произрастает растение, которое издавна использовали как материал для записей. Назовите материк, реку и растение. Река Нил, Африка, папирус.

Часть С.

С 1. Почему в Мёртвом море нельзя утонуть? Оно соленое. + 15 35 +

С 2. В районе гор Анд часто происходят землетрясения и находятся множество вулканов. Почему?

Приведите примеры вулканов. На территории Анд происходят границы между двумя тектоническими плитами, поэтому там всегда высокая & сейсмическая активность (движение плит)

Баллы за задания группы: А-25 (1 балл за 1 задание).

Баллы за задания группы: В1-2. В2-6. В3-3.

Баллы за задания группы: С1-3. С2 - 8.

Всего баллов 47 баллов.

Вулкан Сан-Педро, вулкан Чимборасо.

И 215

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП***География**9 класс***Часть I****Задание 1 (тестовый раунд).**

1.1. Сколько субъектов Российской Федерации насчитывается в настоящее время:

- + 1) 88; ② 85; 3) 22; 4) 45?

1.2. Самый большой по площади территории субъект Российской Федерации – это:

- + 1) Красноярский край; 2) город Москва;
③ Республика Саха (Якутия); 4) Новосибирская область?

1.3. Подумайте, какой известный физико-географический объект объединяет такие страны как Россия, Туркмения, Иран, Казахстан, Азербайджан:

- + 1) Уральские горы; 2) Кавказские горы;
③ Каспийское море; 4) Прикаспийская низменность?

1.4. Выберите регион, в котором представлено наибольшее количество автономных республик:

- 1) Европейский Север; 2) Волго-Вятский район;
- ③ Поволжье; ④ Северный Кавказ.

1.5. Выберите пару государств, в которой присутствуют государства, с которыми Россия имеет наименее протяженную сухопутную границу:

- + 1) Литва и Польша; 2) Казахстан и Китай;
③ КНДР и Норвегия; 4) Грузия и Азербайджан.

1.6. Найдите исключение из предложенных вариантов, в которых перечислены города-«миллионеры» России:

- + 1) Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Нижний Новгород;
2) Екатеринбург, Самара, Омск, Челябинск;
③ Пермь, Уфа, Казань, Ростов-на-Дону;
4) Москва, Новгород, Екатеринбург, Казань.

+ 1.7. Средняя плотность населения России составляет:

- 1) 145 чел./км²; ② 8,5 чел./км²; 3) 17 чел./км²; 4) 2,5 чел./км².

+ 1.8. Перед Вами стоит задача, где разместить новое предприятие по выплавке алюминия. Известно, что в данном месте сырьевым фактором можно пренебречь. В каком из предложенных регионов России Вы бы это сделали:

- 1) Рязанская обл.; 2) Ставропольский край; 3) Калининградская обл.; ④ Иркутская обл.?

+ 1.9. Вам предстоит за короткий срок открыть энергоемкое производство, но в интересующем регионе существует острый дефицит электроэнергии. Однако ваш проект может позволить крупные инвестиции в развитие производственной инфраструктуры, в том числе и в энергетику. Какой вид электростанции вы выберете для строительства при

условии наличия в данном месте гидроэнергоресурсов и недалекое прохождение газопровода:

- ① ГЭС; 2) АЭС; 3) ТЭС; 4) солнечную.

1.10. Выберите субъект РФ, лидирующий по добыче угля:

- ① Кемеровская обл.; 2) Красноярский край; 3) Республика Коми; 4) Ростовская обл.

Часть II

Задание 1.

Этот водоем самый глубокий в России, он содержит 1/5 запасов пресных вод планеты (не считая ледников). В него впадает более 300 рек, а вытекает из него только одна. Берега водоема покрыты почти полностью хвойными лесами. По берегам открыты заповедники. В одном из них, открытом в 1916 году, в районе хребта на восточном берегу обитает ценный зверек, имеющий такое же название, что и хребет, полученное по названию реки, впадающей в водоем. Эта же река дала имя северо-восточному ветру.

Водоем расположен в зоне активных тектонических движений. Поэтому часто в этом районе бывают землетрясения. В 1862 году в результате одного из них неподалеку от дельты самой крупной реки, впадающей в водоем, погрузился под воду большой участок суши. В 1920-х годах в поселке, расположенном у истока вытекающей реки, был открыт стационар по изучению водоема.

Что это за водоем? Байкал + 10

В каких субъектах Российской Федерации он расположен? Иркутская обл. + 0,5

Как называется река, вытекающая из водоема? Анжара + 10

Как называется река, давшая название зверьку, хребту и ветру? Как называется этот зверек? Баргузин, Баргузинский соболь + 10 + 10

У устья какой реки находится погрузившийся объект и как он называется? Селенга + 10

Как называется поселок, в котором располагается исследовательский институт? —

Задание 2.

Какая из республик Российской Федерации является самой северной, самой южной, самой западной, самой восточной?

Самая северная — Республика Саха (Якутия) +

Самая южная — Республика Дагестан +

Самая западная — Республика Карелия, Адыгея. +

Самая восточная — Республика Саха + 10

Задание 3.

Найдите логические связи географических объектов в предложенном списке: город, деревня, село, поселок городского типа (пгт), кишлак, аул, хутор, мегаполис.

Выделите самостоятельно группы, в которые можно объединить объекты, и впишите туда название группы объектов и названия объектов, которые вы отнесете к выделенным группам.

Название группы объектов

1. Городские пункты

2. Сельские пункты

Объекты

1. Город, пгт, мегаполис +

2. Деревня, село, кишлак, аул, хутор.

И.м.

25,58.

68.

Г-9-03

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

География
9 класс

Часть I

Задание 1 (тестовый раунд).

+ 1.1. Сколько субъектов Российской Федерации насчитывается в настоящее время:
1) 88; 2) 85; 3) 22; 4) 45?

+ 1.2. Самый большой по площади территории субъект Российской Федерации – это:
1) Красноярский край; 2) город Москва;
3) Республика Саха (Якутия); 4) Новосибирская область?

+ 1.3. Подумайте, какой известный физико-географический объект объединяет такие страны как Россия, Туркмения, Иран, Казахстан, Азербайджан:
1) Уральские горы; 2) Кавказские горы;
3) Каспийское море; 4) Прикаспийская низменность?

– 1.4. Выберите регион, в котором представлено наибольшее количество автономных республик:
1) Европейский Север; 2) Волго-Вятский район;
3) Поволжье; 4) Северный Кавказ.

+ 1.5. Выберите пару государств, в которой присутствуют государства, с которыми Россия имеет наименее протяженную сухопутную границу:
1) Литва и Польша; 2) Казахстан и Китай;
3) КНДР и Норвегия; 4) Грузия и Азербайджан.

+ 1.6. Найдите исключение из предложенных вариантов, в которых перечислены города-«миллионеры» России:
1) Москва, Санкт-Петербург, Новосибирск, Нижний Новгород;
2) Екатеринбург, Самара, Омск, Челябинск;
3) Пермь, Уфа, Казань, Ростов-на-Дону;
4) Москва, Новгород, Екатеринбург, Казань.

+ 1.7. Средняя плотность населения России составляет:
1) 145 чел./км²; 2) 8,5 чел./км²; 3) 17 чел./км²; 4) 2,5 чел./км².

+ 1.8. Перед Вами стоит задача, где разместить новое предприятие по выплавке алюминия. Известно, что в данном месте сырьевым фактором можно пренебречь. В каком из предложенных регионов России Вы бы это сделали:
1) Рязанская обл.; 2) Ставропольский край; 3) Калининградская обл.; 4) Иркутская обл.?

– 1.9. Вам предстоит за короткий срок открыть энергоемкое производство, но в интересующем регионе существует острый дефицит электроэнергии. Однако ваш проект может позволить крупные инвестиции в развитие производственной инфраструктуры, в том числе и в энергетику. Какой вид электростанции вы выберете для строительства при

условии наличия в данном месте гидроэнергоресурсов и недалекое прохождение газопровода:

1) ГЭС; 2) АЭС; 3) ТЭС; 4) солнечную.

1.10. Выберите субъект РФ, лидирующий по добыче угля:

1) Кемеровская обл.; 2) Красноярский край; 3) Республика Коми; 4) Ростовская обл.

Часть II

Задание 1.

Этот водоем самый глубокий в России, он содержит 1/5 запасов пресных вод планеты (не считая ледников). В него впадает более 300 рек, а вытекает из него только одна. Берега водоема покрыты почти полностью хвойными лесами. По берегам открыты заповедники. В одном из них, открытом в 1916 году, в районе хребта на восточном берегу обитает ценный зверек, имеющий такое же название, что и хребет, полученное по названию реки, впадающей в водоем. Эта же река дала имя северо-восточному ветру.

Водоем расположен в зоне активных тектонических движений. Поэтому часто в этом районе бывают землетрясения. В 1862 году в результате одного из них неподалеку от дельты самой крупной реки, впадающей в водоем, погрузился под воду большой участок суши. В 1920-х годах в поселке, расположенном у истока вытекающей реки, был открыт стационар по изучению водоема.

Что это за водоем? Байкал 15

В каких субъектах Российской Федерации он расположен? Респ. Бурятия и Иркутская область 15

Как называется река, вытекающая из водоема? Анжара 15

15+ Как называется река, давшая название зверьку, хребту и ветру? Как называется этот зверек? Река Баргузин, Урбейт Баргузинский, Баргузинский соболь, северо-восточный ветер 15

Река Селенга 35 У устья какой реки находится погрузившийся объект и как он называется? Залив Лено-Амурского моря 15

15 Как называется поселок, в котором располагается исследовательский институт? Лесовик 15

Задание 2.

Какая из республик Российской Федерации является самой северной, самой южной, самой западной, самой восточной?

Самая северная – Республика Якутия (Саха) 45

Самая южная – Республика Дагестан

Самая западная – Республика Карелия

Самая восточная – Республика Якутия (Саха) 45

Задание 3.

Найдите логические связи географических объектов в предложенном списке: город, деревня, село, поселок городского типа (пгт), кишлак, аул, хутор, мегаполис.

Выделите самостоятельно группы, в которые можно объединить объекты, и впишите туда название группы объектов и названия объектов, которые вы отнесете к выделенным группам.

Название группы объектов	Объекты
1. Городские населённые пункты	город пгт мегаполис
2. Сельские населённые пункты	деревня село, хутор, 55.

Итого 205.