

Олимпиада школьников по географии 2022-2023 учебный год
Школьный этап 9 класс

- 16 1. Территорию какого государства Евразии часто сравнивают с «двумя мешками риса на коромысле»?
а) Японии б) Корея в) Вьетнама г) Индонезии
- 16 2. Сколько субъектов Российской Федерации насчитывается в настоящее время:
А) 88 Б) 85 В) 22 Г) 45
- 15 3. Как называют влажные экваториальные леса Южной Америки?
 а) сельва б) пампа в) кампос г) прери
- 0 4. На какой из перечисленных параллелей продолжительность полярного дня наибольшая?
а) 60° с.ш. б) 80° ю.ш. в) 70° ю.ш. г) 85° с.ш.
- 15 5. В каком из перечисленных регионов России наиболее вероятны сильные землетрясения?
а) острова Северная Земля в) Гыданский полуостров
 б) Кольский полуостров г) остров Сахалин
- 15 6. Выберите территорию, где будет наблюдаться максимальная годовая амплитуда температур:
а) центр Восточно-Европейской равнины в) побережье Черного моря
 г) внутренние районы Сибири
- 15 7. В какой из перечисленных горных систем количество высотных поясов наибольшее?
а) Урал б) Кавказ в) Верхоянский хребет г) Саяны
- 15 8. Выходы кристаллического фундамента на поверхность находятся на:
а) Валдайской возвышенности; в) Новой Земле;
б) Приволжской возвышенности; г) Кольском полуострове.
- 15 9. Страна, на границе с которой расположена крайняя южная точка России:
а) КНДР: б) Азербайджан; в) Грузия; г) Китай.
- 15 10. С какой из перечисленных стран-соседей Россия имеет самую короткую границу?
а) Латвия; б) Польша; в) КНДР; г) Эстония.
- 15 11. Укажите ряд, в котором все области и республики находятся в Азиатской части России:
а) Республика Алтай, Архангельская, Иркутская, Магаданская области
 б) Республика Бурятия, Амурская, Кемеровская, Омская области
в) Республика Хакасия, Нижегородская, Новосибирская, Оренбургская области
г) Республика Саха-Якутия, Чувашская республика, Иркутская, Сахалинская области
- 15 12. Природный объект, расположенный на границе России с Китаем:
а) озеро Байкал; б) озеро Ханка;
б) Восточный Саян; г) хребет Джугджур.
- 15 13. Регион России, граничащий с тремя зарубежными странами:
 а) Псковская область; в) Ростовская область;
б) Республика Татарстан; г) Приморский край.
- 15 14. Фундамент какой формы рельефа образовался в одно геологическое время с Уральскими горами:
 а) Западно-Сибирской равнины; в) плато Путорана;
б) Прикаспийской низменности; г) Валдайской возвышенности
- 15 15. Русский мореплаватель, совершивший первое российское кругосветное плавание:
а) Ф.Ф. Беллинсгаузен; б) В. Беринг;
 в) И.Ф. Крузенштерн; г) Г.И. Невельской

За каждый правильный ответ - 1 балл, итого- 15 баллов

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ответ															

145

2. Аналитический тур

Задание 1. Определите географические объекты.

- а) Язык до (город) доведет. *Киево* б) Не разом (город) строилась. *Москва*
в) За правду-матку ссылают на (полуостров). *Камчатка* г) Орет во всю (область). *Ивановскую*
д) Нет (озеро) без омуля и омуля без (озеро). *Байкал* е) Река (...) - всем рекам мать. *Волга*
ж) Ехал в город Казань, а приехал в город (*Рязань*) з) На (страна) не все караси – есть и ерши. *Руси*

За каждый правильный ответ 1 балл, итого - 8 баллов

Задание 2. Определите по описанию города:

Оба этих города расположены за полярным кругом. Один из них находится в 40 км от морского и речного порта, другой сам является морским портом. Возникновение одного города обусловлено запасами ценных полезных ископаемых, имеющих всероссийское значение.

Огромные запасы тех же полезных ископаемых имеются рядом и с другим городом. Первый город отличается суровой зимой с характерными низкими температурами и сильным ветром. Другой город является незамерзающим портом и температура зимой здесь всего -5 градусов.

Назовите эти два города *Норильск и Мурманск*

За правильно названный город 5 баллов, итого - 10 баллов

Задание 3.

В Москве состоялась конференция, посвященная проблемам экологии и социально-экономического развития городов России. В конференции участвовали представители Красноярска, Симферополя, Барнаула, Петрозаводска, Мурманска, Нижнего Тагила, Кисловодска, Абакана, Владивостока, Калининграда, Астрахани, Кемерово, Челябинска, Самары. Определите, на каких фирменных поездах делегаты добирались до пункта назначения: «Арктика», «Кавказ», «Енисей», «Карелия», «Крым», «Лотос», «Кузбасс», «Янтарь», «Жигули», «Алтай», «Южный Урал», «Россия», «Саяны», «Малахит».

За правильно составленную пару 1 балл итого 14 баллов

Задание 4. Выберите из списка топонимы, относящиеся к России, и распределите их по группам:

горы: *Саяны, Хибиня*
равнины: *Малоземельская тундра, Общий Сырт*
реки: *Зей, Иртыш, Колыма, Лена, Усури*
озера: *Чудское, Баскунчак*
города: *Абакан, Нарьян-Мар, Якутск*

Абакан, Баскунчак, Витим, Гиндукуш, Днепр, Ереван, Женева, Зей, Иртыш, Колыма, Лена, Малоземельская тундра, Нарьян-Мар, Общий Сырт, По, Рудольфа, Саяны, Усури, Флорида, Хибиня, Цимлянское, Чудское, Шпицберген, Эри, Юкатан, Якутск

За каждую группу 3 баллов, итого 15 баллов

Задание 5. Определите регион России по его краткому описанию

Эта область имеет выгодное ЭПП. На юге она граничит с одной из крупнейших стран СНГ, с которой у России сложились добрососедские отношения. Через область проходит Транссибирская железнодорожная магистраль. Областной центр – город миллионер, хотя и не является самым крупным городом в своем экономическом районе. В нём сложился мощный промышленный узел, основу которого составляют предприятия машиностроения, нефтепереработки, нефтехимии, легкой и пищевой промышленности. *Челябинская*

За правильный ответ 5 баллов

Задание 6 Решите географические задачи. (Каждая задача оценивается в 3 балла. Максимальное количество баллов – 12.)

35 1. Определите масштаб плана местности, если улица длиной в 2 км изображена на нём линией длиной в 8 см. *1:25000*

35 2. На какую высоту поднялся самолёт, если за его бортом температура -30°C , а у поверхности Земли $+12^{\circ}\text{C}$? *7 км*

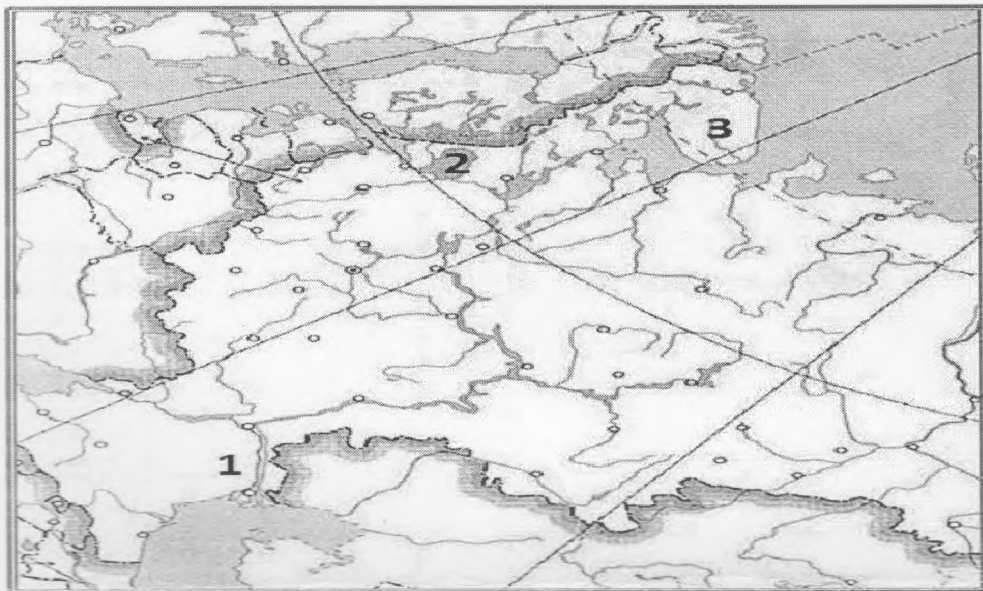
35 3. Определите среднесуточную температуру воздуха по следующим данным: в 6 ч. $+10^{\circ}\text{C}$, в 12 ч. $+15^{\circ}\text{C}$, в 18 ч. $+13^{\circ}\text{C}$, в 20 ч. $+11^{\circ}\text{C}$. *$+12,3^{\circ}\text{C}$*

4. Рассчитайте уровень безработицы в стране, если количество трудовых ресурсов составляет 18 млн. человек, а количество официально зарегистрированных безработных – 5,5 млн. человек.

Задание 7. (Каждый ответ оценивается в 3 балла. Максимальное количество баллов – 9.)

1) Укажите названия географических объектов, обозначенных на фрагменте контурной карты цифрами.

- 1. Река _____
- 2. _____ озеро
- 3. _____ полуостров



Задание № 8 (Каждый ответ оценивается в 3 балла. Максимальное количество баллов – 12.)

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

В каких субъектах Российской Федерации он расположен? Иркутская обл. Республика

Как называется река, вытекающая из водоема? Анжара

Ответы аналитического тура

задание	1	2	3	4	5	6	7	8
Ответ								

- 1. Тестовый тур - 15 баллов
- 2. Аналитический тур – 85 балла
- Всего максимально – 100 баллов

Итого: 688.