

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут

2024– 2025 учебный год

9 класс **(Разбор заданий)**

Задание	1, 3-9, 11, 13-15	2, 10, 12, 16	Итого
Максимальный балл	1 балл каждое задание	2 балла каждое задание	20

Тестовый тур -20баллов

Задание 1. Материковая площадь какого государства Европы близка к площади ХМАО-Югры:

- 1) Нидерланды 2) Испания **3) Франция** 4) Греция

Задание 2. Какие из перечисленных народов относятся к числу коренных жителей Западной Сибири?

- 1) шорцы** 2) эвенки 3) карелы **4) манси**

Задание 3. Из перечисленных природных ресурсов к исчерпаемым возобновимым относятся:

- 1) энергия приливов 2) энергия солнца **3) биологические** 4) минеральные

Задание 4. Основатель русской школы почвоведения и географии почв:

- 1) И.К. Кириллов **2) В.В. Докучаев** 3) П.П. Семенов-Тянь-Шанский 4) М.В. Ломоносов

Задание 5. Самые крупные запасы каменного угля в Западной Сибири имеет бассейн:

- 1) Тунгусский 2) Печорский 3) Иркутский **4) Кузнецкий**

Задание 6. При одинаковой высоте металлической конструкции шпиль телебашни будет находиться выше всего над уровнем моря в городе:

- 1) Астрахань 2) Волгоград **3) Тула** 4) Нижний Новгород

Задание 7. Из представленных путешественников первым исследователем природы Центральной Азии является:

- 1) С.И. Дежнев **2) Н.М. Пржевальский** 3) Г.Н. Потанин 4) М.В. Певцов

Задание 8. Частью географической науки **не** является:

- 1) ландшафтоведение 2) почвоведение **3) ихтиология** 4) гляциология

Задание 9. Карты какого географического района России необходимо взять, чтобы более детально изучить регион, в котором расположен г. Николаевка Еврейской Автономной области?

- 1) Дальнего Востока** 2) Западной Сибири 3) Урала 4) Восточной Сибири

Задание 10. В каких двух из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая?

- 1) Ставропольский край** 2) Томская область **3) Свердловская область** 4) Республика Карелия

Задание 11. На севере у России есть незамерзающий порт **Мурманск**, из которого начинается Северный морской путь.

Задание 12. Расположите регионы России в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. **3124**

- 1) Пермский край 2) Смоленская область 3) Республика Алтай 4) Калининградская область

Задание 13. На какой из перечисленных параллелей продолжительность полярного дня самая

большая? 1) 80° ю.ш. **2) 85° с.ш.** 3) 70° ю.ш.

Задание 14. Укажите пару городов России, *один* из которых занимает третье место по численности в европейской части, *другой* третье место — в азиатской части России.

1) Волгоград, Новосибирск 2) Самара, Томск **3) Казань**, Челябинск 4) Рязань, Омск

Задание 15. Выберите вид транспорта, лидирующий по грузообороту в России:
1) железнодорожный **2) автомобильный** 3) трубопроводный 4) внутренний

Задание 16. Установите соответствие между российским путешественником и открытием.

- | | |
|----------------------|--|
| 1) С.И.Дежнев | А. исследование Центральной Азии |
| 2) Н.М.Пржевальский | Б. первое русское кругосветное плавание |
| 3) Ф.Ф.Беллинсгаузен | В. открытие пролива между Азией и Америкой |
| 4) И.Ф.Крузенштерн | Г. открытие Антарктиды |

А	Б	В	Г
2	4	1	3

Задание	1, 2, 4-5, 7-10, 12-14	3, 6, 11	15	Итого
Максимальный балл	1 балл каждое задание	2 балла каждое задание	3 балла	20

Теоретический тур- 20 баллов

Задание 1. Назовите реку России по описанию:



Одна из немногих рек, изменившая свое название в наше время. До восстания Емельяна Пугачева эта река называлась Яиком. Река пересекает яшмовый пояс, благодаря чему местами на берегах можно набрать коллекцию яшмы. Питание снеговое. В половодье река выходит из берегов, разливаясь местами на 5–8 км, в низовье – до 20–25 км. Резкая неравномерность стока выравнивается Магнитогорским и Ириклинским

водохранилищами. В прошлом река славилась рыбными богатствами, особенно осетровыми. По своей протяженности она уступает только Волге и Дунаю. В отличие от большинства крупных рек на территории России, течет не на север, а на юг. В 1919 году, в Гражданскую войну, переплывая эту реку, погиб раненый Василий Чапаев, один из самых известных исторических личностей времен Гражданской войны **УРАЛ**



Задание 2.

Фернан Магеллан – один из величайших мореплавателей на Земле. В XVI в. возглавляемая им экспедиция, отправившись из Европы на запад, впервые обнаружила путь из Атлантического океана в Тихий, пересекла этот самый большой океан и вернулась обратно в Европу с востока.

Что выяснила экспедиция? **Большую часть Земли занимает не суша, а Мировой океан**

Задание 3. Чем объяснить, что на сравнительно небольшой территории Кавказа существует более 50 этнических групп? 1. **Расчленённость территории горными хребтами, формирующая различие природных условий на небольших (по сравнению с равниной) обособленных территорий.**

2. **Формирование различного уклада жизни в зависимости от природных особенностей.**

Или: географическая обособленность: труднопроходимые горные хребты способствовали замкнутости отдельных этнических групп и сохранению самобытных черт в их языке и культуре

Задание 4.



Средняя солёность поверхностных вод Балтийского моря составляет 8‰. Определите, сколько граммов солей растворено в 5 л его воды. Ответ запишите в виде числа.

40 грамм

Задание 5. Некоторые регионы России находятся в сейсмоопасных районах. Назовите регион на юге страны, в котором важно прогнозирование землетрясений и сейсмостойкое строительство.

Северный Кавказ и побережье Чёрного моря (Черноморское побережье Кавказа)

Задание 6. Известно, что болота есть почти в каждой стране мира, и это, несомненно, целое состояние. По некоторым данным, они обогащают атмосферу кислородом гораздо активнее, чем все леса на Земле. А каким образом болота формируют водный и тепловой баланс местного климата?

Обоснуйте ответ. **Болота влияют на местный климат, формируют его водный и тепловой баланс: Они смягчают температуру воздуха и увлажняют его, потому что зимой они являются источником теплых потоков, а летом — холодных. Вблизи болота реже бывают засухи**

Задание 7. Назовите низменность на территории России по ее описанию:



оз. Эльтон

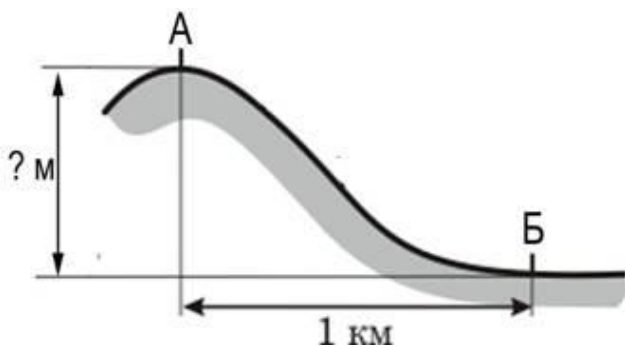
Площадь низменности составляет около 200 тыс. км². Высота над уровнем моря до 149 м, южная часть низменности лежит ниже уровня моря (до -28 м). низменность представляет собой ровную поверхность, полого наклонённую к морю, среди которой поднимаются отдельные возвышенности — Индерские горы, Большое Богдо, Малое Богдо и другие. Низменность пересекают крупные известные реки. Небольшие

реки летом пересыхают или распадаются на ряд котловин, образуя озёрные разливы. В пределах низменности образовалось много солёных озёр, например, Баскунчак, Эльтон. **Прикаспийская низменность**

Задание 8.

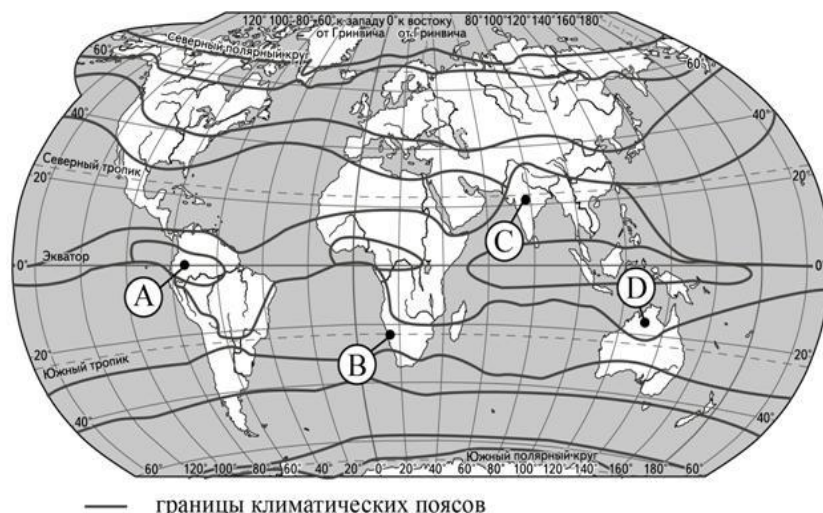
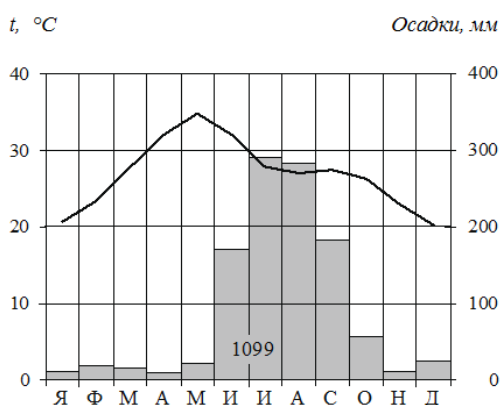
В России есть город – «путешественник», который трижды менял свой адрес, т.е. географическую долготу, а заодно и широту. Основали этот удивительный город в устье реки и имя по ней дали. Потом он перебрался в сторону от нее, немного там побывал, ушел к устью другой реки, а название изменить забыл. Он был основан в 1743 году на берегу реки Яик. В XVII – начале XVIII века на этой территории проживали кочевники казахи и киргизы, которые часто нападали на юго-восточные русские земли. Еще царь Петр I планировал укрепить восточные рубежи Российского государства, но этим планам суждено было сбыться лишь в XVIII веке. По указу императрицы Анны Иоанновны на месте слияния рек Яик и Орь был основан город, получивший свое название в честь одной из рек. О каком городе идет речь? **Оренбург**

Задание 9. Решите задачу.



Атмосферное давление на вершине горы, в точке, обозначенной на рисунке буквой А, составляет 700 мм рт. ст. Определите относительную высоту точки А (в метрах), если известно, что атмосферное давление в точке Б у подножия горы составляет 750 мм рт. ст., а также что атмосферное давление понижается на 10 мм рт. ст. на каждые 100 м. Ответ запишите в виде числа. **500м**

Задание 10. Проанализируйте климатограмму и определите, какой буквой на карте обозначен пункт, характеристики климата которого отражены в климатограмме.



- 1) А 2) В 3) С 4) D

Ответ: С

Задание 11. Прочитайте строки из произведений:

М. Танич

Ну что тебе сказать про Сахалин?
На острове нормальная погода.
Прибой мою тельняшку просолил
И я живу у самого восхода...

А. Чехов: «...про Сахалин же говорят, что климата здесь нет, а есть дурная погода, и что этот остров — самое ненастное место в России».

Поясните, что влияет на столь частое изменение погоды согласно поговорке местного населения— «Если вам не нравится погода, подождите 10 минут».

Большая протяженность острова с севера на юг и сложный рельеф очень разнообразят климатические условия области.

На климат Сахалинской области заметное влияние оказывают омывающие моря (Охотское, Японское) и их течения

Задание 12. Прочитайте строки из стихотворения В. Высоцкого и ответьте на вопросы ниже:

Ты думаешь, что мне — не по годам,
Я очень редко раскрываю душу, —
Я расскажу тебе про Магадан — Слушай!

1) Как называется самая известная река Магаданской области, давшая региону неофициальное название? **р.Колыма, Охотское море**

2) Море, на котором стоит город _____



Задание 13. Плантация этой культуры в России является самой северной в мире. Для ее роста необходимы определенные климатические и геологические условия: кислая и хорошо дренированная почва, обильные осадки, средняя температура 18—20°C, высота над уровнем моря от 1500 метров. Идеально подходит горный рельеф. Несоблюдению условий хранения приводит к потере вкуса и аромата. Назовите культуру и район, где ее выращивают в России. **Чай, Краснодарский край (юго-запад России, северо-западная часть Северного Кавказа)**

Задание 14. В переводе с хантыйского озеро Самотлорозначает «мертвое озеро», «худая вода». Озеро находится недалеко от города Нижневартовск. В 1965 году оно прославилось на всю страну и получило множество названий: «открытие века», «жемчужина страны», и даже «звезда первой величины». Что прославило это озеро?

Открытие месторождения нефти (Самотлорское)

Задание 15. Из какой зерновой культуры: просо, ячмень, пшеница, гречиха- получают крупу для манной каши. Какие каши можно сварить из семян других перечисленных культур?

Наименование зерновой культуры	просо	ячмень	пшеница	гречиха
Название каши	пшеничная	ячневая, перловая	манная, пшеничная	гречневая