

# ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ

(ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП)

Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут

2024– 2025 учебный год

9 класс

шифр\_\_\_\_\_

Вам предстоит выполнить два тура: тестовый и теоретический.

Время выполнения всех заданий 90 минут.

Максимальная оценка – 40 баллов.

Тестовый тур включает 16 заданий, теоретический тур – 15 заданий.

Использование карт, географических атласов, справочников и т.п. запрещено.

По окончании выполнения работы все ответы необходимо внести в **лист ответов**.

## Тестовый тур - 20 баллов

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

**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-Тян-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
- 2) Н. М. Пржевальский
- 3) Ф. Ф. Беллинсгаузен
- 4) И. Ф. Крузенштерн

- А. исследование Центральной Азии
- Б. первое русское кругосветное плавание
- В. открытие пролива между Азией и Америкой
- Г. открытие Антарктиды

A	B	V	G
2	4	1	3

### Теоретический тур - 20 баллов

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

**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 Ириклийским

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 **р. 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:



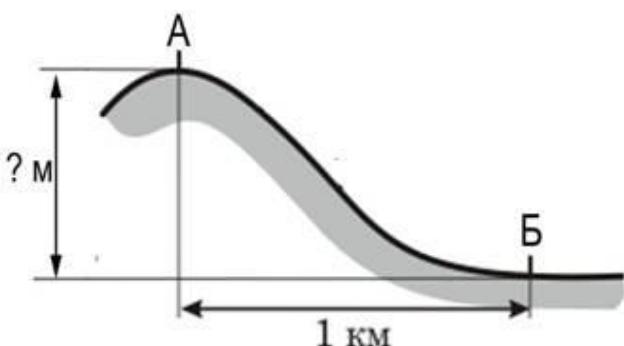
оз. Эльтон

Площадь низменности составляет около 200 тыс. км<sup>2</sup>. 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 озер, например, Баскунчак, Эльтон. **Прикаспийская низменность**

**Задание 8.**

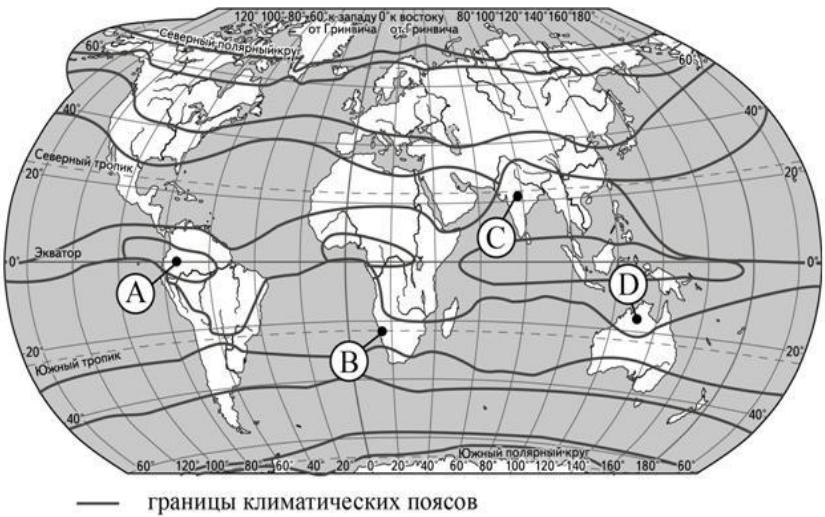
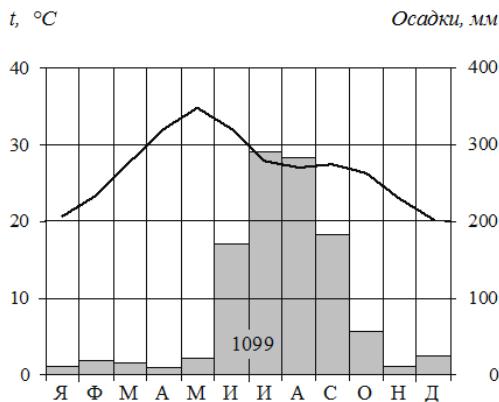
В России есть город — «путешественник», который трижды менял свой адрес, т.е. географическую долготу, а заодно и широту. Основали этот удивительный город в устье реки и имя по ней дали. Потом он перебрался в сторону от нее, немного там побывал, ушел к устью другой реки, а название изменить забыл. Он 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) Д

**Задание 11.** Прочтите 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.** Прочтите 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,**

2) Море, на котором стоит город. **Охотское море**



**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 Самотлор означает «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				

Просо - пшенная; ячмень – ячневая, перловая; пшеница – манная, пшеничная; гречиха - гречневая каша