

Школьный этап всероссийской олимпиады школьников

2022-2023 учебного года по географии

8 класс

Продолжительность - 90 минут

Задание 1.

Определите, о какой природной зоне России идёт речь в тексте, и ответьте на вопросы в конце.

Эта природная зона протянулась через всю территорию нашей страны. Она находится в одном климатическом поясе. В европейской части страны эта зона имеет меньшую ширину, чем за Уралом. Зональный тип почв не обладает высоким плодородием. Там, где грунты скованы вечной мерзлотой, формируется другой тип почв. Встречаются здесь и азональные типы почв. Одна из азональных почв широко распространена на Западно-Сибирской равнине.

На Восточно-Европейской равнине в этой природной зоне главенствуют два древесных растения. На Среднесибирском плоскогорье преобладает другая древесная порода. В зависимости от того, какие лесные породы преобладают в древостое, эту зону делят на два типа.

На вопросы 6 и 8 нужно дать ответ, состоящий из двух слов, на все остальные вопросы - из одного слова.

1. Как называется природная зона?

Тайга

25

2. Назовите климатический пояс, в котором она расположена.

Умеренный

25

3. Как называется зональный тип почв?

Подзолища

25

4. Как называется тип почв на грунтах с многолетней мерзлотой?

5. Как называется азональный тип почвы, широко распространённые на Западно-Сибирской равнине?

Болотца

25

6. Назовите два древесных растения на Восточно-Европейской равнине.

7. Назовите древесное растение, преобладающее на Среднесибирском плоскогорье.

Мятлик

25

8. Какие два типа этой природной зоны упоминались в тексте?

Задание № 2.

Определите, о каких соседних с Россией государствах идёт речь в тестах А-Д. Назовите столицу каждого государства.

А. С этой страной Россия имеет самую короткую сухопутную границу. Название полуострова, на котором она находится, созвучно с названием страны.

Б. С данной страной Россия имеет самую протяжённую сухопутную границу. Кроме этого, с этой страной мы делим акваторию крупнейшего озера мира.

В. Эта страна граничит с одной республикой и двумя областями РФ. А ещё её территория частично лежит за северным полярным кругом.

Г. Граница с этим государством проходит по трём областям, одна из которых - Брянская.

Д. С этой страной Россия граничит по морю. Если пересечь границу, то можно попасть во вчерашний день.

Назовите государство и столицу. Ответ должен содержать одно слово (используйте аббревиатуру, если возможно).

	Государство	Столица	
А			
Б	Казахстан		15
В			
Г	Бразилия	Бразилиа	25
Д	США	Вашингтон	25

Задание № 3.

Пользуясь вашими знаниями по географии, найдите ошибочный элемент в каждом ряду.

Каждый ошибочный элемент относится к другой части света, нежели остальные

Орангутанг – тигр – панда – омуль - жираф

2,58

Лондон – Кейптаун – Берлин – Стокгольм - Сараево

2,58

Мадагаскар – Суматра – Калимантан – Ява - Хоккайдо

Темза – Луара – Тахо – Конго - Дон

2,58

Персидский – Гвинейский – Бенгальский – Оманский - Сиамский

Эльбрус – Монблан – Маттерхорн – Тубкаль – Этна

Ливия – Катар – Кувейт – Мьянма - Лаос

Какая часть света объединяет лишние элементы?

Африка

2,58

Тестовый тур

1. Самым крупным по площади озером Южной Америки является:

А. Маракайбо

Б. Поопо

В. Титикака

Г. Патус

15

2. Где располагается пустыня Ордос?

А. Австралия

Б. Китай

В. Афганистан

Г. Намибия

15

3. Кто доказал опытным путём существование атмосферного давления?

А. Эванджелиста Торричелли

Б. Мартин Бехайм

В. Огюст Пиккар

Г. Альфред Вегенер

15

4. Кто возглавил первое русское кругосветное путешествие?

А. Семён Иванович Дежнёв

Б. Геннадий Иванович Невельской

В. Отто Юльевич Шмидт

Г. Иван Фёдорович Крузенштерн

5. Преобладающей природной зоной полуострова Сомали является зона:

А. Переменно-влажных лесов

Б. Степей

В. Саванн

Г. Смешанных и широколиственных лесов

15

6. На каком российском острове ведется добыча ценного редкоземельного металла рения?

А. Врангеля

Б. Итуруп

В. Земля Франца-Иосифа

Г. Ольхон

7. Какая река, водосборный бассейн которой полностью расположен в России, является самой длинной в стране?

А. Лена

Б. Обь

В. Енисей

Г. Волга

15

8. Какой вид изолиний показывает солёность вод?

- А. Изогеты
- Б. Изогипсы
- В. Изогоны
- Г. Изогалины

9. При использовании какой проекции не сохраняется подобие фигур, а также характерно минимальное искажение площади?

- А. Равноугольная
- Б. Равновеликая
- В. Произвольная
- Г. Равнопромежуточная

15

10. Для какого природного региона Южной Америки характерны красно-черные почвы?

- А. Сельва
- Б. Льянос
- В. Пампа
- Г. Пантанал

15

11. Какая река в Северной Америке соединяет озёра Онтарио и Эри?

- А. Миссури
- Б. Колорадо
- В. Юкон
- Г. Ниагара

12. Какой из перечисленных минералов иначе называют бурый железняком?

- А. Лимонит
- Б. Магнетит
- В. Галенит
- Г. Халькопирит

15

13. Какое из государств не является соседом второго порядка для России?

- А. Швеция
- Б. Германия
- В. Иран
- Г. Таиланд

15

14. Как называют озера, которые характеризуются низкой долей растворенных в воде питательных веществ?

- А. Олиготрофные
- Б. Эвтрофные
- В. Мезотрофные
- Г. Дистрофные

15

15. На территории какого государства расположена гора Арарат?

- А. Азербайджан
- Б. Армения
- В. Грузия
- Г. Турция

15

16. Какие почвы являются преобладающими для природной зоны саванн?

- А. Серозёмы
- Б. Красно-бурые
- В. Желтозёмы
- Г. Каштановые

17. Какому российскому городу-миллионнику в этом году исполняется 800 лет?

- А. Новосибирск
- Б. Казань
- В. Екатеринбург
- Г. Нижний Новгород

15

18. В какой стране больше всего часовых поясов?

- А. Россия
- Б. Франция
- В. США
- Г. Канада

15

19. Какая из рек России длиной более 1000 км отличается наиболее низким базисом эрозии?

- А. Ока
- Б. Ангара
- В. Западная Двина
- Г. Колыма

15

20. Эоловые формы рельефа – формы рельефа, сформированные под действием...

- А. Воды
- Б. Силы тяжести
- В. Ветра
- Г. Ледника

15

Итого, 40б