

Всероссийская олимпиада школьников по географии**Муниципальный этап****9 класс**

Уважаемые знатоки географии! **Желаем вам удачи!**

Инструкция по выполнению заданий. Работа состоит из 2-х раундов: тестовый и теоретический. В тестовом раунде необходимо выбрать один правильный вариант ответа, записав соответствующую букву в таблицу на бланке ответа. Задания, в которых необходимо установить последовательность, либо соответствие записываются в таблицу следующим образом: А-Г-В или 1-б, 2-а и т.д. **За тестовый раунд – 20 баллов, за теоретический раунд – 37 баллов.**
Общая сумма за 2 раунда – 57 баллов.

Часть 1**Тестовый раунд**

1. Какой остров расположен ближе всего к точке с координатами 23° ю. ш. и 100° з.д.?

- А. Новая Каледония
- Б. Маврикий
- В. Пасхи
- Г. Тайвань

2. Если на одном из пляжей тихоокеанского побережья Австралии температура воздуха равна +24° С, то какова температура воздуха (содержащего водяные пары) на вершине горы Косцюшко?

- А. 0° Б. +6° В. +11° Г. +18°

3. Какие три животных обитают в Африке?

- А. Вомбат, ехидна, лирохвост
- Б. Гамадрил, даман, китоглав
- В. Гоацин, кинкажу, ленивец
- Г. Макака, обезьяноед, тигр

4. На притоке какой реки находится водопад Игуасу?

- А. Амазонка
- Б. Парагвай
- В. Парана
- Г. Сан-Франсиску

5. Какой прибор используется для измерения скорости ветра?

- А. Актинометр
- Б. Анемометр
- В. Барограф
- Г. Гелиограф

6. Найдите ошибку.

- А. Аппалачи – Митчелл Б. Атлас – Рас-Дашен
- В. Альпы – Монблан Г. Алтай – Белуха

7. Какая из перечисленных эпох складчатости является самой древней?

- А. Байкальская
- Б. Герцинская
- В. Каледонская
- Г. Мезозойская

8. Какие почвы НЕ встречаются в Монголии?

- А. Бурые
- Б. Каштановые
- В. Красно-жёлтые ферраллитные
- Г. Солончаки

9. Выберите пары, в которой страны не имеют выхода к морю.

- А. Хорватия и Румыния
- Б. Чехия и Австрия
- В. Индия и Словения
- Г. Боливия и Парагвай

10. В каком городе в июле выпадает больше всего осадков?

- А. Багдад
- Б. Барселона
- В. Бирмингем
- Г. Бомбей (Мумбаи)

11. Большинство представителей этого народа проживает на высоте более 3000 м над уровнем моря? А. Аймара Б. Алеуты В. Андаманцы Г. Ачех

12. Выберите пару рек с летним половодьем.

- А. Днепр, Сена
- Б. Мезень, Катунь
- В. Макензи, Хуанхэ
- Г. Урал, Сенегал

13. По какой реке проходит государственная граница Российской Федерации?

- А. Волхов
- Б. Мста
- В. Неман
- Г. Свирь

14. Представители какого народа первыми на территории Российской Федерации встречают Новый год в местах своего компактного проживания?

- А. Буряты
- Б. Долганы
- В. Ительмены
- Г. Нганасаны

15. Какой вид транспорта России отличается наименьшим грузооборотом (в тонно-километрах)?

- А. Автомобильный
- Б. Внутренний водный (морской и речной)
- В. Железнодорожный
- Г. Трубопроводный

16. Какое из утверждений является верным?

- А. Полярный радиус Земли меньше экваториального.
- Б. Длина любого меридиана больше длины экватора.
- В. Экваториальный радиус Земли меньше полярного.
- Г. Длины меридианов и параллелей равны.

17. Какой из видов равноугольных картографических проекций отличается наименьшими искажениями длин в области экватора?

- А. Коническая
- Б. Косая азимутальная с точкой касания 45° с.ш. и 100° з.д.
- В. Полярная азимутальная
- Г. Цилиндрическая

18. Выберите правильное утверждение.

- А. Степи повсеместно распространены на юге Сибири и Дальнего Востока.
- Б. Степи распространены в России только на Восточно-Европейской равнине.
- В. Степи проходят сплошной полосой вдоль всей южной границы России.
- Г. Степи распространены в основном на юге Европейской части России и в южной части Западной Сибири.

19. Из предложенного списка выберите реку, на которой располагается город-миллионер.

- А. Кубань
- Б. Миасс
- В. Печора
- Г. Урал

20. Какой остров был открыт В. Берингом во время плавания на корабле «Святой Пётр»?

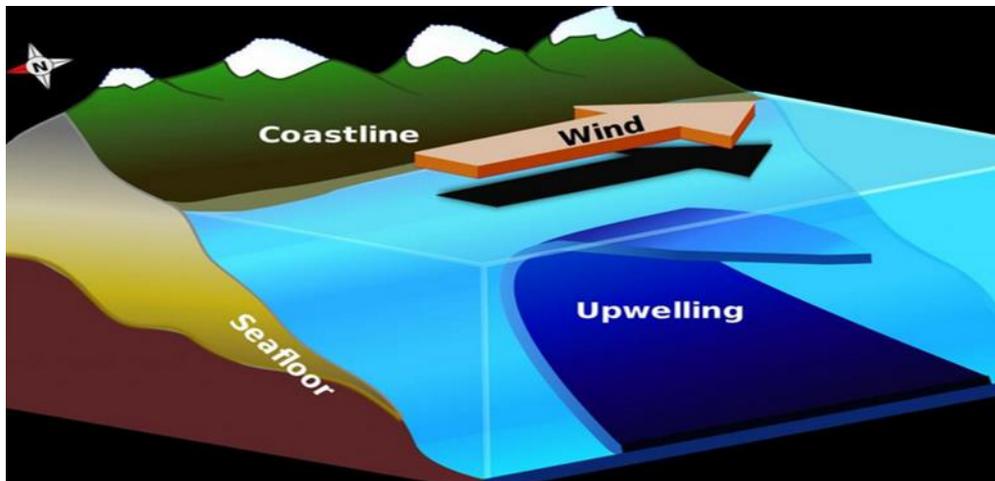
- А. Врангеля
- Б. Кадьяк
- В. Кунашир
- Г. Медвежий

Часть 2

Теоретический тур 9класс

Задача № 1.

Океан – это глобальная, целостная геосистема, в пределах которой водные массы пребывают в постоянном движении. Но движения не ограничиваются одними лишь течениями, приливами и отливами. О каком интересном процессе вы можете рассказать по рисунку? Что это такое? Каков механизм образования этих процессов? Почему эти процессы, способствуют высокой органической продуктивности района. Где в Мировом океане расположены такие районы?



Задача № 2.

Объясните ниже приведённые приметы, касающиеся погоды, с научной точки зрения:

- 1) В зимнее время яркая луна на небосводе – признак морозной погоды.
- 2) Дым от костра или трубы поднимается прямо вверх к устойчивой погоде.
- 3) Зима без снега – лето без хлеба.
- 4) Лягушка перед дождём вылезает на сушу.

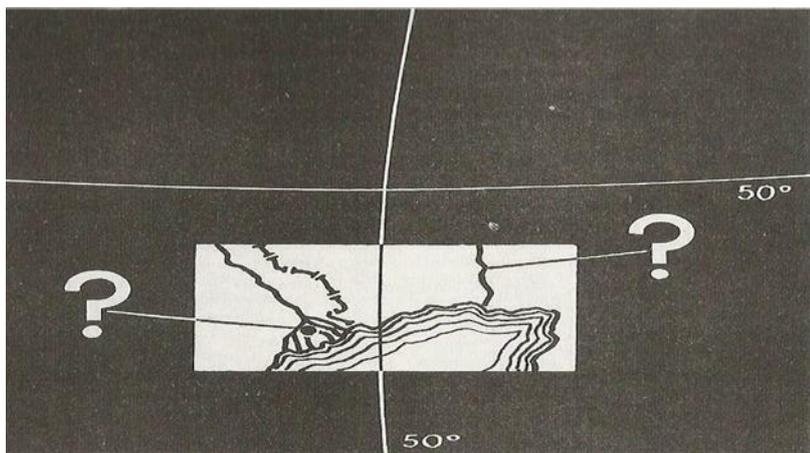
Задача № 3.



Выше представлены фотографии четырёх достопримечательностей России. Определите эти достопримечательности, укажите местоположение объекта, указав субъект РФ (возможно город или особо охраняемую природную территорию, в которой находится объект). Чем они интересны?

Задача № 4.

Определите по фрагменту карты, что это за территория, город, реки и их части, море, граница каких государств.



Задача № 5.

Имя Дмитрия Ивановича Менделеева (1834-1907) широко известно в химии. Однако этот учёный занимался и проблемами географии. Какой вклад внёс Д.И.Менделеев в географическую науку? Выберите верные ответы:

- 1) Занимался вопросами подъёма сельского хозяйства в России;
- 2) Изучал движение химических элементов в земной коре;
- 3) Занимался вопросами развития и размещения нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности;
- 4) Занимался вопросами освоения Дальнего Востока;
- 5) Первым высказал предположение о наличии крупного нефтегазоносного бассейна на севере Западной Сибири;
- 6) Считал перспективным развитие металлургии Урала на углях Сибири;
- 7) Изучал возможности осушения болот в Европейской части России;
- 8) Считал перспективным орошение сухих степей и пустынь;
- 9) Высказал предположение о внутреннем строении Земли;
- 10) Предсказал наличие срединно-океанических хребтов в океане;
- 11) Критиковал теорию Мальтуса о народонаселении;
- 12) Занимался составлением тематических карт.