**Всероссийская олимпиада школьников по географии 2023 -2024 г.**

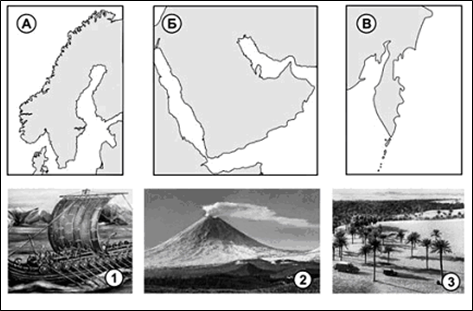
**Школьный этап. 8 класс**

**Теоретический тур**

**Время проведения: 1 астрономический час**

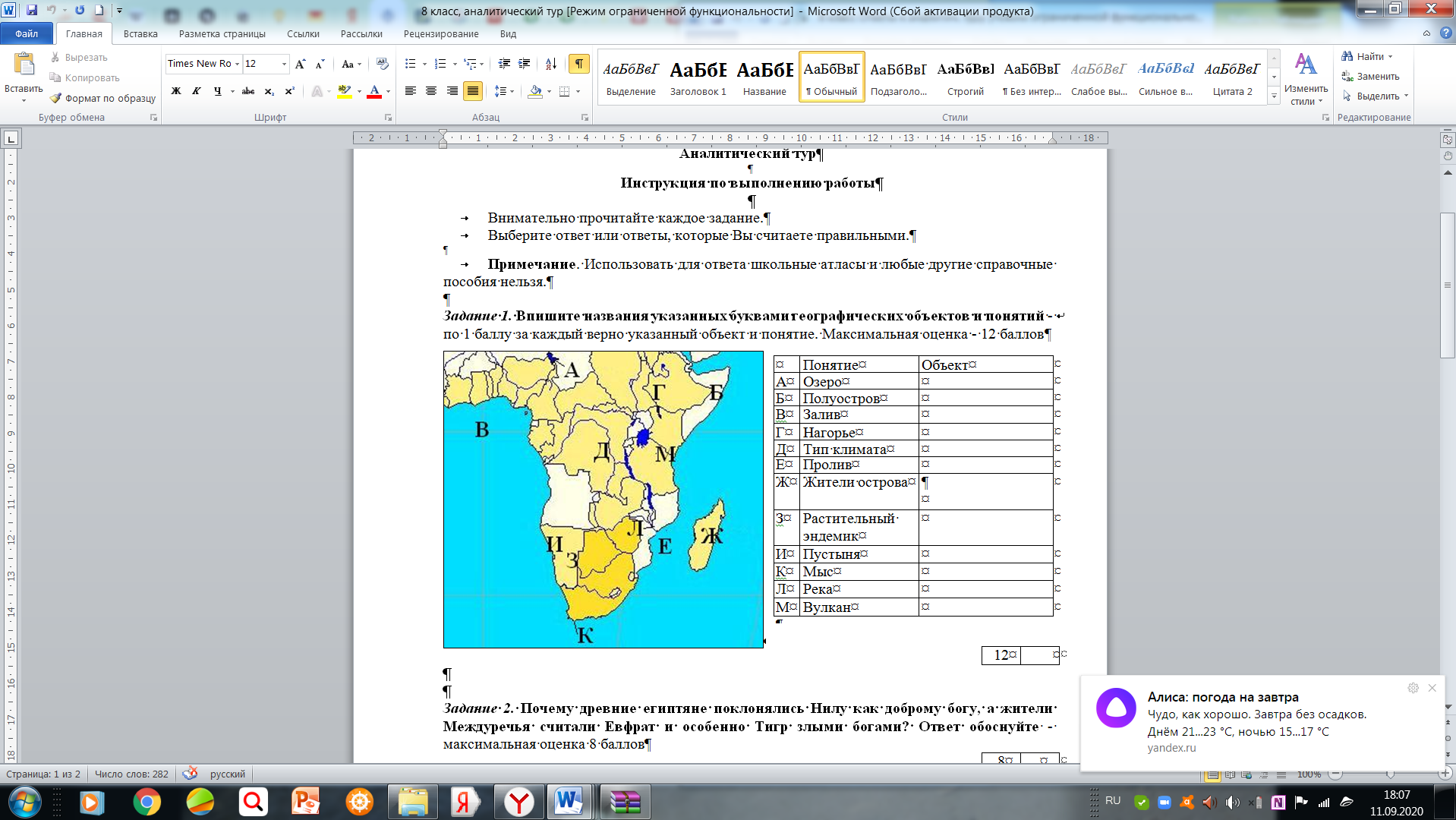
**Задание 1**

Определите по рисунку, какие географические объекты обозначены буквами. Соедините стрелками буквы и цифры в двух столбиках так, чтобы образовались осмысленные пары «полуостров - рисунок». Кратко поясните, почему вы так сделали.



**Задание 2**

Впишите названия указанных буквами географических объектов и понятий - по 1 баллу за каждый верно указанный объект и понятие, но не более 10 баллов.



**Задание 3**

Составьте тройки «изолиния - единица измерения - величина». Впишите недостающие элементы и найдите для каждого из них соответствующую пару. Как обычно называют изогипсу?

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Изобара |  | о/оо |  | высота над уровнем моря |
| Изогалина |  | °С |  | скорость ветра |
| Изогиета |  | мм |  | соленость воды |
| Изогипса |  | мм.рт. ст. |  | сумма осадков |
| Изотаха |  | м/с |  | температура |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ИЗОЛИНИЯ | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | ВЕЛИЧИНА |
| Изобара |  |  |
| Изогалина |  |  |
| Изогиета |  |  |
| Изогипса |  |  |
| Изотаха |  |  |

Изогипсу обычно называют \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Задание 4**

Какие исчезающие виды животных находятся на территории России? Перечислите не менее 3-х видов и укажите для каждого из них район обитания.

**Тестовый тур**

**Время проведения: 0,5 астрономического часа**

Выберите правильный ответ

**1. Установить соответствие между путешественником и его вкладом в географию.**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Марко Поло |  |
| 2. Бартоломео Диаш |  |
| 3. Эрик Рыжий |  |

А) Провёл в странствиях более 20 лет, описал Китай и Индию.

Б) Открыл мыс Доброй Надежды на юге Африки.

В) В Х в. открыл Гренландию.

Г) Оставил первое самое полное (для своего времени) описание средневекового Востока

Д) Первым из европейцев пересёк Северную Атлантику и достиг острова Ньюфаундленд.

Е) Первым из европейцев пересёк Северную Атлантику и достиг острова Ньюфаундленд.

**2. Самая низкая температура воздуха, зафиксированная на земном шаре, составляет –89,2ºС. Выберите место, где это могло быть:**

1) Оймякон (Россия);

2) Северный полюс;

3) Антарктида (станция Восток);

4) о. Гренландия.

**3. Назовите самую большую реку России, не имеющую сток в океан.**

Ответ:

**4. Выберите город, расположенный в таёжной зоне:**

А) Псков

Б) Воронеж

В) Калининград

Г) Астрахань

**5. Найти правильное соответствие:**

|  |  |
| --- | --- |
| *Стороны горизонта* | *Азимут (градусы)* |
| а) северо-восток | а)  315° |
| б) юго-восток | б)  225° |
| в) юго-запад | в) 135° |
| г) северо-запад | г) 45° |

**6. Какое море не имеет берегов?**

Ответ:

**7. Какой из городов: Ташкент, Вашингтон, Рим, - самый северный и самый южный?**

Ответ:

**8. Почему в Балтийском море низкая соленость воды? Выбрать два правильных ответа.**

А) в море впадает много рек, опресняющих морскую воду;

Б) климатические особенности (достаточное количество осадков и низкий коэффициент испарения);

В) на дне моря много глубоких впадин, в которых накапливается соль.

Г) из морской воды Балтийского моря добывают соль, после удаления опреснённую воду сбрасывают обратно в водоем.

**9. Почему зима в Калининградской области теплее, чем в Московской?**

Ответ:

**10. Какая природная зона изображена на фотографии?**

|  |  |
| --- | --- |
| http://i.mycdn.me/i?r=AzEPZsRbOZEKgBhR0XGMT1RkhQtP1owgBhHYv2-fTFATzaaKTM5SRkZCeTgDn6uOyic | А) экваториальный лес  Б) тайга  в) саванна  г) полупустыня |

**11. Какие ресурсы относятся к исчерпаемым невозобновимым? Привести не менее трех примеров.**

Ответ:

**12. Выберите строчку, где перечислены районы современных землетрясений в России:**

А) Русская равнина, Кавказ, Алтай, Урал

Б) Западно-Сибирская низменность, Сахалин, Байкал, Урал

В) Камчатка, Сахалин, Кавказ, Байкал

Г) Алтай, Кольский полуостров, Прикаспийская низменность, Среднерусская возвышенность

**13. У вершины залива Фанди (Канада), вдающегося в сушу на 300 км, два раза в сутки вода поднимается на высоту 6-ти этажного дома (18 м), а затем стремительно опускается. Объясните: что происходит и почему?**

Ответ:

**14. Какой будет масштаб плана местности, если линия, длина которой на местности составляет 24 км, представлена на плане местности отрезком длиной 3 см:**

а) 1:8000; б) 1:850 000; в) 1:800000; г) 1:240000?

**15. К холодным течениям относятся:**

А. Перуанское и Гольфстрим Б. Гольфстрим и Калифорнийское

В. Лабрадорское и Куросио Г. Калифорнийское и Перуанское