**Задания по предмету «География»**

**Класс – 8-9**

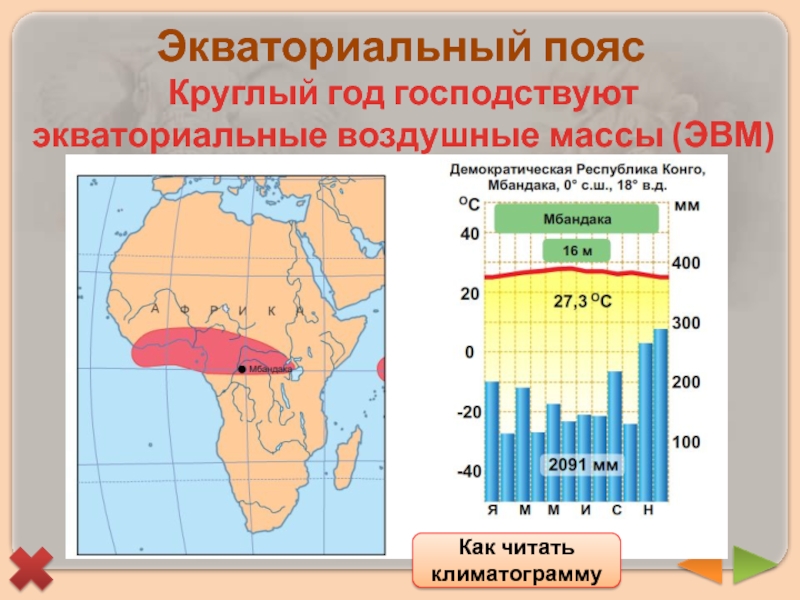
***Подготовила:***

***учитель географии Садыкова Ю.Ю.***

***педагог-эксперт***

Задания

1. Изучите климатограмму и выполните задание



Что будет относиться к данному климату? Обведите «да» или «нет» для каждого утверждения?

|  |  |
| --- | --- |
| Примеры | Ответы |
| Температура не опускается ниже +20 0С, следовательно, этот город расположен в тропическом поясе | Да/Нет |
| В течение всего года выпадает много осадков, тогда этот город расположен в экваториальном поясе | Да/Нет |
| Самое большое количество осадков выпадает ноябре | Да/Нет |
| Самым холодным месяцем является февраль | Да/Нет |

**Ожидаемый ответ: нет, да, нет, нет**

1. Путник решил взобраться на гору высотой 1600 м (данные о высоте были взяты на карте), ему необходимо было определить температуру на её вершине, измерив температуру у подножья. В 6 утра температура составляла +40С. Подсчитав, что доберется до вершины за 2 часа. Какая температура воздуха будет на вершине горы в 6 утра?

А. -9,60С

В. +3,60С

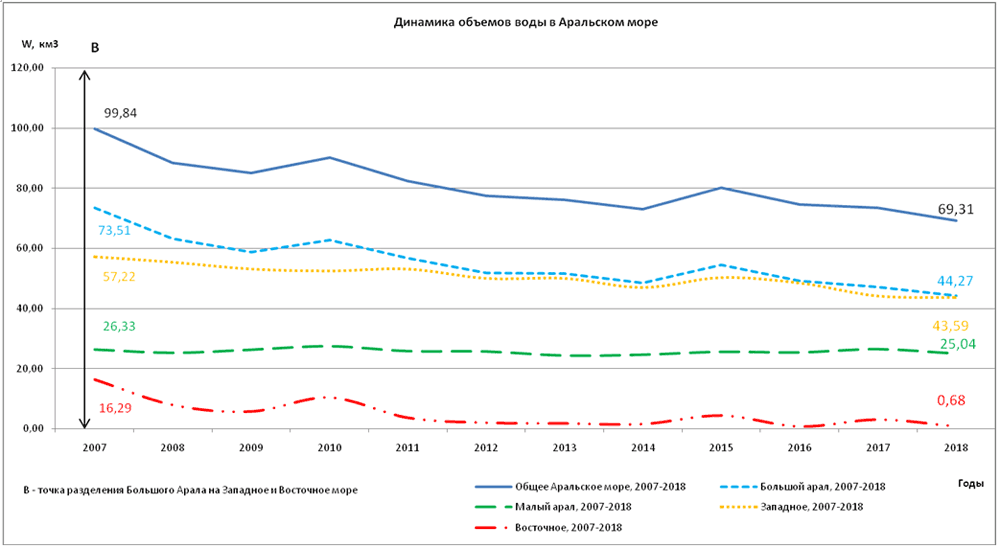
С. + 9,60С

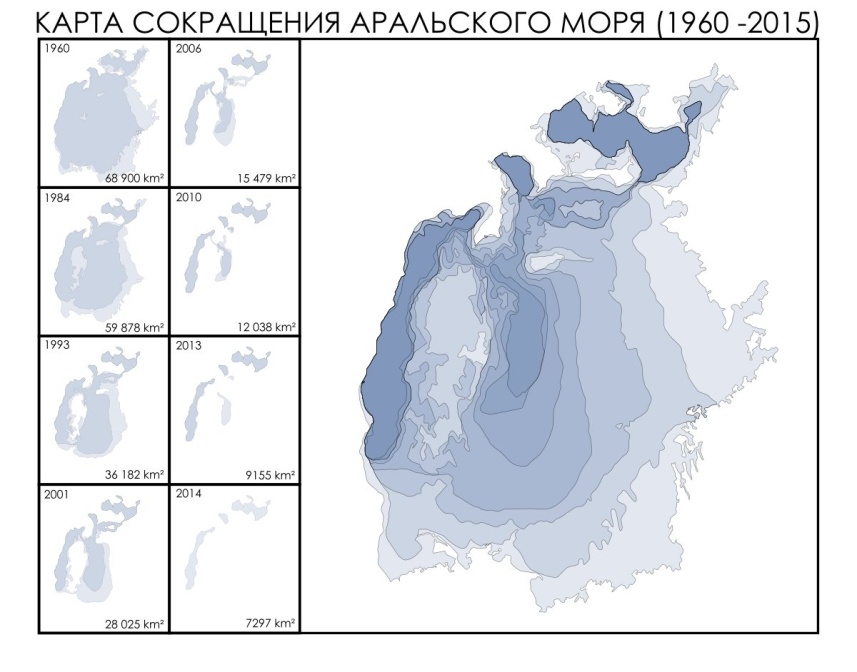
Д. -60С

Е. -5,60С

**Ожидаемый ответ: Е (на каждые 100 м температура воздуха понижается на 0,60С)**

1. Изучите график «Динамика объемов воды в Аральском море», схему Аральского моря и ответьте на вопросы





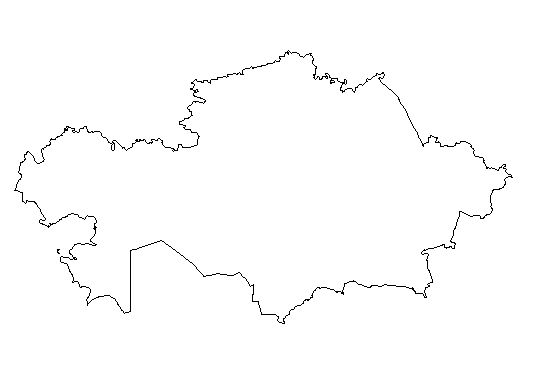
1. Назовите проблему Аралского моря
2. Причины, вызвавшие данную проблему
3. На что и как повлияла данная проблема?

**Ожидаемый ответ: 1) снижение уровня воды Аральского моря. 2) антропогенный фактор – чрезмерный забор воды для полива сельскохозяйственных угодий. 3) На хозяйственную деятельность (рыболовство, сельскохозяйственные культуры страдают от переносимых по воздуху бикарбонат натрия, хлорид натрия и сульфат натрия); на здоровье человека ( респираторные заболевания, анемия, рак горла и пищевода и т.п.)**

1. Расположите озера мира с севера на юг: Большое Медвежье, Виктория, Эйр, Байкал, Каспийское.

**Ожидаемый ответ: Большое Медвежье, Байкал, Каспийское, Виктория, Эйр-Норт**

1. Изучите контуры стран Индия, Мексика, Казахстан, США, Китай, Япония, Канада и определите лишний контур





**Ожидаемый ответ: лишний контур Великобритания**

1. Объясните, какой тип погоды отражен в следующих стихотворениях.
2. Мороз и солнце, день чудесный!

…

Под голубыми небесами

Великолепными коврами,

Блестя на солнце, снег лежит; (А. Пушкин)

1. Дождь окрасил цветом бурым  
   Камни старой мостовой.  
   Город хмур под небом хмурым,  
   Даль — за серой пеленой.  
   Как в стекле, в асфальте влажном  
   Стены, облака и я. (В. Брюсов)
2. Был жаркий день, как первый день творенья.

В осколках жидких солнечных зеркал,

Куда ни глянь, по водяной арене

Пузырился нарзан и зной сверкал. (П. Антокольский)

**Ожидаемый ответ: антициклон, циклон, антициклон**

1. «Итак, начнём своё «путешествие» с … города - … . город основан в 1830 году как крепость, в 1998 г. году присвоено новое название. Это один из немногих городов Казахстана, который неоднократно переименовывался…

Для иных –

Это песни,

Газеты,

Весёлые фильмы…

Для меня это край, -

Просто поднятая целина, - »

О. Сулейменов

1) О каком городе идет речь?

2) Определите координаты города, используя карту атласа

Ожидаемый ответ: 1) Нур-Султан 2) 51010/с.ш., 710 26/

1. Совершите виртуальное путешествие по железной дороге из Павлодара в Алматы. Через какие узловые железнодорожные станции проследует ваш поезд? Как называется железнодорожная магистраль?

А. Усть-Каменогорск, Риддер, Достык. Транссибирская магистраль

В. Семей, Актогай, Коксу. Туркестано-сибирская магистраль

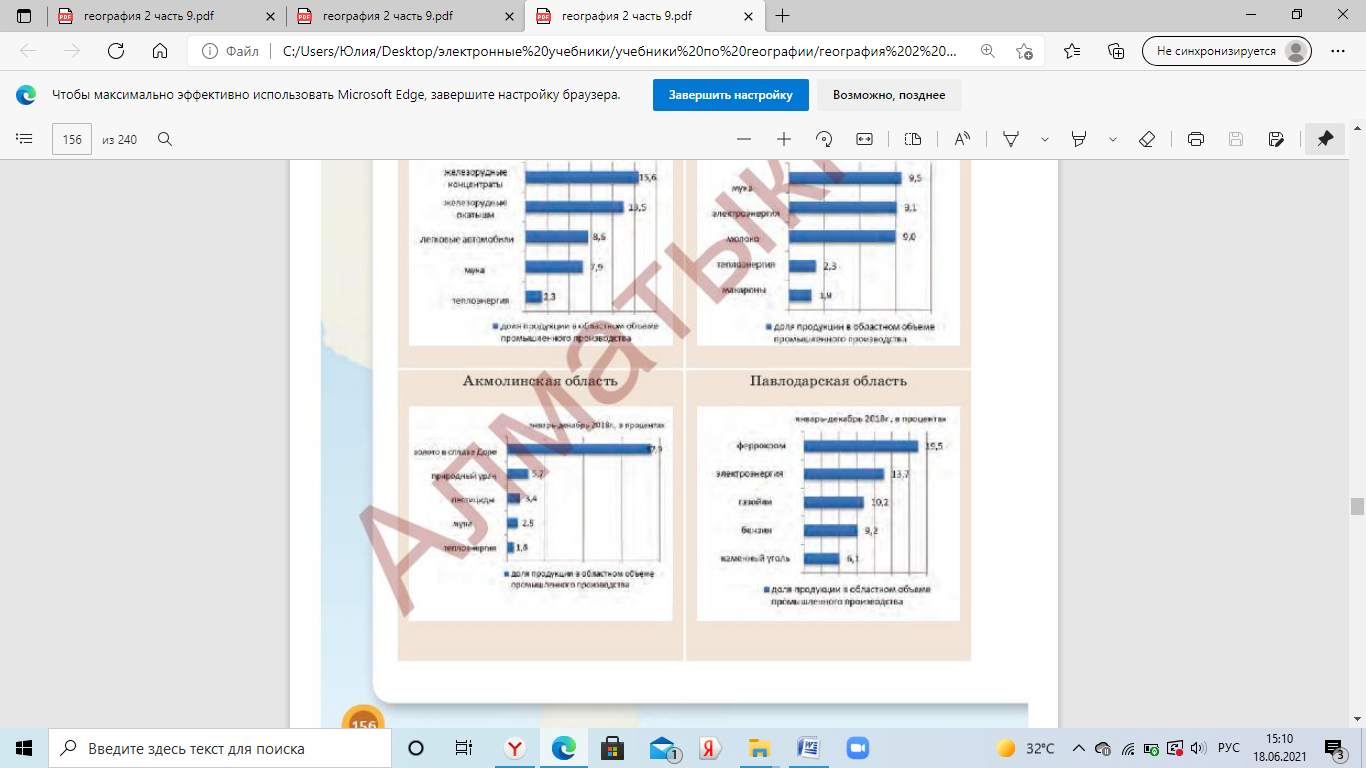
С. Аксу, Семей, Текели. Среднесибирская магистраль

Д. Карагайлы, Усть-Каменогорск, Талдыкорган. Южно-Сибирская магистраль

Е. Аркалык, Атбасар, Шу. Трансказахстанская магистраль

Ожидаемый ответ: В

1. Определите с помощью графика специализацию Павлодарской области



Феррохром

Электроэнергия

Газойли

Бензин

Каменный уголь

1. Сельское хозяйство, пищевая промышленность
2. Металлургия, сельское хозяйство
3. Нефтегазодобыча, металлургия
4. Металлургия, электроэнергетика
5. Машиностроение, сельское хозяйство

Ожидаемый ответ: С

1. Численность Карагандинской области (на начало 2018 г. по данным Комитета по статистике РК) 1 380 538 чел., сельское население составляет 281 392 чел., вычислите сколько составляет уровень урбанизации:
2. 75,7%
3. 78,2%
4. 79,6%
5. 76,8%
6. 77,9%

Ожидаемый ответ: С