География 9 класса

Тема: Экономическое районирование Казахстана

Задание:

Используя карту, ответь на вопросы.

1.Какая область находится севернее:

Уральская или Атырауская?

2.Какая область находится восточнее:

Актюбинская или Карагандинская?

3.С какой областью граничит Карагандинская область на востоке?

4.Какая область располагается к юго-востоку от Павлодарской области?

5.Сколько экономических районов на территории РК?

6.Назовите самый большой по площади экономический район? Сколько областей входят в район?

7.Экономический район занимающий наименьшую площадь.

8.Назовите области, входящие в состав северного экономического района?

Задание по географии 11 класс

Обучение на дому:

Тема: Развивающиеся страны Африки

Задание: Используя карту, таблицу, схемы текста учебника. Ответь на вопросы.

1.Найди на политической карте страны, укажи столицы.

-Ливия

-Алжир

-Эфиопия

-Египет

-Марокко

-ЮАР

2.Какая река Африки пересекает экватор дважды?

3.Самая большая по площади страна Африки?

4.Покажи на карте районы добычи железной руды, медной руды, фосфоритов, золота.

5.Используя текст учебника, запиши в тетрадь главные причины отсталости стран Африки.

География 8 класс

Задание по теме:

Внутренние воды Казахстана.

1.Длина реки Иртыш(общая, в пределах Казахстана)

2.Крупная река, впадающая в озеро Балхаш.

3.Крупнейшая река бассейна Каспийского моя.

4.На каких реках расположены следующие водохранилища:

-Капшагайское

-Буктырменское

-Шардаринское

5.О каком озере идет речь:

Расположено на Туранской равнине, на территории двух государств-Казахстана и Узбекистана.

Это второе по величине озеро в Казахстане. В последние годы снизился уровень воды, его площадь уменьшилась, экологическая обстановка ухудшилась.

6.Изучить статью из хрестоматии:

Блуждающие реки стр. 122

-О каких реках идет речь?

-Показать их на карте.

-Почему блуждают реки в пустынях?

-Если климат остаётся неизменным, то почему же исчезли реки?

Жизнь в океане

1. Капитан Немо оставил в судовом журнале заметки:

"В первые минуты погружения, когда солнечные лучи золотят воду, как бурлит за иллюминатором жизнь. Можно наблюдать множество организмов: от мельчайших водорослей до гигантских медуз. Однако, проходя различные водные слои, нельзя не заметить, что населены они неравномерно". Определи, на какую глубину проникает Солнце и где более разнообразный по видовому составу и богатый по количеству живой мир океана. Объясни, почему?

Дай определения.

Планктон -

Нектон -

Бентос -

2. Почему океан называют "колыбелью жизни" на Земле?

3. Установи соответствие.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Планктон | | | | Нектон | | | | Бентос | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1) черви; 2) рыбы; 3) бурые водоросли; 4) коралловые полипы; 5) его общая масса в 23 раза меньше суммарной массы бентоса; 6) кит; 7) дельфин.

4. Дополни предложения.

Океан - Самое ................................... часть Земли. На Земле имеется всего ......... океана:

........................................................................................................................................................................................................... Многие живые организмы океана человек ........................................................................ Необходимо .......................................................................... использовать природные богатства Мирового океана. По условиям обитания живые организмы в океане делятся на .......................... , .......................................... и ...............................................

Население и страны Евразии

1. Заполни схему.

СТРАНЫ ЕВРАЗИИ ПО ГОСУДАРСТВЕННОМУ УСТРОЙСТВУ

2. Определи столицу по её описанию и государство, в котором она находится.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ОПИСАНИЕ СТОЛИЦЫ | СТОЛИЦА | ГОСУДАРСТВО |
| Маленький, чистый город. Здесь живет 101 тыс. человек, расположен на берегу залива Факсафлоуи. Город не защищен от ветров, дующих с моря, поэтому вдоль улиц протянуты канаты, пешеходы за них держатся во время прогулок. На внешний рынок страна вывозит очень много рыбы. |  |  |
| Одна из старейших европейских столиц, ей около 1000 лет. Название города на русский язык переводится как "торговая гавань". У гавани на камне сидит задумчивая бронзовая русалочка из известной сказки Андерсена. |  |  |
| Самый крупный город страны, музей под открытым небом. На его территории находится Колизей - одно из самых больших сооружений древности, величественный храм Пантеон и государство Ватикан. |  |  |
| Город возник около 1000 лет назад на правом берегу реки Лоэльв. Крупнейший порт. В его окрестностях расположен всемирно известный лесистый холм Холменколен, где проводятся международные соревнования лыжников. |  |  |
| Этот город расположен на реке Висла. Во время Второй Мировой Войны он был почти разрушен. Его восстанавливали по сохранившимся чертежам и фотографиям. Здесь находятся памятники Николая Копернику и Адаму Мицкевичу, здесь погребено сердце Шопена. |  |  |

Внутренние воды Евразии

1. Заполни таблицу, используя физическую карту Евразии.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| БАССЕЙН | РЕКА | ИСТОК | УСТЬЕ | ТИП ПИТАНИЯ | РЕЖИМ РЕКИ |
| СЕВЕРНОГО ЛЕДОВИТОГО ОКЕАНА | Обь |  |  |  |  |
| Ангара |  |  |  |  |
| Лена |  |  |  |  |
| АТЛАНТИ- ЧЕСКОГО ОКЕАНА | Днепр |  |  |  |  |
| Дон |  |  |  |  |
| Сена |  |  |  |  |
| ТИХОГО ОКЕАНА | Хуанхэ |  |  |  |  |
| Сунгари |  |  |  |  |
| Амур |  |  |  |  |
| ИНДИЙСКОГО  ОКЕАНА | Ганг |  |  |  |  |
| Тигр |  |  |  |  |
| ВНУТРЕННЕГО СТОКА | Амударья |  |  |  |  |
| Волга |  |  |  |  |
| Торим |  |  |  |  |

**Задания.**

1. Закончи предложения.

А)Внутренне строение Земли изучают, когда происходят…………………………………

Б)Самые глубокие современные скважины достигают………………………………………

В)Земная оболочка, название которой в переводе с латинского обозначает камень,-…………………..

Г) Мантия имеет толщину……………………

Д) Температура мантии в верхней части достигает………………,а в нижней поднимается до……………..,поэтому горные породы находятся в …………………состоянии.

Е)Ядро имеет радиус………..

Ж)Ядро состоит из(состав)…………..и……………….

З)Ядро делится на………………и………………………..

И)С глубиной в земной коре изменяется и температура. Температура верхнего слоя литосферы изменяется по сезонам года. Ниже этого слоя до глубины около 1000 м наблюдается повышение температуры на 3оС каждые 100 м глубины.

2. Реши задачи:

**Задача №1**: Какова температура земной коры в шахте, если ее глубина 1700 м, а температура верхнего слоя земной коры -20оС.

**Задача №2:** Какова температура земной коры в пещере, если ее глубина 1300 м, а на поверхности температура +9оС.

**Задания.**

1.Закончи предложения.

Источник тепла и света для Земли-………………………………………………………… Оно нагревает………………………………., а от неё нагревается………………......

При подъёме на каждый километр температура понижается на………………….

2.Закончи предложения.

Температура меняется в течение суток, потому что…………………………………

Температура меняется в течение года, потому что…………………………………..

4.Разность между самой высокой и самой низкой температурой называется………………… При ясной погоде она………………….., а при пасмурной погоде…………………………. Поверхность суши нагревается………………………,чем водная поверхность.

**Задания.**

1.Многолетний режим погоды, характерный для определенной местности, называется…………………. Древние греки считали, что климат зависит от………….

2.Заполни схему:

|  |
| --- |
| Элементы климата. |

|  |
| --- |
| Атмосферное давление |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

3.Закончи предложения.

Падение солнечных лучей зависит от географической……………. Чем ближе к экватору, тем……………………

Чем дальше от экватора, тем…………………………………………………………..

На одной и той же широте одинаковое количество…………………………………………..

Задания:

1.Более …..% земной коры, представляющей верхнюю часть литосферы, образованы восемью химическими элементами:……………………………………………………

2.На первом этапе превращения геосинклинали в ………………………………………она сильно

прогибается, заполняется водой, и накапливаются мощные толщи………………….отложений.

3. В результате усиления вулканизма и землетрясений происходит……………

4. Образованные горные системы подвергаются…………………..

5. Литосферные плиты отделены друг от друга………………………..

6. Литосферные плиты движутся со скоростью …… см в год.

7. Самый древний материк-………………………………………..

8. Он раскололся на два материка-………………………………и……………………………

9. Наука, исследующая ископаемые остатки жизни -……………………..

10. Общая длина срединно-океанических хребтов составляет более……………………… средняя ширина их -………………., средняя высота их - …………………………..

Задания:

Дай определения:

Климат –

Погода –

Климатология –

Метеорология –

По Б.П. Алисову, на Земле выделяется:

…… основных и ……переходных климатических поясов.

Заполни таблицу:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Пояс | | Воздушные массы | Температура (в [°C](http://pogoda.yandex.kz/almaty/)) | | Осадки |
| Экваториальный |  | |  |  | |
| Субэкваториальный |  | |  |  | |
| Тропический |  | |  |  | |
| Субтропический |  | |  |  | |
| Умеренный |  | |  |  | |
| Субарктический  (субантарктический) |  | |  |  | |
| Арктический  (антарктический) |  | |  |  | |

Виды солнечной радиации

Задания:

Суммарная радиация = ……… + ………

Проставь соответствие:

Солнечная радиация Остаточная часть суммарной радиации после

отражения и теплого излучения

Радиационный баланс Вся лучистая энергия Солнца

Альбедо непрерывное изменение температуры

воздуха в атмосфере в результате

теплообмена

Точка росы Температура, при которой происходит

конденсация водяного пара

Влажность воздуха Содержание водяного пара на воздухе

Тепловой режим атмосферы Отражательная способность Земли

Гидросфера

Задания:

Гидросфера – это ……………………………………..оболочка Земли.

……….......... – наука, исследующая гидросферу и её составные части, делящаяся на две отрасли:

1. …………………….. 2. …………………………..

1. Самый распространенный на планете жидкий минерал - ………

2.Агрегатные состояния воды-……………….

3.При замерзании вода увеличивается в …………………

4. Вода является……………………….

5.Количество соли в 1 литре воды измеряется в …………..

6. Чем выше соленость, тем вода замерзает……………….

7.Чем выше соленость, тем плотность воды………….

8.Вода имеет большую……………..

9.Вода………….прогревается и…………………охлаждается.

10.Необходимое условие для развития жизни на Земле-…………………

Закономерности географической оболочки

Выполни задания:

Самый крупный природный комплекс планеты - …………………………..

|  |
| --- |
| Закономерности географической оболочки: |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |

1.Территория с определенным сочетанием взаимосвязанных природных компонентов - ……………..

2.В качестве верхней границы географической оболочки берут…..

3.Биологический круговорот включает цепь сложных процессов, начинающихся с …………………….

4.Периодическая повторяемость природных процессов и явлений - ……….

5.Изменение природных комплексов с широтой - …………….

6.Наука, изучающая состав и структуру природных комплексов………

7.Ландшафты, созданные или окультуренные человеком -……………..

8.Природный комплекс, выделяемый на основе сочетания тепла и влаги-

9. Смена природных зон с высотой -………..

10. Зональную закономерность географической оболочки впервые обосновал русский учёный …………………….