**Дистанционные задания по естествознанию для ученика 5 класса Пронькина Александра**

учитель географии -  **Каирова Б.К.**

|  |  |
| --- | --- |
| № | Тема (задания) |
| 1 | Естествознание - как наука о природе |
| 2 | Астрономия – как наука, звездное небо |
| 3 | Исследование космоса и экология космоса |
| 4 | Общая характеристика строения Земли, литосфера |
| 5 | Вещественный состав Земли, горные породы и полезные ископаемые |
| 6 | Гидросфера – водная оболочка Земли |

**Естествознание**

***Тема: Естествознание - как наука о природе***

**Задание № 1.** Заполни схему

**Задание № 2.**

Тела (состоят из )

Веществ

Органические Неорганические

….( белки, жиры, …. ( минералы, металлы и их сплавы,

Углеводы) горючие и т.д)

ВОПРОС: Какие постоянные изменения происходят в природе?

Ответ на творческий вопрос

***Тема: Астрономия – как наука, звездное небо***

**Задание № 1.** Словарная работа

Термины Определения

Астрономия … ( наука о космических телах и всей Вселенной)

Вселенная … ( все существующее видимое и невидимое пространство)

Галактика … ( звездная система)

Световой год … ( расстояние , которое свет проходит за один год)

**Задание № 2.** используя текст учебника заполни пропущенные слова

Самая большая скорость на Земле –это скорость распространения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (света). Свет проходит \_\_\_\_\_\_\_\_( 300 тыс. км в секунду).Расстояние от Солнца до Земли около \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_( 150) млн.км свет проходит примерно за \_\_\_\_(8) минут. Наша Вселенная содержит бесчисленное множество \_\_\_\_\_\_ (звезд) и \_\_\_\_\_(планет), включая огромные \_\_\_\_\_\_\_\_(облака пыли) и \_\_\_\_\_\_ (газа). В нашу галактику входит \_\_\_\_\_\_ (миллионы) ЗВЕЗД. Каждая звезда, как и наше Солнце, имеет свою \_\_\_\_\_(систему).

***Тема: Исследование космоса и экология космоса***

Тесты

1. в какой день мы празднуем День космонавтики?

А) 12 мая

В) 12 апреля

С) 10 марта

Д) 10 апреля

Е) 11 января

2. Первый космонавт – это…

А) Ю.Гагарин

В) Т. Мусабаев

С) Т. Аубакиров

Д) Геродот

Е) К. Сатпаев

3. Первый казахский космонавт – это …

А) Ю.Гагарин

В) Т. Мусабаев

С) Т. Аубакиров

Д) Геродот

Е) К. Сатпаев

4. Сколько раз высаживались на луне космонавты?

А) 2 раза

В) 3 раза

С) 4 раза

Д) 5 раза

Е) 6 раза

5. Когда был запущен первый искусственный спутник Земли?

А) 12 апреля 1961 году

В) 4 октября 1957 году

С) 10 мая 1960 г.

Д) 13 января 1980 г.

Е) 16 декабря 1991г.

6. В каком году Ю. Гагарин полетел в Космос?

А) 1952 г.

В)1961 г.

С) 1966 г.

Д) 1991г.

Е) 1995 г.

7. В каком году Т. Аубакиров полетел в космос?

А) 1961 г.

В) 1957 г.

С) 1991г.

Д) 1994г.

Е) 1998г.

8. В каком году Т. Мусабаев пробыл в космосе на орбитальном комплексе «Мир» совместно с Ю. Маленченко?

А) 1961 г.

В) 1957 г.

С) 1991г.

Д) 1994г.

Е) 1998г.

9. В каком году Т. Мусабаев был командиром международного экипажа?

А) 1961 г.

В) 1957 г.

С) 1991г.

Д) 1994г.

Е) 1998г.

10. В каком году Т. Мусабаев был командиром корабля с первым космическим туристом на борту?

А) 1961 г.

В) 1957 г.

С) 1991г.

Д) 2001г.

Е) 1998г.

***Тема: Общая характеристика строения Земли, литосфера***

**Задание № 1.** используя текст параграфа заполни следующую таблицу

Термины Понятие

Атмосфера

Гидросфера

Литосфера

Биосфера

Мантия

Ядро

Земная кора

***Тема: Вещественный состав Земли, горные породы и полезные ископаемые***

Горные породы

Магматические Осадочные Метаморфические

Глубинные Излившиеся Обломочные Химические Органические

гранит базальт глина поваренная соль нефть мрамор

пемза песок калийная соль газ кварцит

гравий гипс каменный и бурый уголь гнейс

щебень мел торф

горючие сланцы

известняк, мел

Классификация полезных ископаемых по использованию

Обозначение полезных ископаемых на географической карте:

Практикум в малых группах с использованием коллекции горных пород и минералов.

«Свойства горных пород и минералов»

название происхождение цвет блеск прозрачность твёрдость Использование в хозяйстве

гранит

известняк

мрамор

уголь

базальт

***Тесты на тему «Вещественный состав Земли, горные породы и полезные ископаемые »***

1.Горная порода –это:

А) природное вещество, которое состоит из одного или нескольких минералов

В) звездная система

С) водная оболочка Земли

D) планета

Е) уменьшенная модель Земли

2. Под каким названием более известны горные породы?

А) минералы

В) полезные ископаемые

С) ресурс

D) мрамор

Е) все перечисленное

3. Все полезные ископаемые относятся к группе:

А) возобновляемые

В) не возобновляемые

С) топливо

D) все перечисленное

Е) нет правильного ответа

4. Скопление полезных ископаемых образуют:

А) канал

В) месторождение

С) ресурс

D) нет правильного ответа

Е) все перечисленное

5. Крупным месторождениям Казахстана относятся:

А) Карагандийский угольный бассеин

В) Тенгизское месторождение нефти

С) Качарское жезорудное месторождение

D) все перечисленное

Е) нет правильного ответа

6. Полезные ископаемы добываются:

А) глубоко под землей

В) на поверхности земли

С) все перечисленное

D) нет правильного ответа

***Тема: Гидросфера – водная оболочка Земли***

ТЕСТЫ

1.Сколько на Земном шаре материков?

А) 1

В) 2

С) 4

Д) 5

Е) 6

2. Сколько на земном шаре океанов?

А) 1

В) 2

С) 4

Д) 5

Е) 6

3. Назовите самый большой материк на земном шаре

А) Евразия

В) Африка

С) Северная Америка

Д) Южная Америка

Е) Австралия

4. Назовите самый маленький материк на земном шаре

А) Евразия

В) Африка

С) Северная Америка

Д) Южная Америка

Е) Австралия

5. Назовите самый жаркий материк на земном шаре

А) Евразия

В) Африка

С) Северная Америка

Д) Южная Америка

Е) Австралия

6. Назовите самый влажный материк на земном шаре

А) Евразия

В) Африка

С) Северная Америка

Д) Южная Америка

Е) Австралия

7. Назовите ледовитый материк на земном шаре

А) Евразия

В) Африка

С) Северная Америка

Д) Антарктида

Е) Австралия

8. Назовите самый большой остров на земле

А) Новая Гвинея

В) Калимантан

С) Мадагаскар

Д) Великобритания

Е) Гренландия

9. Материк – это

А) часть суши, окруженная со всех сторон водой

В) большая часть суши, окруженная со всех сторон океанами и морями

С) территория, где охраняются один или несколько видов животных или растений

Д) особо охраняемая территория, где запрещены все виды хозяйственной деятельности

Е) один их четырех массивов воды, со всех сторон ограниченный материками

10. Остров – это

А) часть суши, окруженная со всех сторон водой

В) большая часть суши, окруженная со всех сторон океанами и морями

С) территория, где охраняются один или несколько видов животных или растений

Д) особо охраняемая территория, где запрещены все виды хозяйственной деятельности

Е) один их четырех массивов воды, со всех сторон ограниченный материками

***Задание № 1. Используя текст параграфа 21 по 23 заполни следующую таблицу***

термин определение

океан Один из четырех массивов воды, со всех сторон ограниченный материками

море Сравнительно небольшая часть океана, отделенная от него берегами материков и островами

озеро Естественное углубление в земной поверхности, заполненное водой

залив Часть Мирового океана , вдающаяся в сушу, но имеющая с ним свободный обмен

пролив Узкое водное пространство, разделяющее участки суши и соединяющее водные бассейны

водохранилище Искусственные водоемы для накопления воды

река Естественный приток воды, текущий по выработанному им руслу

исток Место начало реки

устье Место куда впадает река (в океан, море, озеро или другую реку)

Пойма реки Широкое плоское дно долины

дельта Река разделенная на несколько каналов

Русло реки Углубление в речной долине, по которому река течет постоянно

***РАЗМИНКА***

**Задание № 2.** Заполни таблицу

ОКЕАНЫ

ОКЕАН ПЛОЩАДЬ

( МЛН.КМ.КВ) МАКСИМАЛЬНАЯ ГЛУБИНА (М) ОСОБЕННОСТЬ

ТИХИЙ 178,6 11022 1.самый большой

2.самый глубокий (Марианский желоб)

3.самое большое количество островов (10 тыс)

4.самый теплый

5. пересекают все климатические пояса

6.самый широкий

7.занимает большую часть западного полушария

АТЛАНТИЧЕСКИЙ 91,7 8742 1.самый протяженный и высокий хребет

2.самый рыбоотлавливаемый

3.самый богатый животным миром

СЛО 14,8 5527 1.самый холодный

2.самый маленький

3.самый оледененный

4.самый мелководный

5.самый северный

ИНДИЙСКИЙ 76,2 7729 1. самая высокая соленость

МОРЯ

ВНУТРЕННИЕ ОКРАЙННЫЕ МЕЖОСТРОВНЫЕ

**Задание № 3.** Заполни таблицу

Озера мира

НАЗВАНИЕ ОЗЕРА ОСОБЕНОСТЬ

КАСПИЙСКОЕ Самое большое по площади

ВЕРХНЕЕ (С.Америка) Самое большое пресное

БАЙКАЛ (РОССИЯ) Самое глубокое, самое большое по запасам пресной воды

ТИТИКАКА (Ю.АМЕРИКА, ГОРЫ АНДЫ) Самое высокогорное

МЕРТОВОЕ МОРЕ (ИЗРАИЛЬ) Самое соленное

БАЛХАШ Наполовину пресное, наполовину соленное

ЧАД (АФРИКА) В зависимости от климатических условий меняет свою площадь почти в 3 раза