

Что изучает наука экология?

- А) Взаимодействие между живыми организмами и окружающей средой**
- Б) Растительный и животный мир
- В) Методы защиты природы
- Г) Среды жизни (водная, наземно-воздушная, почвенная, живой организм)



Что является примером **НЕ**исчерпаемых природных ресурсов:



- А) Природный газ
- Б) Деревья
- В) Солнце
- Г) Нефть

Самая насыщенная жизнью среда – это



- А) Водная
- Б) Наземно-воздушная
- В) Почвенная**
- Г) Организмы

Что нужно сделать с отходами после пикника на природе?



- А) Оставить
- Б) Забрать с собой**
- В) Сжечь
- Г) Закопать

Как называется документ, в котором описаны редкие и исчезающие виды животных, растений и грибов?



- А) Красная книга
- Б) Чёрная книга
- В) Справочник
- Г) Определитель



В 2013 году в России появился первый завод по переработке этих элементов. Тяжелые металлы в их составе, с одной стороны, при попадании на свалку загрязняют окружающую среду, а с другой – являются ценным ресурсом для производства многих вещей. Например, электроники. Что это?



- А) Лампы
- Б) Батарейки
- В) Аккумуляторы
- Г) Электронные приборы



Какие из нижеперечисленных резервуаров хранят больше всего количества пресной воды?



- А) Ледники, айсберги**
- Б) Подземные воды**
- В) Реки и озёра**
- Г) Искусственные водоемы**

Кто из животных находится в Красной книге
Томской области?



- А) Косуля
- Б) Бурый медведь
- В) Лось
- Г) Рысь

Сбор макулатуры сохраняет лес.
60 кг макулатуры спасает 1 дерево.
Ученики школы собрали 300 кг
макулатуры.
Сколько деревьев они спасли?

- А) 6
- Б) 18
- В) 240
- Г) 5



Сосредоточенный естественный выход подземной воды на земную поверхность называется:



- А) Колодцем
- Б) Родником**
- В) Копанью (вырытая яма для воды)
- Г) Водопадом

Какой мусор можно назвать пластмассой?



- А) Баночку из-под йогурта**
- Б) Коробку от конфет**
- В) Жидкий магнит**
- Г) Кисточку для красок**

Какая из этих праздничных традиций представляет экологическую опасность?



- А) Выпуск белых голубей
- Б) Массовый запуск воздушных шаров**
- В) Скачки на конях по лугам/полям
- Г) Сжигание на Масленицу соломенных кукол

После сильного дождя можно наблюдать массовый выход дождевых червей на поверхность земли. Какова причина такого массового выхода?



- А) Боятся воды
- Б) Покидают жилье
- В) Выходят погулять
- Г) **Выходят на воздух, т.к. нечем дышать**

Что из перечисленного можно отнести к **опасным** отходам (выбери несколько вариантов ответа)?



- А) Таблетки
- Б) Бутылка от газировки
- В) Железная банка
- Г) Химикаты
- Д) Краски
- Е) Стекло
- Ж) Одежда и обувь



Названия бабочек:



А) Голубянка



Б) Крапивница



В) Капустница



Г) Лимонница



Д) Махаон



Е) Перламутровка

Какие из этих отходов можно переработать
(выбери несколько вариантов ответа)?



- А) Консервная банка
- Б) Стекло
- В) Бумага
- Г) Картонная упаковка
- Д) Пластиковая расческа
- Е) Рюкзак
- Ж) Одежда



Разложи мусор по бакам правильно.



Бумага



Пластик



Органика



Металл



Стекло



Однажды ученый-натуралист, который занимался изучением птиц, заметил большое гнездо на высокой сосне неподалеку от озера. Он забрался на дерево и увидел в нем большую рыбу. Какая птица поселилась в этом гнезде?



А) Скопа



Б) Чайка



В) Зимородок



Г) Журавль



Д) Цапля



Е) Рыбный филин

Как думаешь, что включает в себя Концепция «Ноль отходов» (выбери несколько вариантов ответа)?



- А) Нужно выбросить лишнее из дома
- Б) Повторно использовать отходы (бутылку для воды, пакеты и т.д.)**
- В) Перерабатывать отходы**
- Г) Ремонтить имеющиеся вещи, а не покупать новые при маленькой поломки
- Д) Не покупать вещи, которые нам не нужно, хоть и очень хочется**
- Е) Покупать все самое дорогое, ведь оно будет качественным и долго прослужит нам

Берёзу вы, конечно, знаете. А знаете ли вы, почему даже в самый жаркий день ее ствол не нагревает?



- А) Не может быть, ствол будет нагреваться
- Б) У дерева очень толстая кора
- В) Береза много поглощает воды из почвы
- Г) Светлая кора отражает солнечные лучи**
- Д) Благодаря веткам и листьям, ствол в тени и поэтому не нагревается от солнечных лучей