

## ЗАНЯТИЕ 5

### Охрана природы

#### Интеллектуальная разминка

- ✓ Почему мы считаем птиц друзьями леса?
- ✓ Что будет, если исчезнут насекомые?
- ✓ Зачем экономить дома воду?
- ✓ Зачем собирают макулатуру?
- ✓ Являются ли использованные батарейки опасными отходами?

#### ★ Задание 1

Отметь в пустых квадратах знаками «+» положительную деятельность людей, а знаком «-» отрицательную, вредящую природе.

- ☐ А) вырубка лесов
- ☐ Б) очистка водоёмов от загрязнений
- ☐ В) посадка растений
- ☐ Г) мытьё машин на природе
- ☐ Д) охота и ловля рыбы в неустановленное время
- ☐ Е) подкормка диких животных в бескормицу



#### Задание 2

Какое место надо выбрать для костра, чтобы не навредить природе? Подчеркни правильный ответ.

- А) открытую поляну
- Б) берег реки
- В) одиноко стоящее дерево
- Г) молодой лес



#### Задание 3

Что такое экологический прогноз? Подчеркни правильный ответ.

- А) предсказание погоды
- Б) предсказание, какой путь развития экономики будет наилучшим
- В) разведка месторождения полезных ископаемых
- Г) предсказание, к каким последствиям может привести то или иное вмешательство человека в природу



#### Задание 4

Реши экологическую задачу.

Бумага, брошенная вами в лесу, будет лежать 2 года. Консервная банка – в 15 раз дольше, а полиэтиленовый пакет – на 100 лет больше консервной банки. Сколько лет пролежит в лесу брошенный полиэтиленовый пакет?

Ответ: \_\_\_\_\_



Раскрась смайлик после выполнения каждого задания так:

зелёный цвет – выполнил правильно и самостоятельно;

жёлтый цвет – выполнил с помощью, понял;

красный цвет – задание не понял или выполнил с ошибкой, после проверки ошибку исправил и понял задание

**Задание 5**

Прочитай экологическую сказку и ответь на вопросы.

На большой и красивой поляне каждую весну расцветало множество подснежников. Посмотреть на это чудо приходили звери, прилетали птицы со всей окрестности, а насекомые там просто жили.

Однажды мальчик Вова забрёл на поляну. Он взглянул на неё и замер. Ему захотелось унести всю эту красоту с собой. Он набрал огромный букет и понес домой. По дороге он встретил друзей. Ребятам стало очень завидно, что у Вовы был такой красивый букет. Они спросили, где он собрал такие прекрасные цветы. Вова был добрым мальчиком. Он рассказал друзьям о поляне. Мальчики гурьбой побежали туда.

В лесу гулял лось. Он услышал этот разговор и тоже хотел посмотреть на эту поляну. Что он там увидел! Вместо великолепных цветов осталась лишь вытоптанная нежная листва подснежников. Вмиг глаза лося потускнели и он заплакал.

1. Можно ли Вову назвать «добрым» мальчиком? \_\_\_\_\_

2. Почему лось заплакал? \_\_\_\_\_

3. Какие ранние весенние растения своей местности ты можешь назвать? \_\_\_\_\_

**Задание 6**

Чистота воздуха во многом зависит от здоровья леса. А зависит ли здоровье леса от чистоты воздуха? Объясни, почему?

**Задание 7**

Укажи стрелкой, что к чему приводит.

Браконьерство	Обмеление рек
Выброс выхлопных газов автомобилями	Исчезновение видов животных
Заготовка древесины	Загрязнение воздуха
Вырубка леса по берегам рек	Уменьшение количества лесов на земле

**Задание 8**

Назови растения, занесённые в Красную книгу.

**Задание 9**

Назови животных, занесённых в Красную книгу.



Раскрась смайлик после выполнения каждого задания так:

зелёный цвет – выполнил правильно и самостоятельно;

жёлтый цвет – выполнил с помощью, понял;

красный цвет – задание не понял или выполнил с ошибкой, после проверки ошибку исправил и понял задание