

Экологическая олимпиада «Мы – друзья природы»

**Сегодня речь пойдет о том,
Что вся земля – наш общий дом.
Наш добрый дом, просторный дом –
Мы все с рождения в нем живем!
Еще о том веду я речь,
Что мы наш дом должны беречь.
Давай докажем, что не зря
На нас надеется Земля.**

Чтобы беречь родную природу надо знать правила общения с ней, знать ее законы. И сегодня мы с вами посмотрим, насколько хорошо вы знакомы с природой.

Сегодня мы проведем экологическую олимпиаду, в которой примут участие 3 команды. Давайте с ними познакомимся.

1. Приветствия команд

2. Объявления в «Лесной газете»

Сегодня утром я нашла объявления в «Лесной газете», но не могу понять, кто автор. Предлагаю командам определить авторов этих объявлений.

1. «Учу всем наукам. Из птенцов за короткое время делаю птиц высокого полёта. Прошу учесть, что занятия провожу исключительно ночью! Ух!»
2. «Я самая обаятельная и привлекательная! Кого хочешь обману, вокруг пальца обведу. Учитывая всё это, настоятельно прошу называть меня по имени и отчеству! Патрикеевной больше не называть!»
3. «Друзья, кому нужны иглы, обращаться ко мне».
4. «Что – то очень стало скучно одному выть на луну. Кто составит мне компанию?».
5. «Помогу всем у кого сломался будильник».
6. «Прошу разбудить меня весной. Приходите лучше всего с мёдом».
7. «Тому, кто найдёт мой хвост. Оставьте его себе на память. Я успешно ращу новый! И не беспокойте меня такими мелочами».

3. Кроссворд

Задания болельщикам (Вопросы)

4. Четвертый лишний

Отгадай кто это (Ребенку на ушко называется животное, он его показывает, остальные отгадывают).

5. Узнай птиц по голосу

6. «Загадочный ящик» загадка о хлебе.

Рос сперва я на воле в поле,
Летом цвел и колосился,
А когда обмолотился,
То в зерно вдруг превратился.
Из зерна – в муку и тесто.
В магазине занял место.

Физминутка под музыку «Гимн эколога» (Дети изображают движения в соответствии с текстом песни)

7. Конкурс капитанов (Рыбалка «Чьи следы?»)

8. Математика (Береги родную природу)

Загадки

Все, что нужно год от года
Нам дает сама природа.
И поэтому все мы
Жить не можем без воды.
Без растений и животных,
Без красивых гор высоких,
Без лесов, полей и рек
Жить не может человек,
Так давайте сбережем
Наш - земной природный дом!

Давайте вместе Землю украшать,
Сажать сады, цветы сажать повсюду.
Давайте вместе Землю уважать
И относиться с нежностью, как к чуду!

Для жюри

1. Приветствие команд

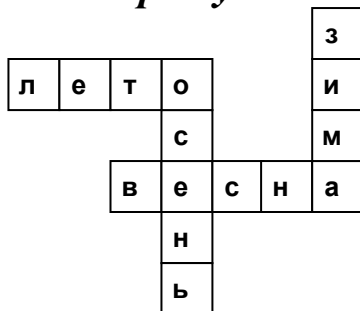
1-3 балла

2. Объявления в «Лесной газете»

1 балл за каждый правильный ответ.

3. Кроссворд

за быстроту 1-3 балла + 1 балл за каждое правильное слово



4. «Четвертый лишний»

за быстроту 1-3 балла + 1 балл за каждый правильный ответ

- Сова – ночная
- Пальма в жарких странах
- Апельсин – не ягода
- Ромашка – живая природа
- Пчела - полезная

5. Узнай птиц по голосу

1 балл за каждый правильный ответ

6. «Загадочный ящик» загадка о хлебе.

1 балл

7. Конкурс капитанов («Чьи следы?»)

1 балл за каждый правильный ответ

- красная рыбка – лось
- зеленая рыбка – медведь
- желтая рыбка – белка
- синяя рыбка – волк
- розовая рыбка – лиса
- коричневая рыбка - заяц

7. Математика

за быстроту 1-3 балла

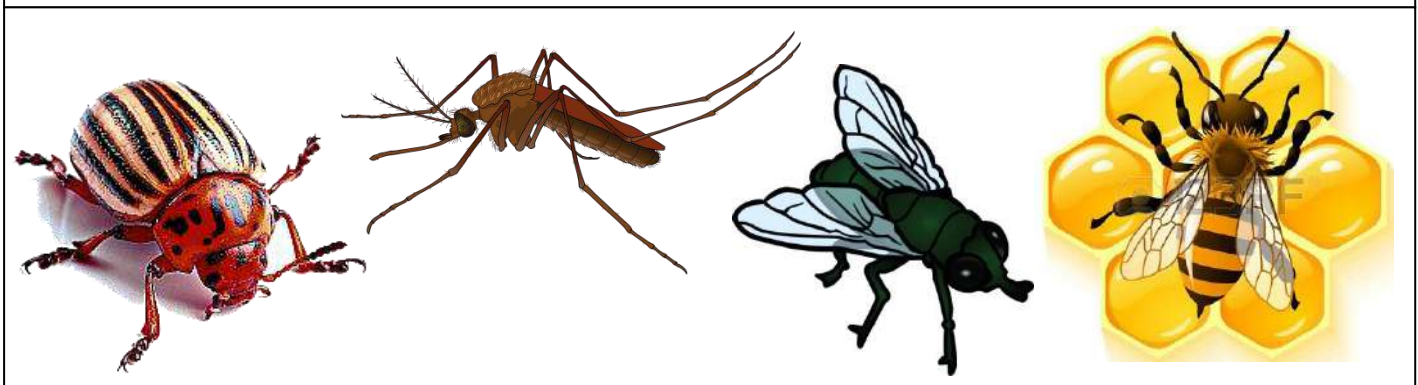
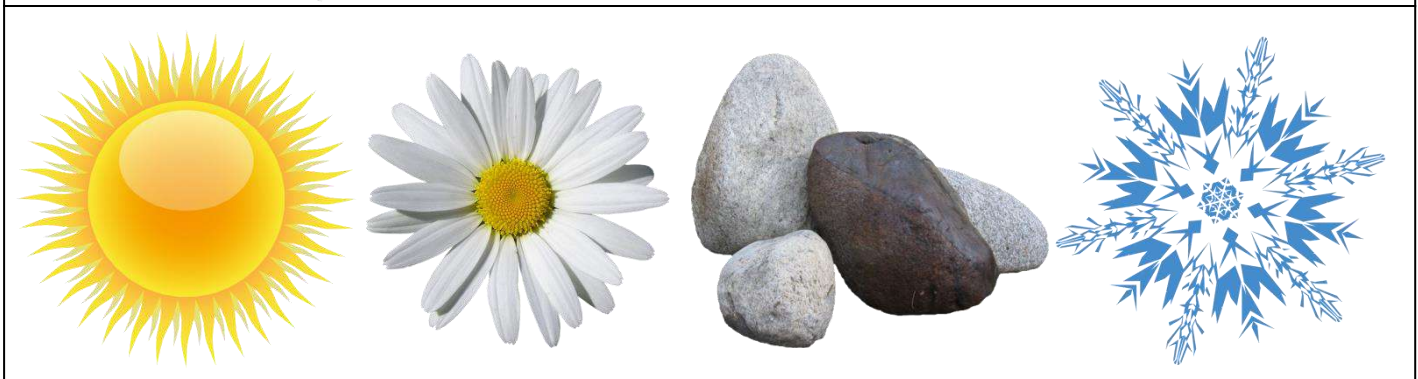
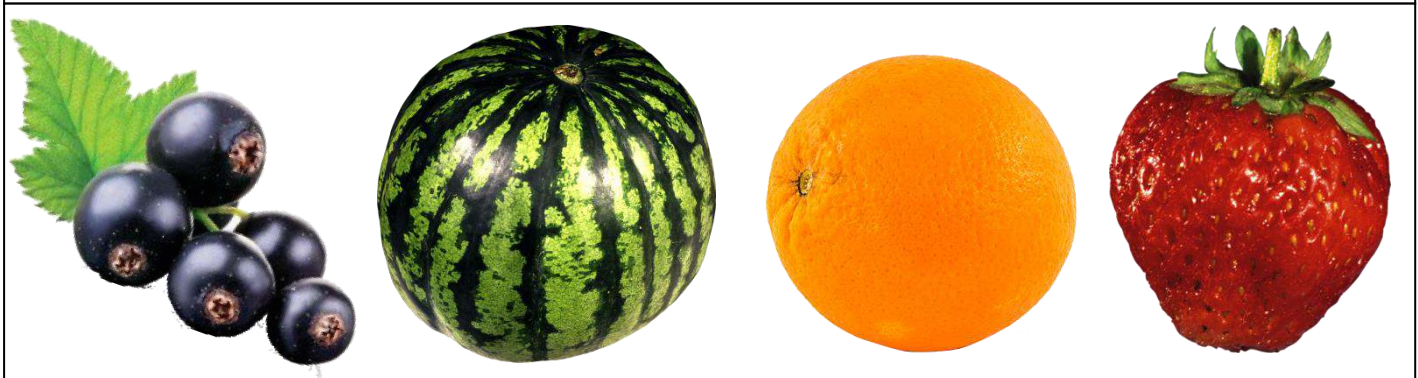
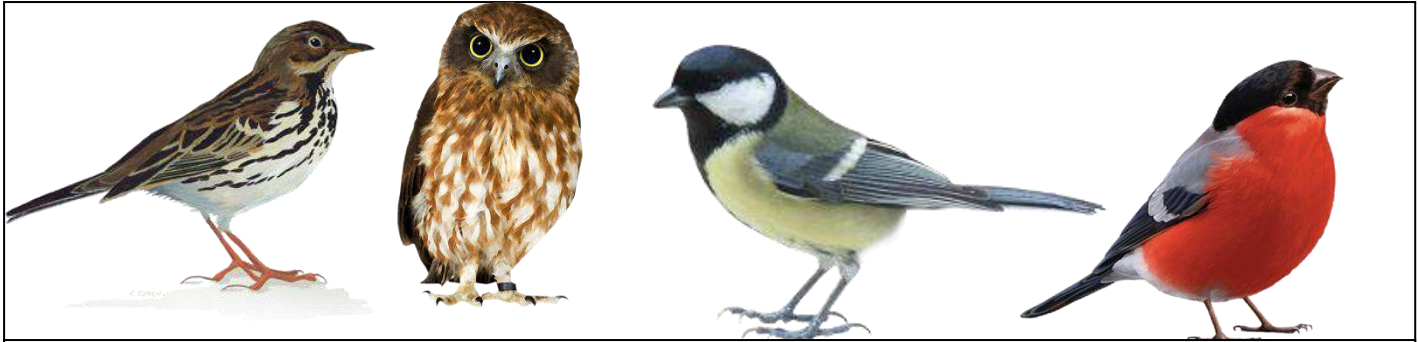
+ 1 балл за каждый правильно решенный пример

Теремок - Береги

Петушок - Родную

Аленушка – Природу

$1 + 2 = 3$
$3 + 2 = 5$
$5 - 4 = 1$
$3 + 1 = 4$
$8 - 6 = 2$
$7 - 1 = 6$



Учу всем наукам. Из птенцов за короткое время делаю птиц высокого полёта. Прошу учесть, что занятия провожу исключительно ночью! Ух!

Я самая обаятельная и привлекательная! Кого хочешь обману, вокруг пальца обведу. Учитывая всё это, настоятельно прошу называть меня по имени и отчеству! Патрикеевной больше не называть!

Друзья, кому нужны иглы, обращаться ко мне

Что – то очень стало скучно одному выть на луну. Кто составит мне компанию?

Помогу всем у кого сломался будильник.

Тому, кто найдёт мой хвост. Оставьте его себе на память. Я успешно ращу новый! И не беспокойте меня такими мелочами.

Прошу разбудить меня весной. Приходите лучше всего с мёдом.

Р	1 + 2 =
Г	3 + 2 =
Б	5 - 4 =
Е	3 + 1 =
Е	8 - 6 =
И	7 - 1 =

1	2	3	4	5	6

Теремок

Д	1 + 2 =
У	3 + 2 =
Р	5 - 4 =
Н	3 + 1 =
О	8 - 6 =
Ю	7 - 1 =

1	2	3	4	5	6

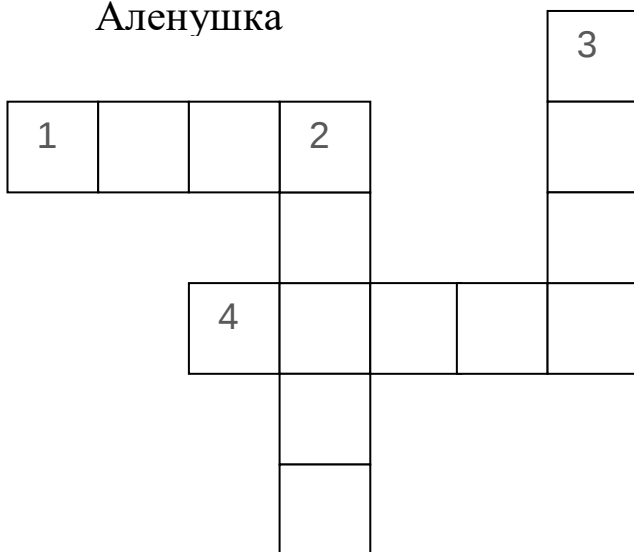
Петушок

И	1 + 2 =
О	3 + 2 =
П	5 – 4 =
Р	3 + 1 =
Р	8 – 6 =
Д	7 – 1 =

1	2	3	4	5	6	
						у

Аленушка

Аленушка



1.

Зеленеет все, цветет,
Зреет сочный, сладкий плод.
Солнце льет потоки света,
Это время года ...

2.

Пришла без красок и без кисти
И перекрасила все листья.

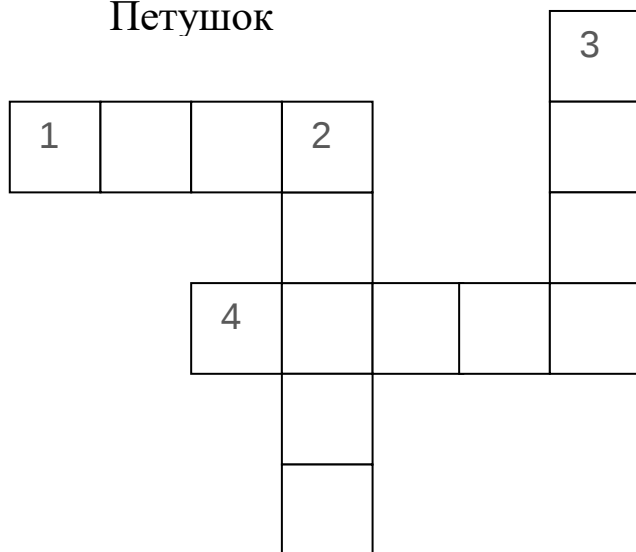
3.

Запорошила дорожки,
Разукрасила окошки,
Радость детям подарила
И на санках прокатила.

4.

Снег и лед на солнце тают,
С юга птицы прилетают,
И медведю не до сна.
Значит, к нам пришла...

Петушок



1.

Зеленеет все, цветет,
Зреет сочный, сладкий плод.
Солнце льет потоки света,
Это время года ...

2.

Пришла без красок и без кисти
И перекрасила все листья.

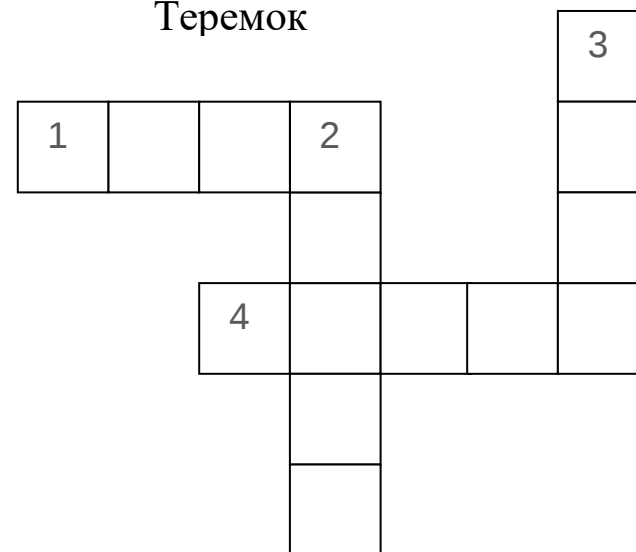
3.

Запорошила дорожки,
Разукрасила окошки,
Радость детям подарила
И на санках прокатила.

4.

Снег и лед на солнце тают,
С юга птицы прилетают,
И медведю не до сна.
Значит, к нам пришла...

Теремок



1.

Зеленеет все, цветет,
Зреет сочный, сладкий плод.
Солнце льет потоки света,
Это время года ...

2.

Пришла без красок и без кисти
И перекрасила все листья.

3.

Запорошила дорожки,
Разукрасила окошки,
Радость детям подарила
И на санках прокатила.

4.

Снег и лед на солнце тают,
С юга птицы прилетают,
И медведю не до сна.
Значит, к нам пришла...

Для зрителей

Игра «Можно, нельзя»

На слова текста дети, если можно хлопают, нельзя – топают

Если я приду в лесок и сорву ромашку? (нет)
Если съем я пирожок и выброшу бумажку? (нет)
Если хлебушка кусок на пеньке оставлю? (да)
Если ветку подвяжу, колышек поставлю? (да)
Если разведу костёр, а тушить не буду? (нет)
Если сильно насорю, а убрать забуду? (нет)
Если мусор уберу, банку закопаю? (да)
Я люблю свою природу, я ей помогаю (да)

Разорять муравейники (нельзя)
Сажать деревья (можно)
Шуметь в лесу (нельзя)
Вешать скворечники (можно)
Рвать цветов (нельзя)
Кормить птиц (можно)
Оставлять мусор в лесу (нельзя)
Собрать мусор в яму и закопать (можно)
Разжигать костры в лесу (нельзя)
Подкармливать диких животных (можно)

Вопросы

- Самое большое животное, живущее на суше. (Слон)
- Самое большое животное, живущее в океане. (Кит)
- Какая нить в природе самая тонкая? (паутина)
- Назовите животное, похожее на кошку, с кисточками на ушах. (Рысь)
- Какой хищный зверь очень любит малину? (Медведь)
- Куда зайцу бежать удобнее: с горы или в гору? (У зайца передние ноги короткие, а задние длинные, поэтому ему удобнее бежать в гору, с горы он катится кубарем)
- Как называется дом муравьев? (Муравейник.)
- Сколько ног у жука? (Шесть.)
- Какая птица подбрасывает свои яйца в чужие гнезда? (Кукушка.)
- Кто носит свой дом на спине? (Улитка.)
- Кто в лесу всю зиму спит? (Еж, медведь, барсук.)
- Какого зверя можно назвать длинноухим? (Зайца.)
- Как называется самый музыкальный цветок? (колокольчик)

Игра «Бывает — не бывает» (хлопать, топать)

Ледоход летом (не бывает)
Листопад летом (не бывает)
Дождь летом (бывает)
Роса зимой (не бывает)
Заморозки весной (бывает)
Гроза летом (бывает)
Метель летом (не бывает)
Радуга летом (бывает)
Град летом (бывает)
Буря летом (не бывает)
Иней зимой (бывает)
Туман осенью (бывает)
Капель летом (не бывает)
Иней летом (не бывает)
Мороз летом (не бывает)
Лужи зимой (не бывает)

Загадки

1. Не портной, а всю жизнь с иголками ходит (Ёж)
2. Зимой спит, летом ульи ворошит (медведь)
3. Маленькие ножки, боится кошки, живет в норке, любит корки (мышка)
4. Хвост пушистый, мех золотистый, в лесу живет, в деревне кур крадёт (лиса)
5. Снег на полях, лёд на реках, вьюга гуляет, когда это бывает (зимой)
6. Вьется веревка, на конце головка (змея)
7. Тает снежок, ожил лужок, день прибывает, когда это бывает (весной).
8. У родителей и деток вся одежда из монеток. (Рыбы)
9. Летит – воет, сядет – землю роет. (Жук)
10. Золотое решето черных домиков полно.
Сколько черных домков, столько беленьких жильцов. (Подсолнух)
11. Без крыльев летят, без ног бегут, без паруса плывут. (Облака)
12. Голубой шатер, всю землю покрыл (небо)
13. Много рук, а нога одна (дерево)
14. Неизвестно где живет, налетит - деревья гнёт (ветер)
15. Кто в лесу без топора строит избу, без угла (муравьи)
16. Растут на ветке группками, покрытые скорлупками (орехи)
17. Похож я с виду на горах, где пройду - переполох (град)
18. Рос шар бел, ветер дунул – шар улетел (одуванчик)
19. Меня пьют, меня льют, всем я нужна. Кто я такая? (вода)

- Сколько ног у паука? (Восемь.)
- Каким словом называют птиц, которые зимуют у нас? (Зимующие.)
- Как одним словом называют животных, которые живут рядом с человеком? (Домашние.)
- Муха, комар, бабочка, стрекоза, муравей – кто это? (Насекомые.)
- Ворона, скворец, воробей, ласточка — кто это? (Птицы.)
- У какого дерева белый ствол? (У березы.)
- На каком дереве растут желуди? (На дубе.)
- Чем в основном питаются перелетные птицы? (Насекомыми.)
- Карась, щука, сом, окунь – это ..(рыбы)
- У какого зверя рыжая шубка? (У белки, лисы.)
- Как назвать детеныша свиньи? (Поросенок.)
- Какая птица лечит деревья? (Дятел.)
- Как называется домик для птиц, сделанный руками человека? (Скворечник.)
- Какое растение помогает вылечить рану? (Подорожник.)
- Какая птица выводит птенцов зимой? (Клест.)
- У какой птицы красная грудка? (У снегиря.)
- Кто в лесу плетет паутину? (Паук.)
- У какого насекомого крылышки красные с черными точками? (У божьей коровки.)
- Как одним словом называются животные, которые живут в лесу? (Дикие.)
- Чем питается бабочка? (Нектаром.)
- Собака — дикое или домашнее животное? (Домашнее.)
- Что такое зеленый покров Земли? (Трава.)
- Что делает ёж зимой? (спит)
- Кто был летом рыжий, а зимой становится серый? (белка)
- Ястреб хищная птица? (да)
- Кукушка хорошая мама? (нет)
- Страус самая большая птица на земле? (да)
- Ёж ест грибы? (нет)
- Камень относится к живой природе? (нет)
- У кого из животных есть иголки? (Ёж, ехидна)
- Кто в лесу всю зиму спит? (Медведь, барсук, ёж)
- В какое время года на деревьях распускаются листочки? (Весна)
- Чем выделяется береза среди других деревьев? (Цвет ствола)
- Когда собирают урожай с полей и огородов? (Осенью.)
- Кто меняет шубу два раза в год? (Лиса, белка, заяц)
- Перед какой погодой птицы перестают петь? (Перед дождливой)
- Пингвин – птица? (Да)
- Какая птица подбрасывает свои яйца в другие гнезда? (Кукушка)

- Зимуют ли птицы в скворечниках? (Нет)
- Что за трава, которую слепые узнают? (крапива)
- Какие деревья нашего пришкольного участка и зимой остаются зелеными? (ель, сосна, туя)
- Какая ягода бывает: черной, красной, белой? (смородина)
- Почему некоторые виды растений, птиц и животных занесены в Красную книгу? (Их мало осталось на Земле)
- Какие лесные растения могут заменить мясо? (Грибы – белые и шампиньоны наиболее питательны.)
- У каких деревьев осенью листья красные? (Рябина, клен.)
- У какой птицы самый длинный язык? (У дятла)
- Кого называют листопадничками? (зайчат родившихся осенью)
- Что ест зимой жаба? (Ничего не ест, она спит)
- Какое дерево называют прадедом прадедов? (Дуб)
- Самая высокая трава? (Бамбук)
- Как называется самая маленькая птица? (Колибри)
- Как называется самая большая птица? (Страус)
- Как назвать детеныша лошади? (Жеребенок.)
- Как назвать детеныша коровы? (Теленок.)
- Самое длинношее животное. (Жираф)
- Кто носит детеныша в сумке? (Кенгуру)
- Птица, которая не умеет летать и не боится морозов? (Пингвин)
- Длинноухий трусишка. (Заяц)
- Кто спит вниз головой? (Летучая мышь)
- Какая змея имеет капюшон? (Кобра)
- Какая птица не строит гнездо? (Кукушка)
- Какое животное строит плотины на реках? (Бобр)
- Кто на себе свой дом носит? (Черепаха, улитка)
- У какой птицы самый красивый хвост? (У павлина)
- Полосатый родственник кошки. (Тигр)
- Какое животное называют кораблем пустыни? (Верблюда)

«Характер наш и братьев наших меньших (Закончите фразу)»

1. Смелый, как ... (лев).
2. Коварная, как ... (змея).
3. Трусливый, как ... (заяц).
4. Хитрый, как ... (лиса).
5. Злой, как ... (собака).
6. Голодный, как ... (волк).
7. Трудолюбивый, как ... (муравей).
8. Верный, как ... (пес).
9. Упрямый, как ... (осел).
10. Бестолковый, как ... (баран).
11. Тихий, как ... (мышь).
12. Вольный, как ... (Птица).

Задание «Подбери слова».

1. Лес может быть густым, а может быть и --- (редким)
2. Волк- зверь большой, а ёж--- (маленький)
3. Лось могучий, т. е. --- (крупный, огромный)
4. Цветы сирени ароматные, т. е. --- (душистые)
5. Весна бывает ранняя, а бывает и --- (поздняя)
6. Ягоды малины сладкие, а ягоды рябины --- (горькие)
7. Январь год начинает, а декабрь --- (заканчивает)
8. Зимой, особенно в феврале, часто бывают метели, т. е. --- (вьюга, пурга)

Команда «Радуга».

Наш девиз: «Будем дружными всегда, как у радуги цвета».

Хозяйка Леса.

Мы любим лес в любое время года,
Мы слышим речек медленную речь...
Все это называется природа,
Давайте же всегда её беречь!

Ромашка.

В лугах ромашки, солнечного цвета

Такие, что светлей на свете жить...

Природой называется все это,

Давайте же с природою дружить!

Тучка.

Летят, звеня, дождейки с небосвода,

Клубится на заре тумана дым...

Все это называется природа,

Давайте же сердца ей отдадим!

Дерево.

Прекрасный вальс танцует с ветром осень,

Дрожит в окне вечерняя звезда...

Природой называется все это

Давайте же её любить всегда!

Исполняется песня – хоровод «На зеленой солнечной опушке».

Исполняется песня «Не рвите цветы» музыка Д. Тухманова.

Есть просто храм,

Есть храм науки.

А еще есть природыхрам –

Слесами, тянущими руки

Навстречу солнцу и ветрам.

Он свят в любое время суток,

Открыт для нас вжару и стынь,

Входи сюда, будь сердцем чуток.

Не оскверняй ее святынь.

Друзья мои, товарищи,

Хочу я вам сказать:

«Давайте станем друженько

Природу защищать!»

Не будем больше мусорить

Следить за ней всегда.

И будет благодарна

Нам матушка-земля!

И будем мы наказывать
Вредителей таких..
Природу защищать
Учить мы будем их.
И будет она пышная
Цвести, благоухать.
Природа наша русская
Век будет процветать.

9. Весной веселит, летом холодит, осенью питает, зимой согревает (лес)
10. Из-под снега расцветает, раньше всех весну встречает (подснежник)

Конкурс «Экологический»

- Что будет, если прольется нефть в реку или в море....
- Что будет, если вырубить лес....
- Что будет, если уничтожить хищных птиц....
- Что будет, если осушить водоемы...

3. Какой цветок расцветает ранней весной?

Ромашка

Одуванчик

Ландыш

Подснежник

6. О каких цветах идёт речь в сказке Маршака «Двенадцать месяцев»?

Тюльпаны

Розы

Подснежники

Маки

7. Какой из цветов самый большой по размеру?

Одуванчик

Незабудка

Подсолнух

2. На каких деревьях растут жёлуди?

Берёза

Ясень

Рябина

Дуб

3. У какого дерева вместо листьев растут иголки?

Берёза

Каштан

Сосна

Дуб

7. У какого дерева по весне вырастают длинные серёжки?

Клён

Берёза

Ясень

Ива

Каштан

1. Какая птица любит красть еду, благодаря чему она получила соответствующее название?

Сорока

Голубь

Воробей

3. Какая из этих птиц зимующая?

Утка

Синица

Ласточка

6. Какая из этих птиц не умеет плавать?

Гусь

Чайка

Дятел

7. Какая птица не умеет летать?

Пингвин

Утка

Лебедь

8. Какая птица живёт у людей в часах?

Петух

Кукушка

Соловей

1. Какое животное из этих самое высокое?

Слон

Жираф

Зубр

2. Кто из этих животных дает молоко?

Корова

Овечка

Свинка

7. Какой из этих мишек черно-белый?

бурый

гризли

панда

Задание 6. «Знатоки правил поведения в лесу»

1. Можно ли разводить костер в лесу?

2. Можно ли уносить из леса найденных птенцов и зверушек?

3. Можно ли заезжать в лес на автомобильном транспорте?

Да

Нет

Не знаю

4. На какой промежуток времени нужно иметь с собой запас воды?

На пару часов

На половину дня

На день или более

Он не нужен

5. Нужно ли оповестить своих родных, если уходишь в лес?

Да

Нет

Желательно, но не обязательно

Не знаю

6. В какое время дня нужно идти в лес?

В первой половине дня

Во второй половине дня

Перед тем, как стемнеет

7. Кого не нужно отпускать в лес одних?

Детей

Пожилых людей

И детей, и пожилых людей

В лес могут ходить поодиночке все

8. Куда нужно позвонить в первую очередь, если заблудился в лесу?

Родителям

Другу

В МЧС или по номеру 112

Никому

9. Могут ли люди собирать любые дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы и другие пригодные для употребления в пищу лесные ресурсы?

Да

Нет

Да, но только те, которые не занесены в Красную книгу

10. Можно ли оставлять или закапывать в землю после себя мусор?

Да

Нет

Не знаю