**Сценарий экологической квест-игры «Проделки Бабы Яги в царстве природы»**

**Цель:** формирование экологических знаний у детей посредством игровой деятельности.

**Задачи:**

-формировать основы экологической грамотности: представления детей о том, что живая природа нуждается в помощи и защите;

-взаимодействовать со сверстниками: умение договариваться, слаженно работать совместно, в парах;

- развивать умение отношение к природе и друг к другу;

- воспитывать бережное и доброе

- доставлять детям радость от участия в общей игре.

**Ход игры.**

**Вводная часть «Волшебная поляна»**

**Ведущая:** Ребята, сегодня я получила вот такое письмо. Вы хотите узнать, от кого оно и что в нем написано?

**Дети**: Хотим.

**Ведущая:** Тогда слушайте. «Дорогие ребята! Пишет вам мудрая сова. Я живу в лесу и узнала, что вы любите природу и много о ней знаете и решила отправить вам посылку - сундучок. Сундучок вам должны доставить в четверг, 17 августа.»

Ребята, как же нам с вами повезло, такое замечательное письмо получили, а еще и посылка ожидается. Будем ждать. Постойте, а какой сегодня день недели, а число?

**Дети** отвечают.

**Ведущая**. 17 августа! Посылка должна прийти сегодня. Но почтальон мне принес только письмо и больше ничего. Странно. Может он оставил сундучок в траве, а мне забыл об этом сказать.

**Ведущий**: Давайте посмотрим, нет ли где-нибудь сундучок? Дети ищут, не находят.

**Баба Яга**. Ха-ха-ха! Я – баба Яга, жительница леса. Я заколдовала лес. Пусть в лесу трава засохнет, цветы и деревья зачахнут. Птицы перестанут петь свои песни. А звери, лесные жители, впадут в спячку. А еще я обманула мудрую сову и заколдовала ваш сундучок.

Я не неженка-принцесса

Разодетая в парчу.

Я над темной чащей леса

В ступе по небу лечу!

Нечисть вся мне верно служит,

Уважает Водяной.

Царь Кощей со мною дружит!

Глупо ссориться со мной!

Мне подвластны злые чары,

Страшной силы колдовство.

Вихри, смерчи и пожары-

Для меня лишь баловство!

Но сегодня на немножко

Станет доброй Бака Ежка!

**Ведущая**: Как же так? Ребята, мы можем такое допустить? Что же нам делать? (версии детей)

**Баба Яга**: Ну что ж, я согласна расколдовать лес и сундучок. Для этого вам надо преодолеть препятствия и выполнить много трудных заданий и собрать ингредиенты для волшебного зелья. Если вы найдете все эти ингредиенты и, то сможете спасти лесных обитателей и я расколдую сундучок.

**Ведущая**: Ну что, ребята, вы согласны выполнить задания Бабы Яги? Тогда отправимся в путь – дорогу.

Вокруг себя обернись,

В лесу волшебном окажись.

**1 часть «Цветник»**

Загадки о деревьях

Из почек появляются,

Весною распускаются,

Летом шелестят,

Осенью - летят.

**Ответ: Листья**

Как слой наружный называют,

Что ствол древесный покрывает?

**Ответ: Кора**

Хоть колюча, но не ёлка,

Подлинней её иголки,

А кора тонка, красна!

Та красавица - …

**Ответ: Сосна**

Какое хвойное дерево на зиму сбрасывает свои листья-иголки?

**Ответ: Лиственница**

Загадки о грибах

Под сосною у тропинки

Кто стоит среди травы?

Ножка есть, но нет ботинка,

Шляпка есть –

Нет головы.

**Ответ: Гриб**

Красный, в белых конопушках,

гриб опасный на опушках.

**Ответ: Мухомор**

Вопросы

У каких ядовитых грибов шляпки бывают не только красные, но даже зеленые, серые или совершенно белые? **Ответ: Мухоморы**

Какое из растений является травянистым?

 1.Малина;

 2.Ежевика;

 3.Клубника.

Ответ: 3. Малина и ежевика – полукустарники.

* Какой гриб является съедобным?

1. подосиновик

 2. бледная поганка

 3. мухомор

Ответ: 1.

* На деревьях обитают...

 1. белки, дятлы, кедровки;

 2. мыши, зайцы, сойки;

 3. кроты, муравьи, короеды.

Ответ: 1.

* Продолжи цепь питания: сосна – короед – …

 1. лесная мышь

 2. дятел

 3.лось

Ответ: 2.

* Что лишние:

1. а) Клён, б) рябина, в) ель, г) тюльпан

 2. а) Липа, б) осина, в) клён, г) яблоня

 3. а) Груша, б) слива, в) тополь, г) вишня

 4. а) Кактус, б) роза, в) ландыш, г) фиалка

Ответы: 1 г); 2 г); 3 в); 4 а)

**2 часть «Театральная».**

Если остается время, команде предлагается сыграть в «волшебный мешочек». В мешке находятся маленькие фигурки животных и насекомых. Участники по очереди на ощупь тянут из мешочка фигурку и стараются определить, кто им достался. После каждый участник должен изобразить это животное при помощи только мимики и жестов.

**3 часть «Аптекарская».**

Вы попали на станцию «Аптекарская». Сейчас мы попробуем узнать, заслуживает ли ваша команда звания «Лесного доктора»?

Растения издавна использовались человеком как лекарство от многих недугов. Попробуйте отгадать эти растения из загадок.

* Это лекарственное растение растет у дорог, его листья заживляют раны.

**Ответ: Подорожник.**

* Отвар из листьев этого обжигающего растения останавливает кровотечение.

**Ответ: Крапива.**

* И лучи идут кругом.

Это, может быть, картина?

Солнце в небе голубом.

**Ответ: Ромашка.**

* С этим растением каждый день встречается тот, кто любит чистить зубы. Оно придает приятный запах и свежесть зубной пасте.

**Ответ: Мята.**

* Плоды какого фрукта являются источником витамина С?

**Ответ: Лимона.**

* Из этого лесного растения делают лекарства для больного сердца.

**Ответ: Лесной ландыш.**

* Это растение, с шипами и красивыми цветами, придает человеку силы и снабжает организм витаминами.

**Ответ: Шиповник.**

* Овощ, содержащий витамин С и оберегающий детей от простуды.

**Ответ: Перец.**

* Целебное растение из Южной Африки. Мякоть листа заживляет ранки и ожоги. Сок этого комнатного растения закапывают в нос при насморке. Другое его название столетник.

**Ответ: Алоэ.**

* В этом растении много аскорбиновой кислоты, каротина, витамина К, способствующих свертыванию крови. В медицине она применяется как поливитаминное средство, при легочных, кишечных и других кровотечениях, при диабете.

**Ответ: Крапива.**

* Почки этого хвойного дерева используют в народной медицине. Из свежих игл изготовляют напиток, богатый витамином С.

**Ответ: Сосна.**

* Быстро убивают вредные бактерии. Содержат фитонциды.

**Ответ: Лук и чеснок.**

**4 часть «Лесные жители»**

**«Нарисуй животное»** (из геометрических фигур: круг, овал, трапеция, треугольник, прямоугольник, квадрат, ромб)

**5 часть «Спортивная»**

Дорогие участники квеста! Приветствуем вас на последней станции под названием «Спортивная». Впереди вас ждут несколько препятствий, пройти которые вы сможете только все вместе. Постарайтесь честно выполнять задания, не обманывайте лесных жителей, и помогайте друг другу.

**Препятствие № 1 «Болото».**

Нужно аккуратно перебраться через него по спилам деревьев, опирайтесь на обе ноги, товарищей по команде держите за руки, смотрите за тем, чтобы не попасть в гости, к болотной Кикиморе.

**Препятствие № 2 «Овраг».**

Пройдите по бревну на другую сторону, держите равновесие и не падайте.

**Препятствие № 3 «Паутина».**

Преодолейте препятствие, стараясь не задеть паутину и не потревожить паука. (Паутина представляет собой натянутую между деревьев веревку)

**Баба-Яга** Спасибо вам, ребята! Что принесли все нужное для зелья. Сейчас я расколдую лес и сундучок. (варит зелье).

Тара-Бара, тара-бара

Сгинь, сгинь, сгинь лихая чара.

Чтоб любая птаха

Здесь жила без страха.

Чтобы дерево любое

Не срубили эти чары.

Их из леса изгоняю.

И к тому ж повелеваю:

В лес злодеев не пускать,

Дом лесной нам охранять!

А еще я узнала, что вы дружные, готовы всегда прийти на помощь. В сундучке – подарки для вас.

Дети открывают сундучок– там энциклопедия о животных и сладкие подарки - конфеты.