

## Наблюдение за рябиной и елью

Цель:

- Продолжать знакомить детей с рябиной, выделяя характерные признаки и изменения, связанные со временем года и елью в осенний период года.
- Развивать умение сравнивать лиственные и хвойные деревья.
- Развивать умение аккуратно собирать и различать листья и плоды разных деревьев.
- Воспитывать бережное отношение к деревьям как к живым объектам природы.

Улетели птицы разные,  
Смолк их звонкий перепев,  
А рябина осень празднует,  
Бусы красные надев.

Ребята, давайте рассмотрим дерево – рябину.

- Как выглядит рябина?

- Где она растет?

- Какие звери любят ягоды рябины?

Какие птицы клюют ягоды рябины и когда?

- Что дает рябина людям?

Рябинка – так ласково называют люди это дерево. Словно девица-красавица, накинула она на плечи шаль, расшитую разными золотисто-красными листьями, надела ожерелье из алых ягод. Растет она в лесах, парках и садах. Если медведь найдет в лесу рябину, унизанную гроздьями ягод, то ловко наклонит гибкое дерево, с удовольствием полакомится ее плодами. Лесные великаны – лоси, дотягиваясь до самой верхушки деревца, с аппетитом поедают плоды и ветки. Упавшие на землю ягоды подбирают мыши полевки, ежики, бурундучки, белочки. В предзимние ноябрьские дни прилетают стайки снегирей и свиристелей, дроздов и тетеревов. Они облепляют рябину и склевывают ее сочные ягоды. Из ягод рябины варят варенье и джем, а рябиновый мед – душистый и полезный.

У рябины хорошая древесина – тяжелая, упругая и прочная. Делают из нее посуду, рукоятки к топорам и молоткам, а из гибких веток плетут красивые корзины, мебель, окрашивают ткань в красный, черный, коричневый цвета.

**Труд.** Сбор листьев рябины, березки, клена для осенних поделок.

А сейчас мы обратим внимание на это дерево:

1) Что это за дерево?

2) Похожи ли ель и рябина?

3) Чем они отличаются?

4) Что у них общего?

5) Почему ель относится к хвойным деревьям?

6) Что является основным признаком хвойных деревьев?

7) Как вы думаете, это живое дерево? (Да)

8) А это? (показать искусственную елку).

Живая ель растет на участке, кроме ствола, веток, иголок, у нее есть большие корни, с помощью которых дерево получает влагу и питательные вещества из земли и прочно удерживается на одном месте. Игрушечная елочка маленькая, неживая, сделана из искусственного материала (пластмассы), у нее нет корней, она не растет.

Ребята, скоро Новый год! Его празднуют возле нарядной елки. И было бы хорошо, если бы в этот праздник у вас дома стояла искусственная елка, а не живая. Ведь если елку спилят, она засохнет, умрет и не будет в лесу елки. А искусственная елка тоже очень красивая, и если ее украсить, то она принесет не меньше радости в Новом году.

Новогодние деньки,  
Снег морозный, колкий.  
Загорелись огоньки  
На пушистой елке.  
Шар качнулся расписной,  
Бусы зазвенели.  
И ребята в хороводе  
Песенку запели

Подвижные игры «Два мороза», «Найди дерево по описанию».

- Какие деревья растут на нашем участке? (Береза, орех, сосна, ель, каштан, дуб, клен, липа)

- Какие это деревья? (Хвойные и лиственные)

- Чем лиственные отличаются от хвойных?

- Что у них общего? (Ствол, ветки, корень)

- Какие условия необходимы для роста деревьев?

- Какую пользу приносят хвойные и лиственные деревья в народном хозяйстве, медицине?

**Исследовательская деятельность.**

- Найдите листочки, которые сорвавшись сразу падают вниз.

- Найдите листочки, которые летели, летели, перевернулись и упали на землю.

- Найдите листочки, которые летели, цепляясь за ветки, но под дуновением ветра улетели далеко от ствола дерева.

- Соберите букеты.

- Составим узор на асфальте из опавших листьев.

- Дерево тоже умирает с опавшими листьями? (Растение живет, в пазухе каждого листа золотистая почка, которая весной дает молодой побег с готовыми листьями)

В тишине осенних роц

Золотистый льется дождь (листопад).