



Цель: создать условия для формирования у обучающихся знаний о разнообразии грибов.

Задачи:

- Задачи:
 - Обобщить знания обучающихся о разнообразии грибов.
 - Развивать внимание и познавательную активность.
 - Развивать творческие способности.
 - Воспитывать бережное отношение к природе.
- Прививать любовь к труду.

Методы и приемы: беседа,

I. Оборудование: Картинки.

ХОД ЗАНЯТИЯ:

1. Организационный момент.

На нашем занятии мы познакомимся, с разнообразием грибов

Цели: познакомить, с разнообразием грибов; вызвать интерес к живой природе; формировать эстетический вкус.

Оборудование: картинки грибов;

Ход занятия:

Вводная беседа:

Решать наши задачи мы отправимся в то место, о котором, узнаете, отгадав загадку.

Отгадайте загадку.

Под сосною у дорожки

Кто стоит среди травы?

Ножка есть, но нет сапожка,

Шляпка есть – нет головы.

(Гриб)

Город этот непростой,

Он дремучий и густой. (Лес)

Лес – это система жизни, в которой растут не только растения, но и грибы.

Собирать грибы – увлекательное и интересное занятие. Особенно если есть возможность поехать в лес, побыть на природе. Однако следует быть предельно осторожным, чтобы не перепутать съедобные грибы с ядовитыми - несъедобными.

Основная часть:

Ребята, сегодня мы с вами поговорим о грибах.



Грибы, которые мы обычно видим в лесу, состоят из шляпки и ножки. А под землей от ножек тянутся в разные стороны тонкие белые нити. Это грибница – подземная часть гриба. Шляпка и гриб образуют плодовое тело.



Здесь наверняка потребуется энциклопедия грибов. Поэтому чтобы не отравиться несъедобными грибами, нужно знать, по крайней мере, основные их виды. Существуют съедобные, плесневые, ядовитые, просто несъедобные, паразиты. А вот наиболее вкусными считаются лисички и белый гриб.

Загадки про грибы.

1. Я стою на гладкой толстой ножке
Под коричневою шляпкой
С нежной бархатной прокладкой (белый гриб)
2. Это гриб нарядный
Растёт с осиной рядом,
На головку надет
Ярко-красный берет. (подосиновик)



Белые грибы



ПОДОСИНОВИК

3. Это грибок –
Берёзы сынок.
Кто его найдёт,
Всяк в лукошко кладёт (подберезовик)
4. Жёлто-рыжие сестрички,
Величают нас ... (лисички)
5. А я самый распространенный гриб.
Меня можно встретить почти в каждом лесу.
Мои пластинчатые шляпки бывают розоватые,
Бордовые, зеленоватые. (сыроежки)
6. Зашёл мужик в сосняк, нашёл мужик слизняк,
Бросить жалко, съесть сыро. (груздь)



ЛИСИЧКА



БОРОВИК

Где их можно найти? Кроме лесополосы, грибы сегодня можно обнаружить даже в черте города. Это объясняется тем, что многие предприятия, выращивающие грибы на продажу, отдают использованную землю для посадки деревьев и кустарников в городе. В почве остаются споры грибов, которые при благоприятных условиях прорастают. Это могут быть несъедобные грибы, ядовитые, плесневые или паразиты. Чтобы обезопасить себя от неприятностей, нужно научиться различать разновидности грибов. В качестве наглядности предлагаю картинки грибов с различными названиями. Распечатав их вы будете знать, как выглядят те или иные грибы, например, лисички или белый.

СЪЕДОБНЫЕ ГРИБЫ



белый гриб



подосиновик



рыжик



подберёзовик



маслёнок



сыроежка



волнушка



лисичка

Рассказывая о лесных грибах, картинки можно подобрать соответствующие. Познакомив вас с теми грибами, которые можно употреблять в пищу, мы обязательно расскажем о несъедобных, ядовитых, объяснив, чем они отличаются от предыдущих.

Источник:

<https://steshka.ru/kartinki->



Чтобы не отравиться несъедобными грибами, нужно знать, по крайней мере, основные их виды. Существуют съедобные, плесневые, ядовитые, просто несъедобные, паразиты.

Собирая грибы, надо быть очень осторожными, ведь у многих съедобных грибов есть двойники, очень похожие на настоящие, ложные несъедобные грибы.

Желчный гриб - очень похож на белый, за его схожесть и ядовитость его с давних пор называют «дьявольским» грибом. Но отличить желчный гриб от боровика легко по розоватому трубчатому слою внизу шляпки - у боровика он белый - и по темному сетчатому рисунку на ножке.

Ложные лисички- растут по соседству с настоящими лисичками, но их легко отличить по форме и окраске шляпки. У настоящей лисички шляпка с волнистым краем яично-желтого цвета, а у ложной шляпка с ровными краями, от красновато-оранжевой до медно-красного цвета.

Ложный опенок - отличается от опенка цветом шляпки: она у него серо-желтая, а отсутствием на ножке кольца от остатков пленки.

Кроме ложных грибов, есть и ядовитые грибы.

Мухомор - красивый гриб с яркой шляпкой привлекает к себе «сорви меня», но лучше его совсем не трогать, а полюбоваться им издали.



Поганки - немало их разводится в лесу. Главная из поганок - бледная поганка. Берегись ее! В ней содержится самый сильный из грибных ядов. Редко кто выздоравливает, отравившись этим грибом. К счастью, узнать бледную поганку нетрудно. От всех съедобных грибов она отличается тем, что ножка у нее вылезает будто из широкого горшочка. На шляпке у нее оборочки, а на ножке воротничок. Собирая съедобные грибы, не сшибайте и не топчите несъедобные и ядовитые грибы. Они приносят немалую пользу: лечат некоторых животных, помогают дереву добывать питание, служат домом для насекомых

Собирая грибы, надо быть очень осторожными, ведь у многих съедобных грибов есть двойники, очень похожие на настоящие, ложные несъедобные грибы.



Для самообразования:

Верно ли, что...

1. Что грибы – это такой вид растений?
2. Что грибы – это отдельное царство живой природы?
3. Что для нормального роста и развития им достаточно влаги и тепла?
4. Что грибы считаются санитарами леса, т. к. они разлагают листья, стволы погибших деревьев?
5. Что грибы бывают пластинчатые и трубчатые?
6. Что в лесу можно собирать все грибы?