

Урок по учебнику Плешакова А.А.
«окружающий мир» для 3 класса,

Тема:
ГРИБЫ
СЪЕДОБНЫЕ
И НЕСЪЕДОБНЫЕ

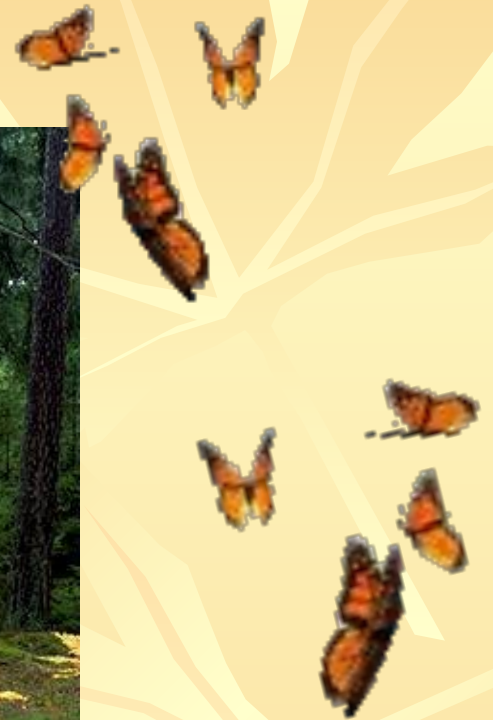


Учитель начальных классов
Добродеева М.И. МБОУ ЯСШ
№2 г. ЯРЦЕВО СМ. ОБЛ.

Контрольный вопрос

ГРИБЫ - ВРАГИ ИЛИ ДРУЗЬЯ ?





СТРОЕНИЕ ГРИБА

Какие части гриба вы знаете?

ШЛЯПКА

НОЖКА



ПЛОДОВОЕ
ТЕЛО



грибница

ПОЧЕМУ ГРИБЫ ОБИТАЮТ ВБЛИЗИ ДЕРЕВЬЕВ?



ВЗАИМООБМЕН

вода
с растворенными
минеральными
солями

органические питательные
вещества,
вырабатываемые
на свету

ВЫВОД: ГРИБЫ ДРУЖАТ С РАСТЕНИЯМИ

КАК ПОНИМАЕШЬ ПОСЛОВИЦУ:
**«Всякий гриб в руки берут,
Да не всякий в кузовок кладут»**

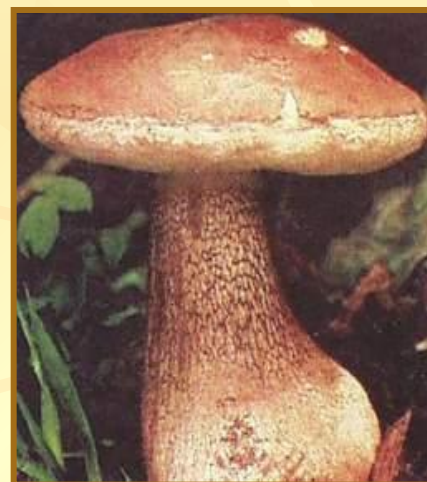


Пользуясь рисунками и текстом учебника
найди сходство и различие грибов

**БОРОВИК
БЕЛЫЙ
ДОРОГОЙ**



**САТАНИНСКИЙ
ГРИБ**



**ЖЕЛЧНЫЙ
ГРИБ**

ГРИБЫ - ДВОЙНИКИ

гриб	Шляпка снизу	Ножка	На срезе мякоть	Съедоб- ность
------	-----------------	-------	-----------------------	------------------

Белый гриб	Белая и желтоватая	Белый сетчатый рисунок	Белая	Съедоб- ный
---------------	-----------------------	------------------------------	-------	----------------

Желчный гриб	Розовая	Черный сетчатый рисунок	Розовее т	Несъе- добный
-----------------	---------	-------------------------------	--------------	------------------

Сатанин- ский гриб	Серо- зеленая. Под шляпкой розовая	Красный сетчатый рисунок	Краснее т и синеет	Ядовитый
--------------------------	--	--------------------------------	-----------------------------	----------

Найди сходство и различие грибов

**БЛЕДНАЯ
ПОГАНКА**



СЫРОЕЖКА



ШАМПИНЬОН



ГРИБЫ - ДВОЙНИКИ

гриб	Шляпка снизу	Ножка	На срезе мякоть	Съедоб- ность
------	-----------------	-------	-----------------------	------------------

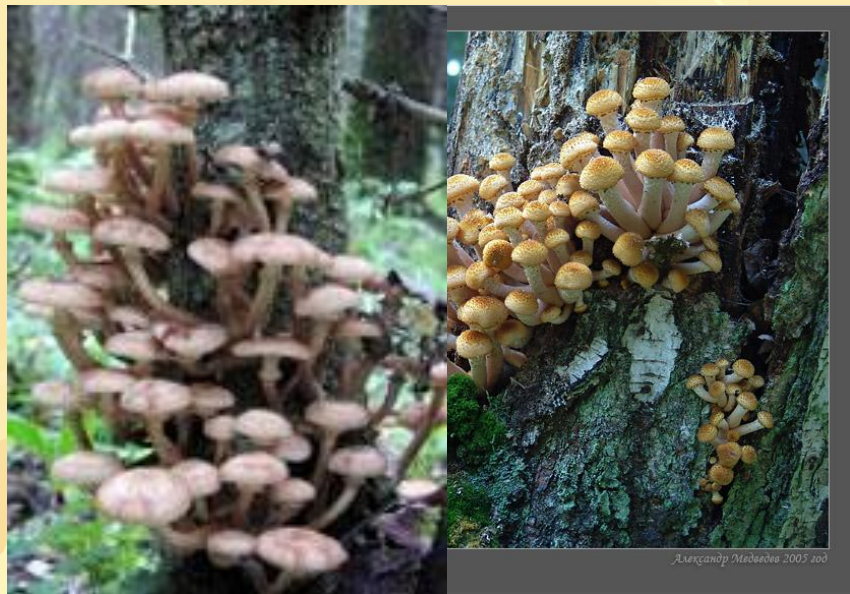
Шампи- ньон	Пластинки розовые и фиолетовы е	Нет мешочка у корня	-	Съедоб- ный
----------------	--	---------------------------	---	----------------

Бледная поганка	С зелено- ватым оттенком. Пластинки белые.	Пленочное кольцо. Клубне- видное утолщение с мешочком	Крас- неет и синеет	Ядовитый
--------------------	---	--	---------------------------	----------

Найди сходство и различие грибов

ОПЯТА

**ЛОЖНЫЕ
ОПЯТА**



ГРИБЫ - ДВОЙНИКИ

гриб	Шляпка снизу	Ножка	На срезе мякоть	Съедоб- ность
------	-----------------	-------	-----------------------	------------------

Опенок	Желто- белая с темными пятнами	Пленочное кольцо «ворот- ничок»	Белая с при- ятным запахом	Съедоб- ный
--------	---	--	-------------------------------------	----------------

Ложный опенок	Темная. Пластинки зелено- ватые.	Пленоч- ного кольца нет.	Желто- ватая, с непри- ятным запахом	Ядовитый
------------------	---	-----------------------------------	---	----------

ЛИСИЧКА



Найди сходство
и различие грибов

ЛОЖНАЯ ЛИСИЧКА



ГРИБЫ - ДВОЙНИКИ

гриб	Шляпка снизу	Ножка	На срезе мякоть	Съедоб- ность
Лисичка	Неровный край. Светело- желтая	Не крошитс я	-	Съедоб- ная
Ложная лисичка	Ровный край. Красновато - оранжевая	Полая	Выделяет белый сок	Несъе- добная

**Первая помощь
при отравлении грибами:**



Немедленно вызвать врача.

Промыть желудок.

Выпить активированный уголь.

Принять слабительное.

Правила сбора грибов:

Не знаешь гриб - не бери его!

Никогда не пробуй гриб на вкус!

Не собирай грибы у дорог и предприятий!

Не собирай старые, перезрелые грибы!

Не собирай грибы с клубневидным утолщением, окруженной оболочкой.

Срезай гриб ножиком, чтобы не повредить грибницу.

СЪЕДОБНЫЕ ГРИБЫ

НеГриббыведбулный,неомстои -
знапровербасеуеяобатино в
Наберёзоярароуе в лесу, как
Очень дружные
сестрички,золотистые...



СЪЕДОБНЫЕ ГРИБЫ

Люблю под разными шапками бывать.
В зеленых травяных полях,
серо-ватой чке собирай меня,
не мешкай! Я ведь...



СЪЕДОБНЫЕ ГРИБЫ

Название гриба **МОЛОДЫ!!!**
Я стою на гладкой толстой ножке.
Говорит о еловых лесах у ребят
Под коричневой шляпкой,
с нежной бархатной бровчаткой.

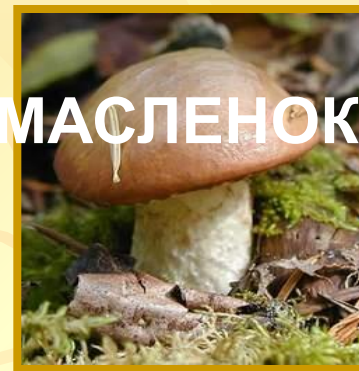
РЫЖИК



БОРОВИК



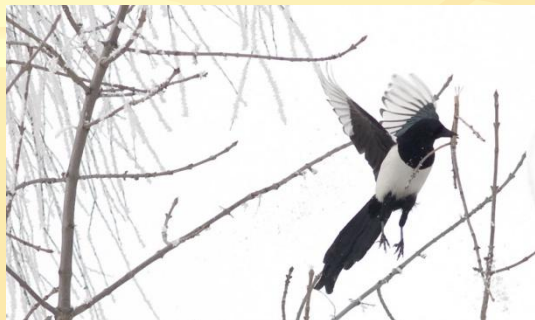
МАСЛЕНОК



Роль грибов в природе:

- Всасывают из почвы влагу с солями и отдают ее деревьям.
- В них насекомые откладывают личинки.
- Их любит собирать и есть человек.
- Грибы- санитары леса.
- Ими питаются животные.

КТО ПИТАЕТСЯ ГРИБАМИ ?



ТЕСТ:

- 1. Ядовитые грибы не нужны.**
- 2. Ядовитые грибы надо уничтожать.**
- 3. Нужны только съедобные грибы.**
- 4. В природе нужны все грибы:
и ядовитые, и съедобные.**

Контрольный вопрос

ГРИБЫ - ВРАГИ ИЛИ ДРУЗЬЯ?



Домашнее задание:

1. Читать (с. 120-121)

2. Памятки выучить (с.122)

3.* Заполнить сравнительную таблицу съедобных и ядовитых грибов по рисункам и памятке в учебнике.

В презентации использованы изображения с сайтов:

www.karvin.ru/nature/fungi/ масленок, подберезовик, желчный гриб, ложные опята, мухомор красный.

www.barnaul-altai.ru/info/barnaul/altai/fauna.php - лось

www.mrkhit.net/gluh.htm -глухарь

bigfoto.ru/.../displayimage.php?album=29&pos=0 – кабан

x-news.ru/index.php?option=com_content&task=v... –ложные лисички, боровик

www.stpravda.ru/relax/2006_08_03_01.shtml -опята, мухомор

www.jafar.kiev.ua/reports/?id=26 –подберезовик, подосиновик, бледная поганка

ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A1%D1%8A%D0%B5%D0%B... –белый гриб

www.sribnytsya.com.ua/grib.html - советы начинающему грибнику.

<http://parkov3.narod.ru/pticy.htm>- звуки леса

Остальные фотографии выполнены Парнявской Н.Н.