

Урок с Мулле (1-2 класс)  
«Окружающий мир»

# *На грибной полянке*



Берюхова Е.К.  
ГОУ школа № 60  
Выборгского района  
г. Санкт - Петербург



Я часто слышу какие между ними происходят споры и беседы.

Здравствуйте, ребята! Сегодня мы отправимся в лес и познакомимся с удивительными организмами – грибами. Эти маленькие жители леса помогают выжить животным, деревьям и людям.



Здравствуй лес, дремучий лес,  
Полный сказок и чудес!  
Ты о чём шумишь листвою  
Ночью тёмной, грозовою?

Что ты шепчешь на заре,  
Весь в росе, как в серебре?  
Кто в глухи твоей таится?  
Что за зверь? Какая птица?  
Всё открой, не утай.  
Ты же видишь – мы свои!

Учёные долгое время не могли решить, что это вообще такое грибы? К группам животных и растений они не подходят. В старину многие думали, что они появляются от росы, от ударов молнии, от гниения веществ. И в 19 веке их выделили в отдельное царство. В нашей стране 200 видов грибов. Грибники собирают 15 видов, а заядлые берут до 25.



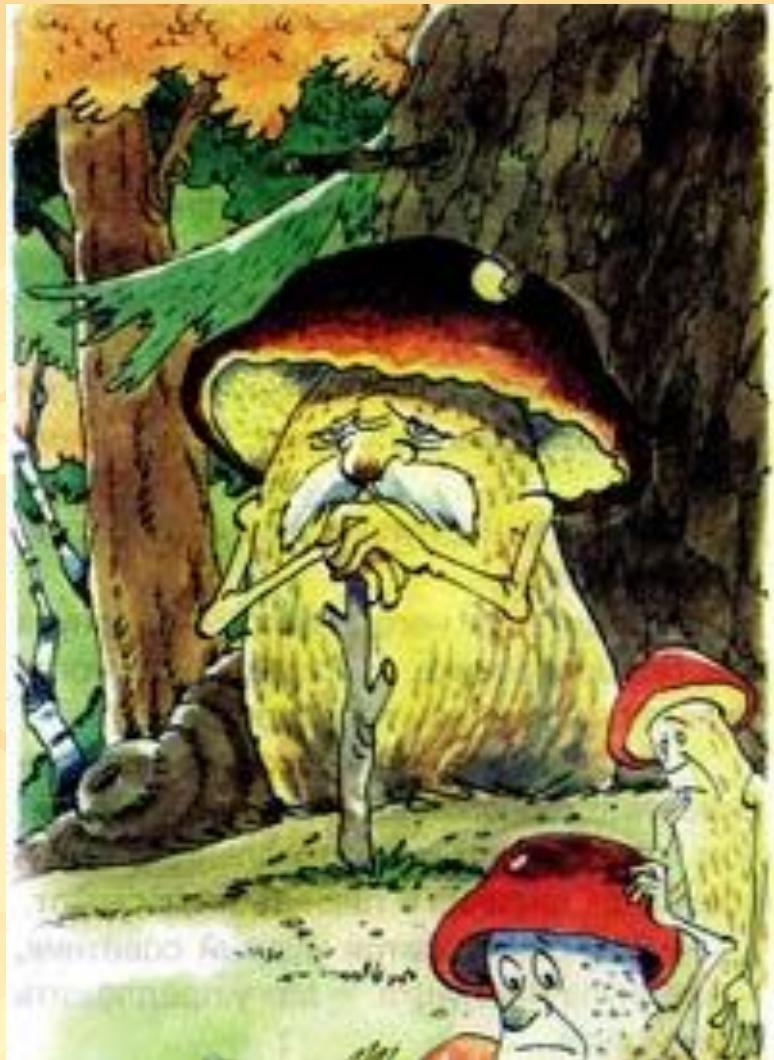
Весной мы собираем грибы подснежники – сморчки.  
Летом, когда колосится рожь - колосовики.



**сморчки**



**колосовики**



А самая грибная пора – осень. Много любителей лесных прогулок приходит к нам в гости в эту пору и возвращаются домой с полными корзинами.

# *Отгадайте загадки!*

Стоит Лукашка,  
Белая рубашка,  
А шляпа надета  
Шоколадного цвета.

**Белый гриб**



# **Под осиной мужичок, На нём красный колпачок.**

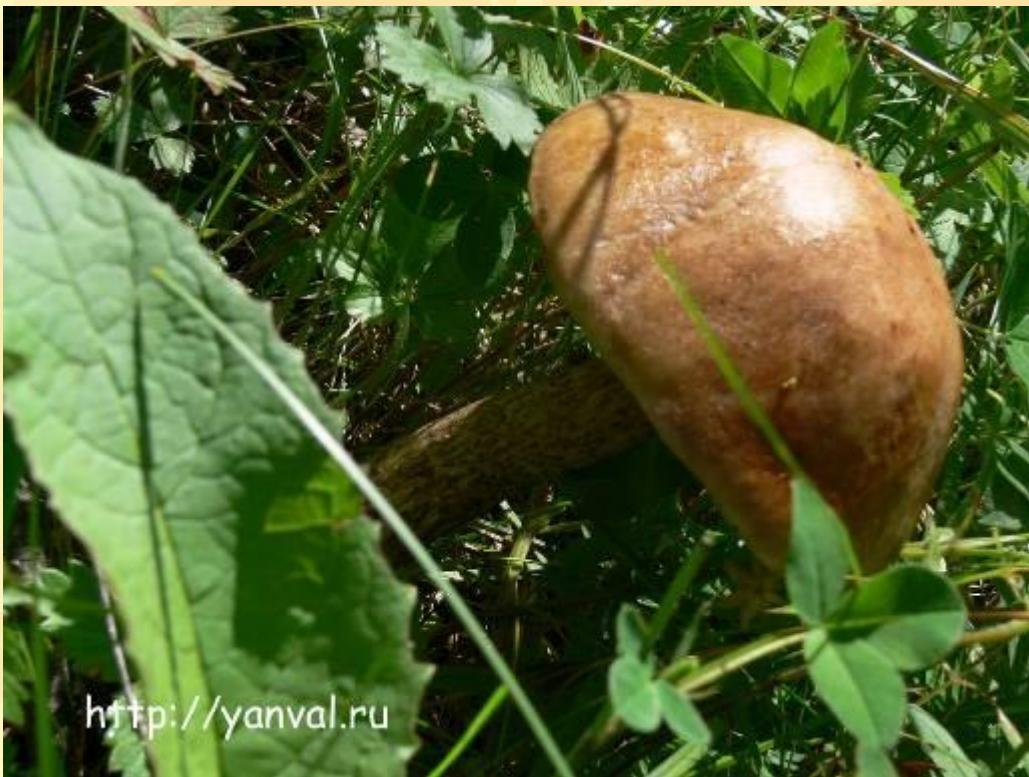
Осиновик. Этот гриб иногда называют подосиновик, краснюк, красноголовик.

Славится своим хорошим вкусом в жареном виде, используется также для супа и сушки. Единственный его недостаток- это то, что пока его очищают, моют и режут, он темнеет. Растет главным образом под осинами и похожих на осиновик опасных грибов нет.



**Подосиновик**

**Под берёзой старичик,  
На нём бурый колпачок,  
И пиджак с пестринкой,  
А сапожки с глинкой.**



<http://yanval.ru>



**Нередко его называют подберезовик, колосовик,  
обабок. По вкусу березовики мало уступают белым  
грибам, их также жарят, варят, маринуют, солят, сушат.**

**Очень дружные сестрички  
Ходят в рыженьких беретах,  
Осень в лес приносят летом  
Золотистые....**



**лисички**



**Стоит мальчонка,  
Замаслена шапочонка.**



**маслёнок**

**Нет грибов дружней как эти,  
Знают взрослые и дети.  
На пеньках растут в лесу,  
Как веснушки на носу.**

**опята**





Вдоль лесных дорожек  
Много белых ножек,  
В шляпах разноцветных  
Издали приметных  
Собирай, не мешкай  
Это ...

сыроежки





волнушка



**Свинушки**

## **МОХОВИК**





чёрные грузди



груздь горький



**дождевик**



**шампиньон**



**зеленушка**

**трутовик  
серно-жёлтый**



# *Несъедобные грибы*

Всем известен с давних пор,  
Гриб нарядный – мухомор  
На высокой ножке,  
В юбке перелинке  
А на красной шляпке –  
Белые снежинки.

мухомор





желчный гриб

Есть старуха вредная,  
На ней шляпа бледная,  
И нога в ботинке,  
На чулке пестринки.  
Кто к ней прикоснётся,  
Тот не проснётся.



**поганка**

# Из каких частей состоит гриб



**шляпка**

**ножка**

**грибница**

В природе всё взаимосвязано.

Деревья и грибы дружат между собой.

**Грибы воду и соли.**



**Деревья дают питательные  
вещества, сахар.**

**грибы**

**птицы  
звери  
насекомые**

**деревья,  
кустарники  
травы**

**человек**



Японские и американские учёные нашли в белых грибах вещества, противодействующие раку.



Смертельную ядовитую поганку используют в малых дозах для лечения холеры.



DOTA.RU

Из красного мухомора приготавливают разные гомеопатические средства.



Белка заготавливает на зиму до 600 г сухих грибов.



Грибом чагой лечат язву желудка и некоторые опухоли.



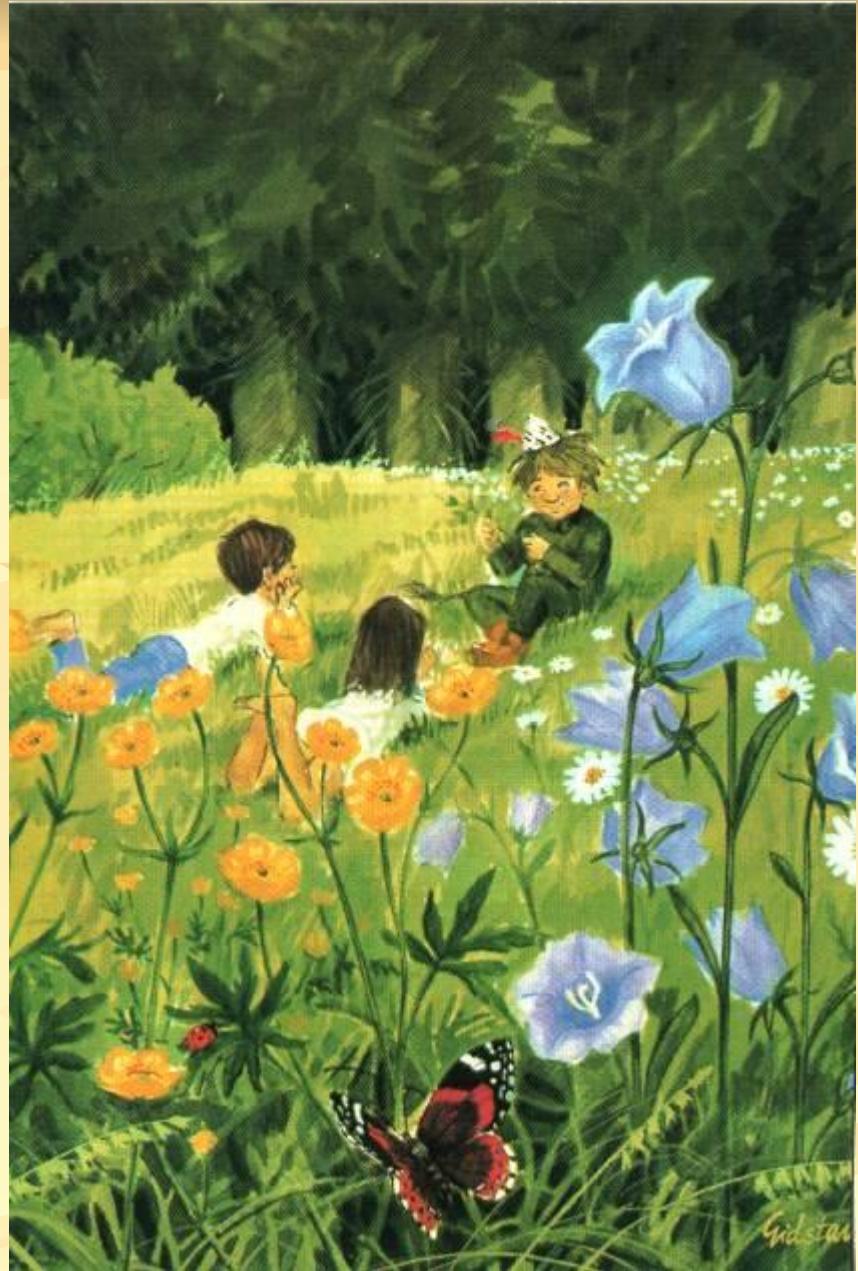
Во время Великой Отечественной войны медсёстры собирали трутовики и заменяли им вату, когда им не хватало перевязочного материала.

## **Запомни правила:**

*Не собирай грибы, которых не знаешь.*

*Не собирай грибы, в съедобности которых есть хоть малейшее сомнение.*

*Постоянно пополняй знания о грибах – тогда сомнений будет меньше.*





**Что обозначает этот знак?**



# **Что нужно сделать?**

**Вы нашли в лесу гриб, но не знаете настоящий ли это белый гриб или ложный?**

- а/ оставить его на месте;**
- б/ срезать и взять с собой;**
- в/ попытаться определить его на вкус;**
- г/спросить у друзей или родственников;**



# **Что нужно сделать?**

**На полянке увидели мухомор. Что вы сделаете?**

**а/пройду мимо;**

**б/ собью его палкой или ногой, т.к. он вреден для человека;**

**в/раздвину траву, чтобы его лучше было видно;**

**г/ Вспомню слова учителя: «Всё в природе взаимосвязано. Уничтожая одно, выносите вред многим.»**

