

С ним в лесу никто не дружен,  
И в лукошке он не нужен.  
Мухи скажут: «Это мор!»  
В красной шляпке...

**МУХОМОР**

# Грибы



**Что вы вспоминаете, когда  
произносите слово  
«грибы»?**

# Цели урока:

**Познакомиться** с царством Грибов, его особенностями; **изучить** строение гриба (грибница (мицелий), гифы, плодовое тело); **научиться распознавать** шляпочные съедобные грибы и ядовитые

# План урока

1. Строение шляпочного гриба
2. Что такое симбиоз?
3. Размножение грибов
4. Классификация грибов

# Строение шляпочного гриба



# Друзья грибов



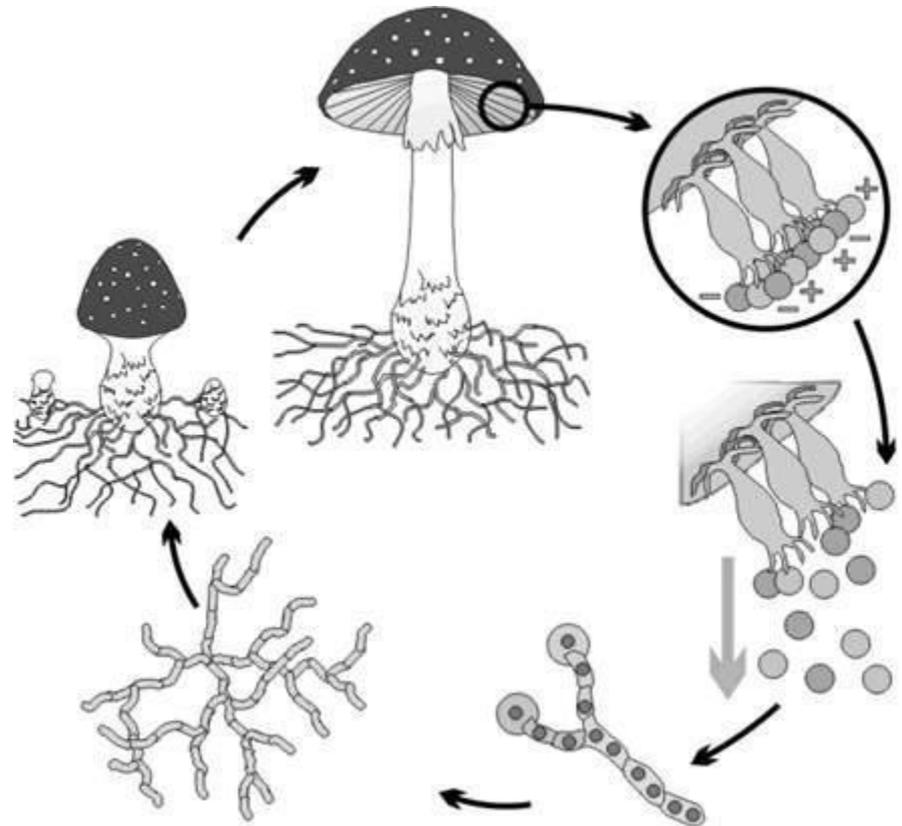
Такая «дружба» называется **СИМБИОЗ**

# Размножение грибов

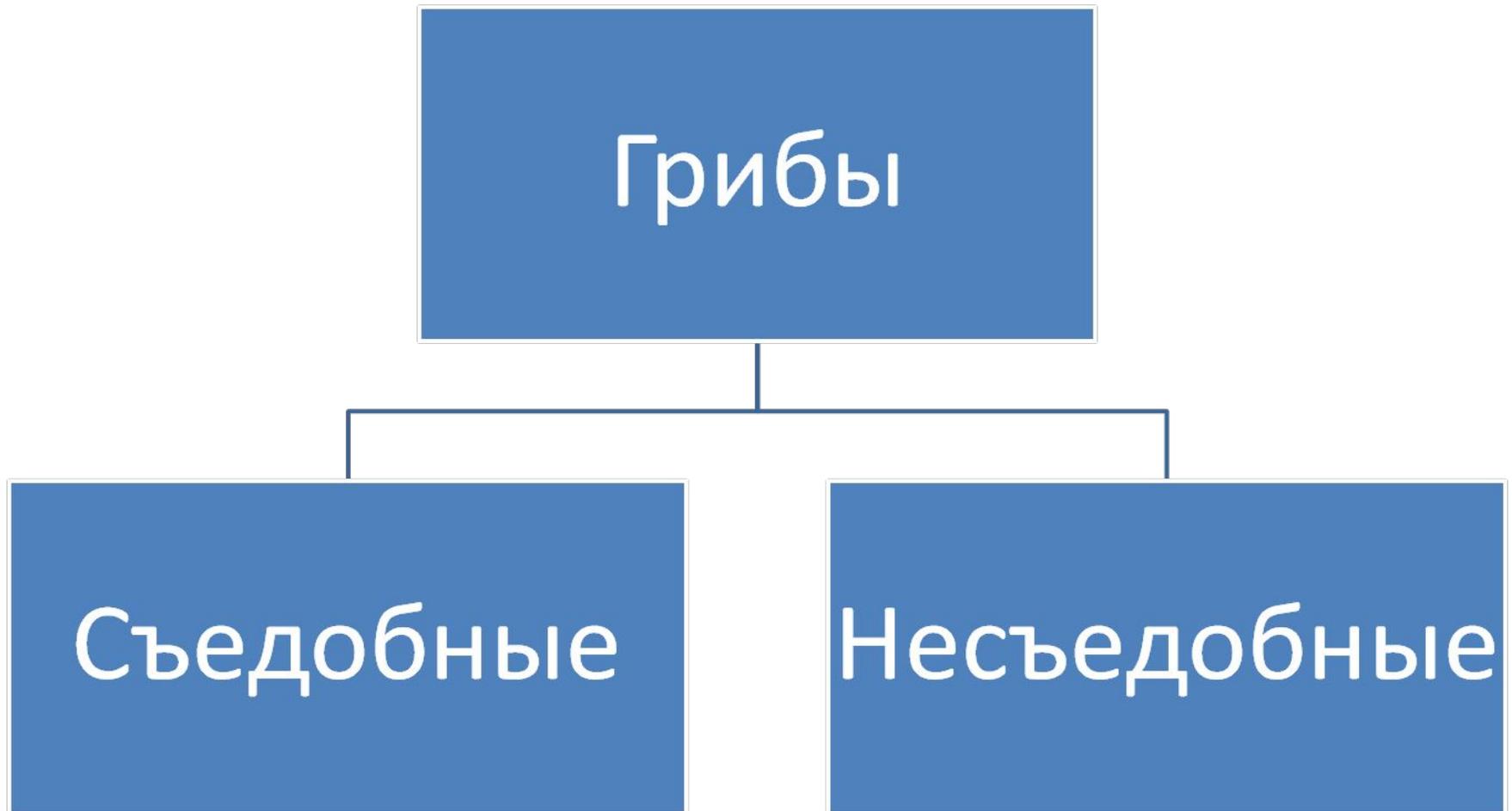
Частями грибницы



Спорами



# Классификация грибов





Белый гриб



Подосиновик



Подберезовик



Масленок



Шампиньоны

## Съедобные грибы



Опята



Лисички



Вешенки



Рыжик



Сыроежка

# НЕСЪЕДОБНЫЕ ГРИБЫ



мухоморы красные



мухомор поганковый



рогатик язычковый



заячьи уши



шампиньон лесной



трутовик



паутинник



калоцера клейкая



мицены



дождевик



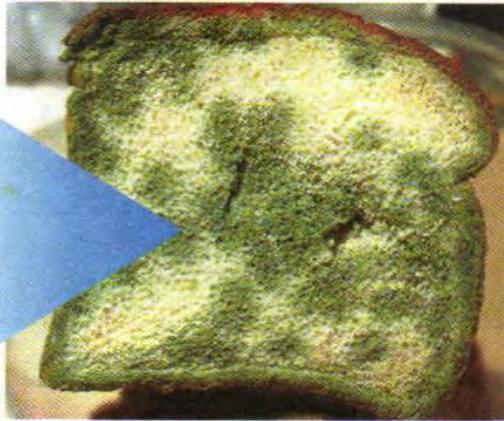
навозник



ложные опята

# Разнообразие грибов

## Плесневые грибы



Плесневый гриб мукор

## Грибы - паразиты



Трутовик

## Дрожжи



# Закрепление



# Задание №1

Ваня с Петей пришли в лес и насобирали много грибов. В их корзинах были подосиновики, подберезовики, мухоморы, боровики, сыроежки, ложные опята и даже одна бледная поганка.

1. Скажите, можно ли есть эти грибы?
2. Назовите только съедобные грибы.

## Задание №2

Когда Ваня с Петей собирались в грибы, мама дала им корзинки и маленькие перочинные ножи. Ребята очень удивились. Зачем им ножи, если они могут просто сорвать гриб...

Ребята, а как вы думаете, можно ли рвать грибы? (если нет, то почему)

# Задание №3

Какой гриб лишний? Почему?



**Белый гриб**



**Сыроежка**



**Мухомор**



**Подосиновик**



**Опята**



**Лисичка**

# Домашнее задание

Стр. 64 - 67. (пересказ)

Упр. 2, 5, 8 (в тетради письменно)

Творческое задание:

1. Составить кроссворд «Грибы»
2. Подготовить сообщение «Значение грибов»

# Список литературы

1. А.А. Плешаков, Н.И. Сонин. Биология. Введение в биологию. 5 класс. Москва, «Дрофа», 2012
2. [kladraz.ru](http://kladraz.ru) кладовая развлечений. Загадки для детей
3. [livejournal.com](http://livejournal.com). фотографии
4. [okrugmir.ru](http://okrugmir.ru). окружающий мир. Грибы
5. [1rogribam.ru](http://1rogribam.ru). самые распространенные несъедобные грибы
6. [gribnikoff.ru](http://gribnikoff.ru). все о размножении грибов

Спасибо за внимание

