



# ОТКРЫТЫЙ УРОК ПО ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ

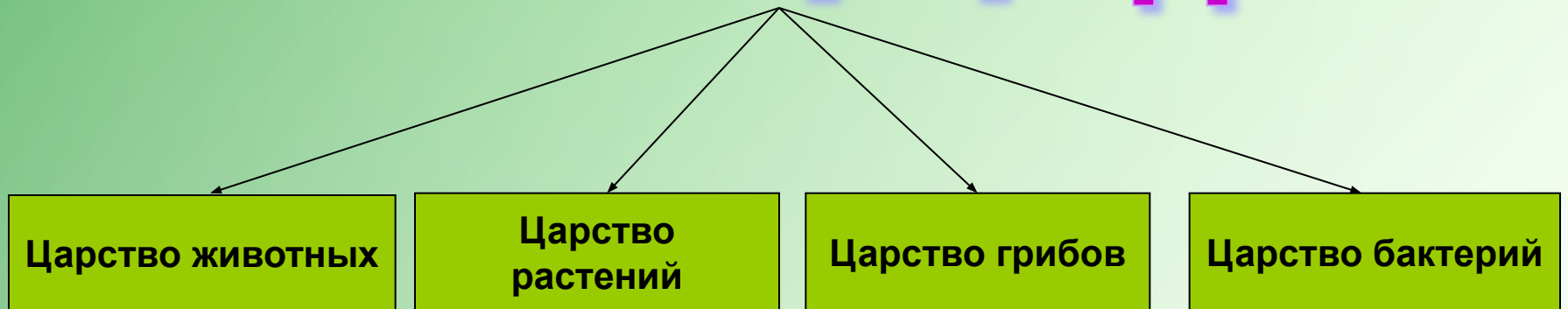
3 класс







# Живая природа



# Строение гриба.



споры

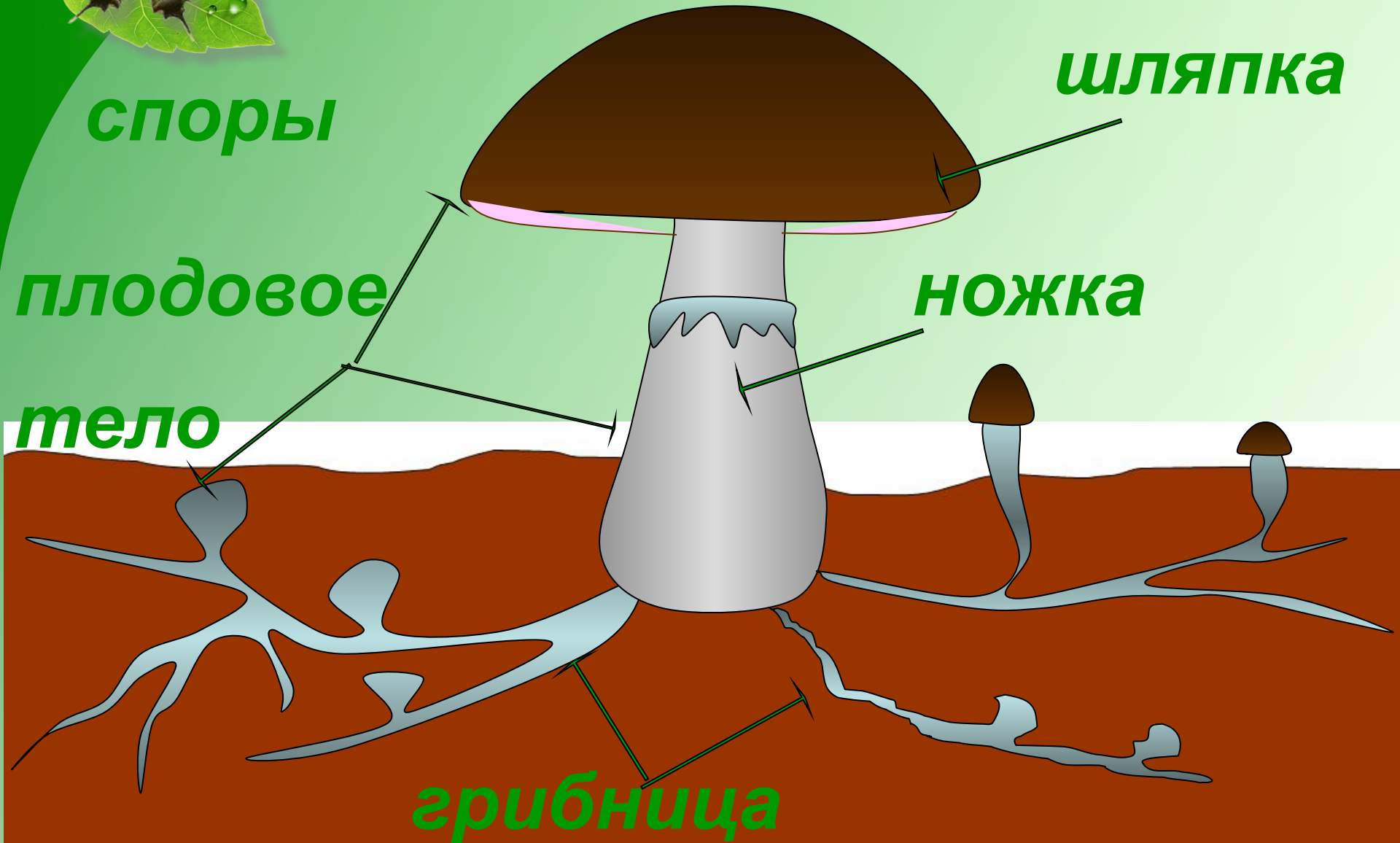
шляпка

плодовое

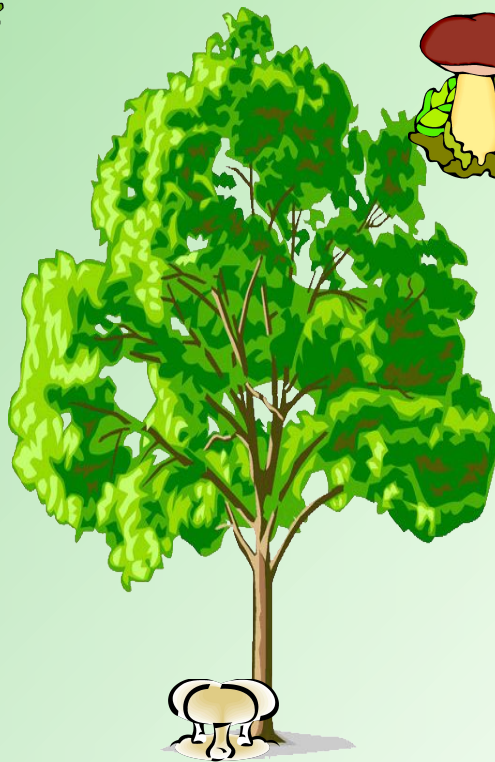
ножка

тело

грибница



# сказка о грибах и деревьях







**Тема исследования:**

**Почему деревьям плохо без грибов ?**

**Гипотеза:**

Предположим,  
что грибы помогают расти деревьям

**Цель:**

выяснить, что же связывает  
деревья и грибы друг с другом



# Результаты исследования:

1. Грибы получают от дерева питательные вещества
2. Корни деревьев всасывают воду и минеральные соли из земли
3. Грибница доставляет воду корням деревьев
4. Грибница перерабатывает остатки живых организмов



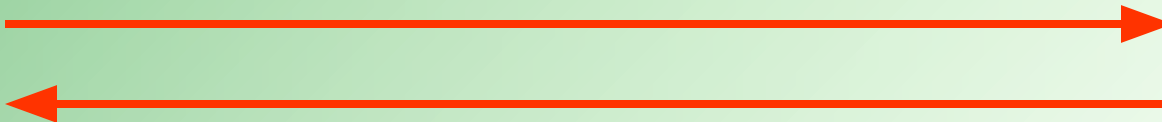
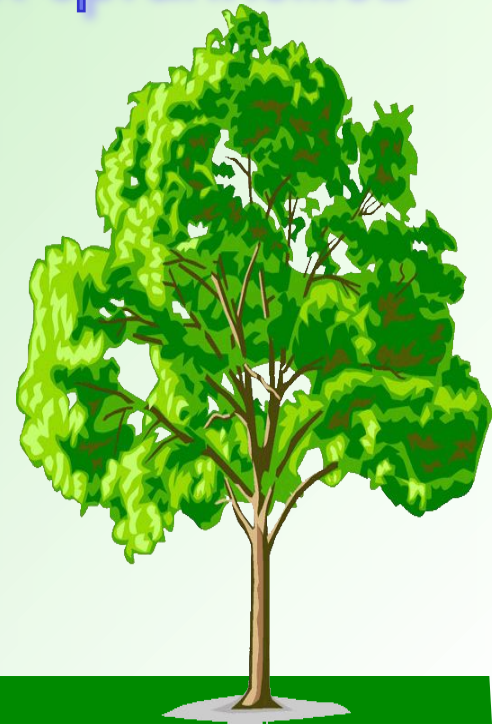


# Вывод:

**Грибы**

помогают расти деревьям,  
доставляют воду,  
перерабатывают остатки живых организмов

**симбиоз**





## Подведение итогов урока



Что нового узнали на уроке?



Из чего состоит гриб?



Какие правила грибов вы выполняете?

