



ОТКРЫТЫЙ УРОК ПО ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ

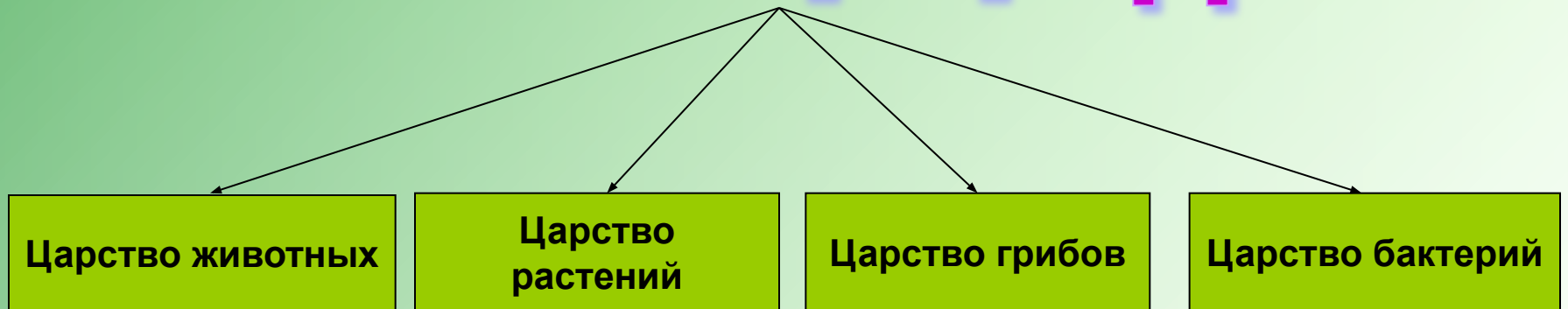
3 класс







Живая природа



Строение гриба.



споры

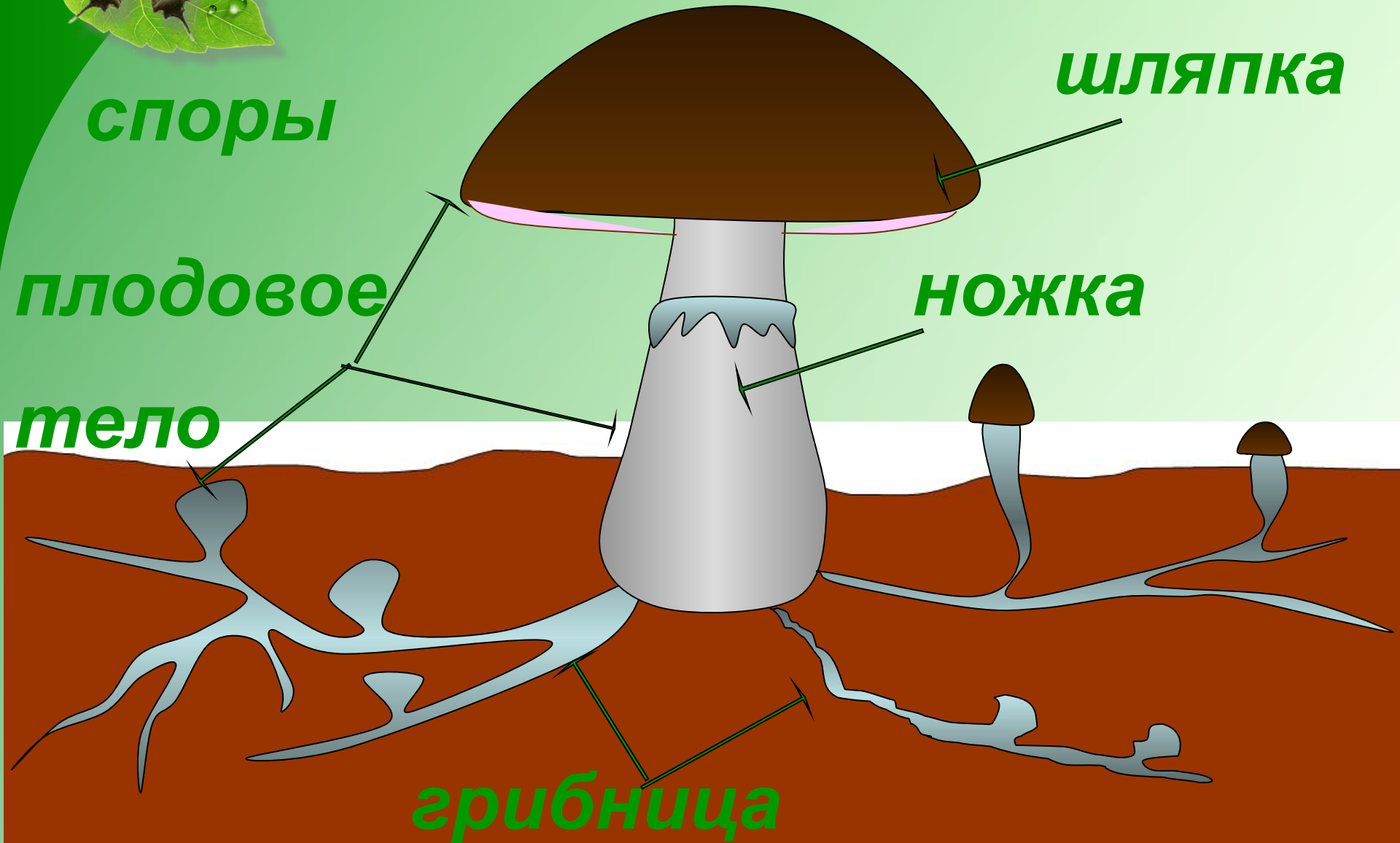
шляпка

плодовое

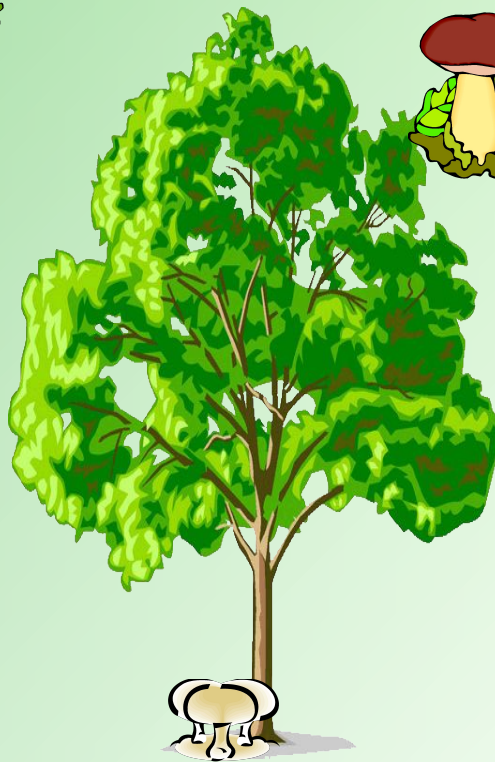
ножка

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

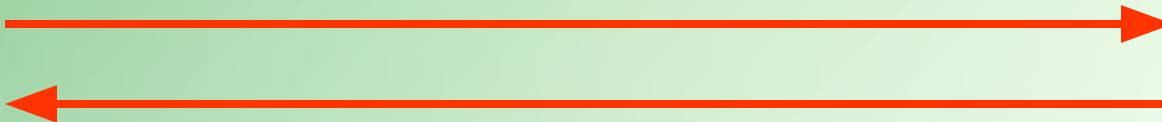


Вывод:

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?

