

ГРИБЫ

ЦАРСТВО ГРИБЫ

Насчитывает около 100 тысяч

ПРИЗНАКИ ГРИБОВ

↓ ПРИЗНАКИ, СХОДНЫЕ С РАСТИТЕЛЬНЫМИ: ↓

Неподвижны

Постоянный рост в верхушечной части

Клетки имеют прочные клеточные стенки

↓ ПРИЗНАК, СХОДНЫЙ С ЖИВОТНЫМИ: ↓

Питаются только готовыми органическими веществами

СТРОЕНИЕ ГРИБОВ

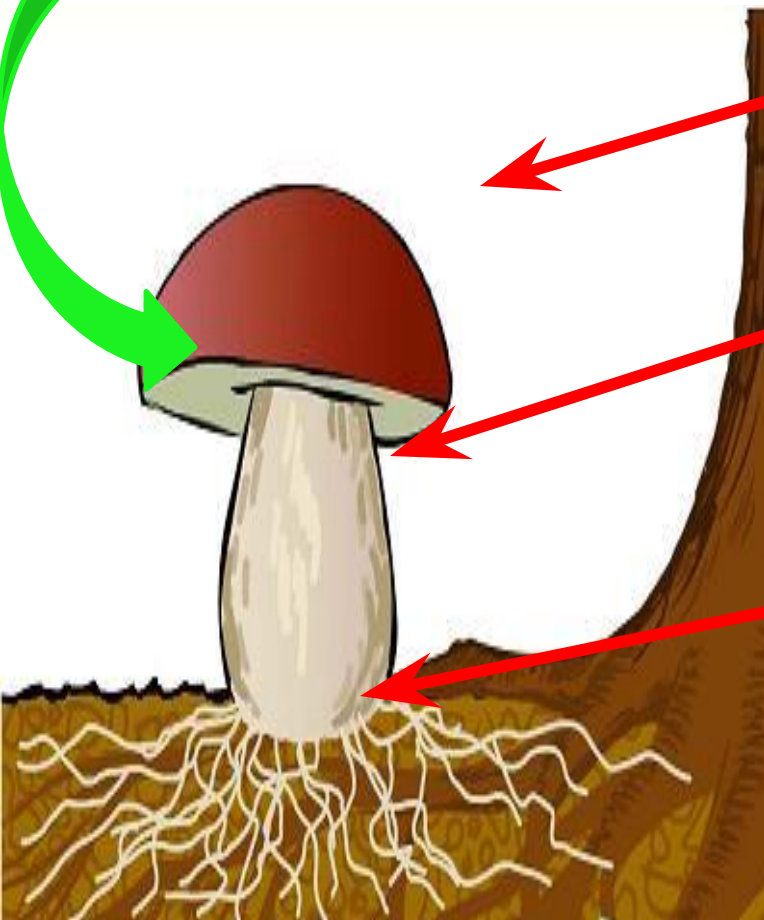
ПЛОДОВОЕ ТЕЛО

ПЛОДОВОЕ ТЕЛО

ШЛЯПКА

НОЖКА

ГРИБНИЦА



РАЗДЕЛЕНИЕ ГРИБОВ ПО СПОСОБУ ПИТАНИЯ

ГРИБЫ

САПРОТРОФЫ

Поглощают органические вещества из остатков погибших живых организмов

ПАРАЗИТЫ

Питаются органическими веществами живых организмов, не убивая их сразу, но вредя им

ХИЩНИКИ

Потребляют органические вещества убитых ими живых организмов

СИМБИОНТЫ

Получают органические вещества из другого организма, не вредя ему и даже предоставляя взамен другие необходимые вещества

ПРИМЕРЫ:

САПРОТРОФЫ



ВЕШЕНКА



ОПЕНОК

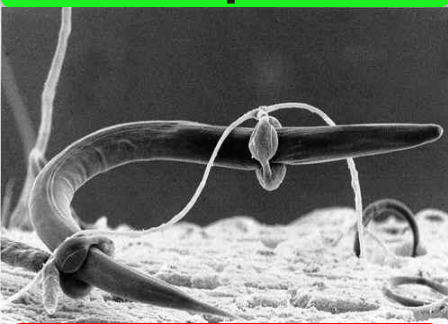


ШАМПИНЬОН



ТРУТОВИК

ХИЩНИК



**ПИТАЕТСЯ
НЕМАТОДАМИ**

СИМБИОНТЫ



МАСЛЯТА



ПОДОСИНОВИК



ПОДБЕРЕЗОВИК

*Гифы симбионтов образуют с деревьями
грибкорень, или микоризу.*