

Молодцы ребята!



DD+AWER

С виду он похож на зонтик,
Только меньше во сто крат.
Если дождик и тепло,
Он считает – повезло!



Общая характеристика грибов



Цель урока: познакомиться с общей характеристикой царства грибы.

Задачи урока:

- Уметь находить сходные и отличительные признаки грибов от растений и животных;
- Знать особенности строения;
- Знать о способах размножения;
- Знать роль грибов в природе и жизни человека.



Признаки сходства

грибов с

растениями

- Клеточная стенка
- Неограниченный рост
- Питание путем всасывания (в растворенном виде)
- Малоподвижны

животными

- Наличие хитина
- Нет хлоропластов
- Гетеротрофы (пит.готовым орган.веществом)



Собственные признаки:

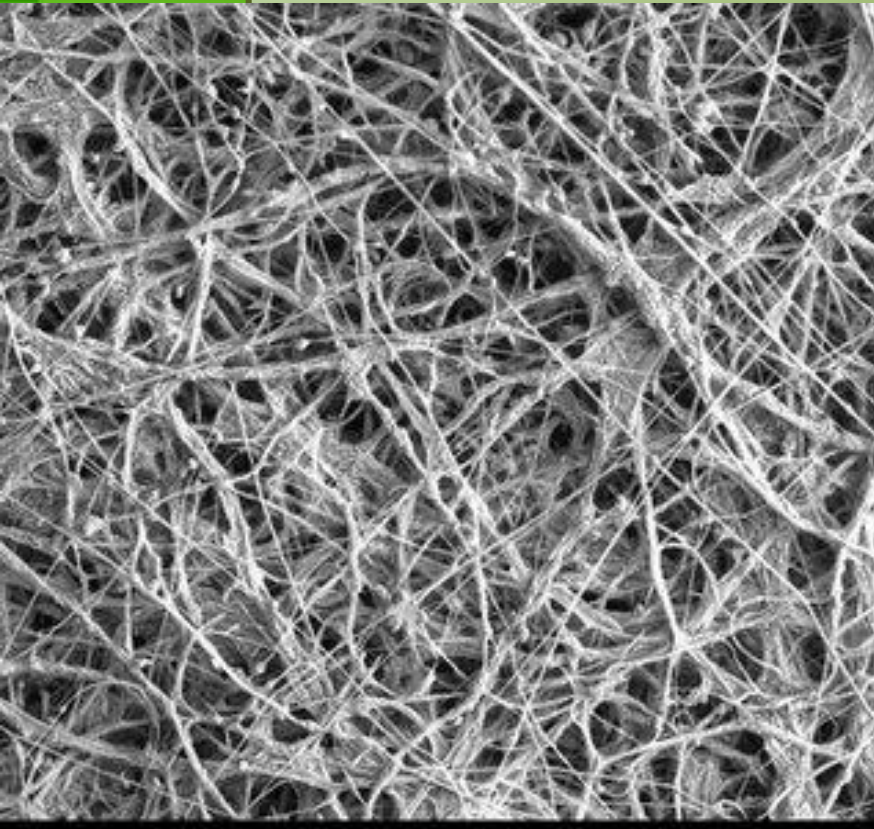
Главная часть – грибница
(мицелий)



состоит из нитей –



многоядерные или
однойядерные клетки



Размножение грибов

Половое



слияние
специализированных
половых
клеток

Бесполое

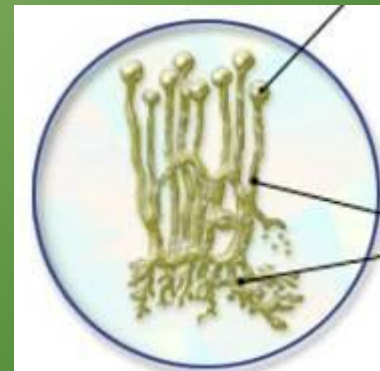
спорами



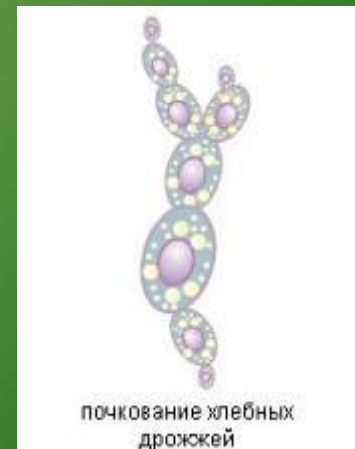
Спорангий
мукора

вегетативное

частями
мицелия



почкование



почкование хлебных
дрожжей





Чем грибы
схожи с
растениями?

А с
животными?

В чем
особенность
строения
грибов?

Какие способы размножения грибов Вы
узнали?

Зачем грибы
нужны?

нужны?

Домашнее задание:

- Параграф 13
- Творческое задание по желанию: сообщение на тему

«Грибы – рекордсмены»
или

«Грибы – паразиты»
письменно от руки



Спасибо за внимание !