

# Актуализация знаний

Он Пашка без гол ЫВО  
Он га без а погас

---

о ком или о чем идет речь?

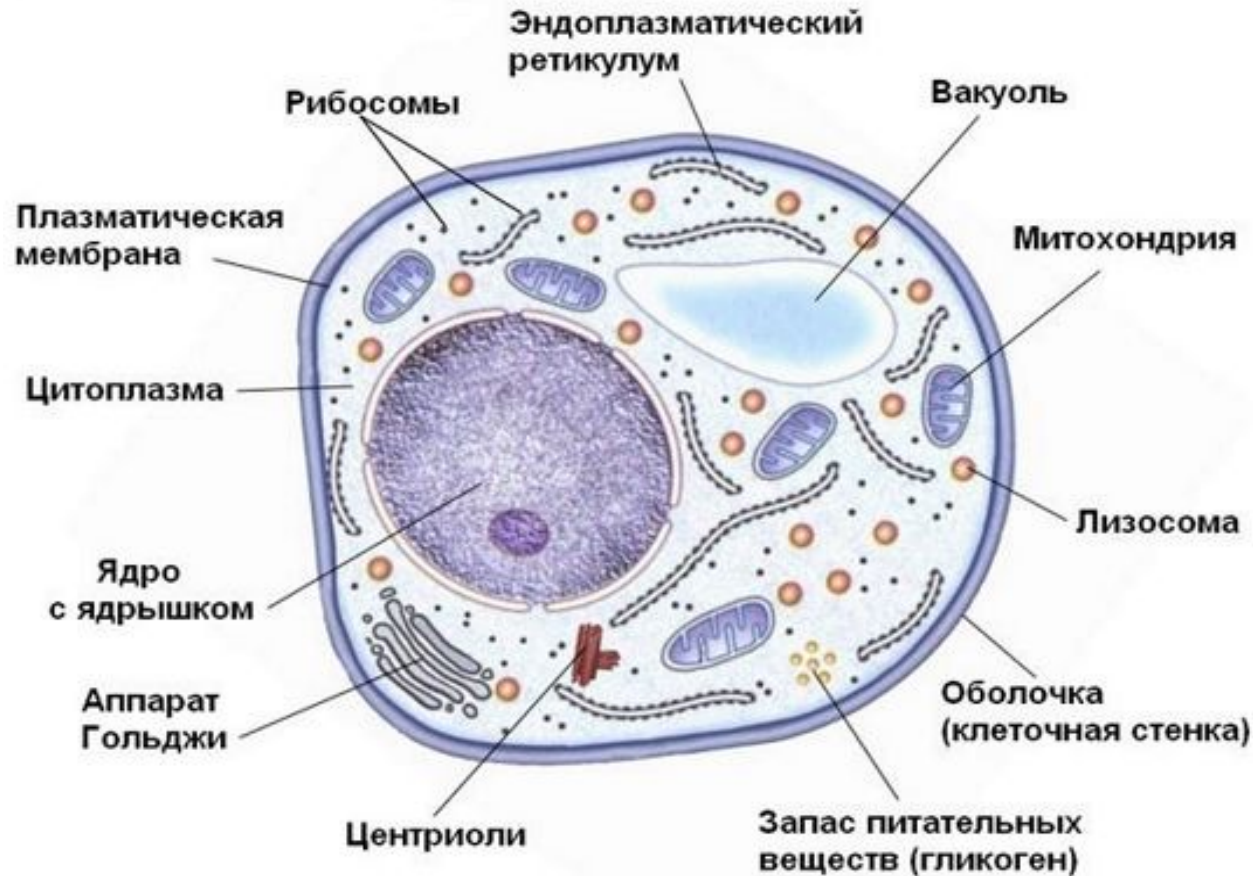
# Тема : Грибы



**Цель :** раскрыть общие особенности организации грибов (многообразие видов, признаки, тип питания, способы размножения, роль в природе), отличающие их от организации других царств живой природы (растения, животные)



# ГРИБЫ ИМЕЮТ КЛЕТОЧНОЕ СТРОЕНИЕ



Строение клетки гриба

# Давайте сравним!



Растительная клетка

Животная клетка

Грибная клетка

# ОДНОКЛЕТОЧНЫЕ ГРИБЫ

МУКОР

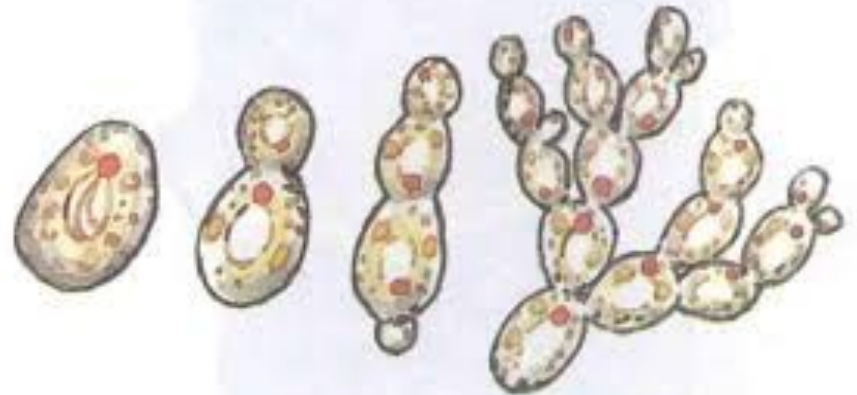
Одноклеточные грибы



мукор

PPT4WEB.ru

ДРОЖЖИ



# МНОГОКЛЕТОЧНЫЕ ГРИБЫ

ШЛЯПОЧНЫЕ



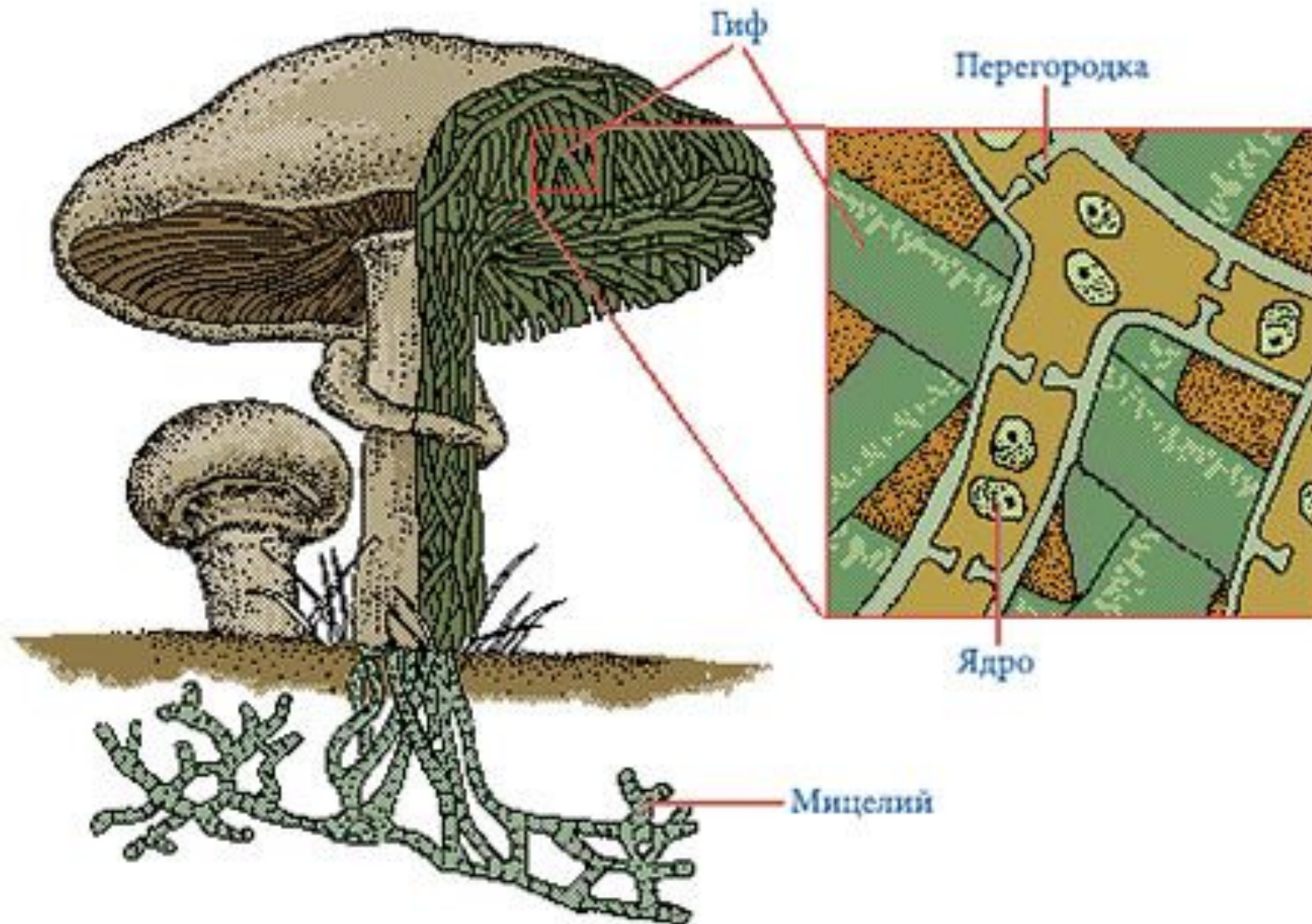
ТРУТОВИКИ



ПЕНИЦИЛЛ



# Внешнее строение гриба





# Своеобразие грибов

Задание: используя текст учебника &13, стр. 57-58, заполни таблицу.

Признаки растений	Признаки животных	Признаки грибов
1.	1.	1.
2.		2.
3.		3.

# Питание грибов

Сапротрофы

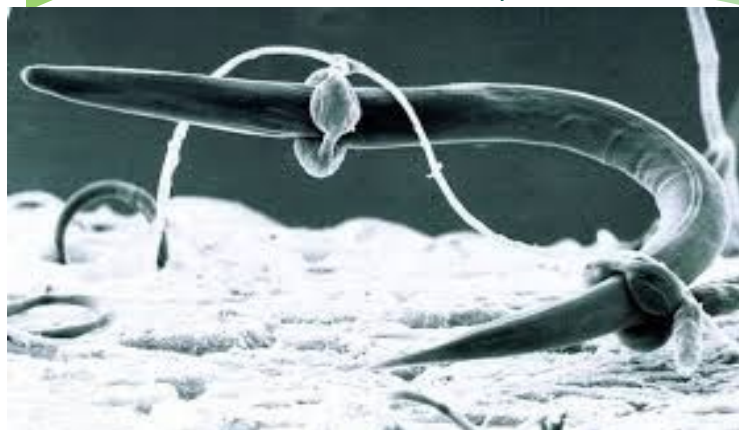


Симбионты



# Питание грибов

## Хищники



## Паразиты

### Грибы- паразиты

Спорынья



Головня



Фитофтора



Трутовик



**Задание: Используя текст учебника & 13, стр. 58-59 , заполни схему.**

## **Питание грибов**

**Способ  
питания**

**Способ  
питания**

**Способ  
питания**

**Способ  
питания**

Характеристика  
и примеры

Характеристика  
и примеры

Характеристика  
и примеры

Характеристика  
и примеры

## Итог урока:

- ❖ Почему о грибе говорят: «Это не растение и не животное – это то и другое»?
- ❖ Почему грибы принадлежат к группе эукариот?
- ❖ Почему грибы по типу питания относят к гетеротрофам?
- ❖ Д.З. прочитать & 13, ответить на вопросы стр. 60.