



# ПРАВИЛА РАБОТЫ В ГРУППЕ

Закон 0:0 - точности



Закон один, говорит один  
(уважай говорящего)

Закон инициативы

Не согласен – возражай

Возражаешь – предлагай

Предлагаешь - делай



# 1. Выберите один верный ответ из четырех предложенных:

*A1. Одноклеточные организмы объединены в царство*

- 1) грибов 2) бактерий 3) растений 4) животных

*A2. Оформленное ядро отсутствует в клетке*

- 1) грибов 2) растений 3) бактерий 4) животных

*A3. Жгутик бактерий представляет собой органонд для*

- 1) передвижения 2) запасания белков 3) размножения  
4) перенесения неблагоприятных условий

*A4. Споры бактерий служат для*

- 1) питания 2) дыхания 3) размножения  
4) перенесения неблагоприятных условий

*A5. Бактериальную клетку от окружающей среды отделяет*

- 1) цитоплазма 2) жгутик  
3) ядерная оболочка 4) наружная мембрана

*A6. Бактериальные клетки размножаются*

- 1) спорами 2) жгутиками  
3) участками цитоплазмы 4) делением клетки



## **Б1. Верны ли следующие утверждения?**

**А.** Самородная сера и природный газ образовались в результате деятельности бактерий.

**Б.** Болезнетворные бактерии поражают только тело человека и не встречаются в организме растений и животных.

## **Б2. Выберите три верных утверждения.**

**Для бактерий характерно**

- 1) деление клетки пополам
- 2) дыхание
- 3) размножение семенами
- 4) питание
- 5) образование тканей
- 6) формирование органов



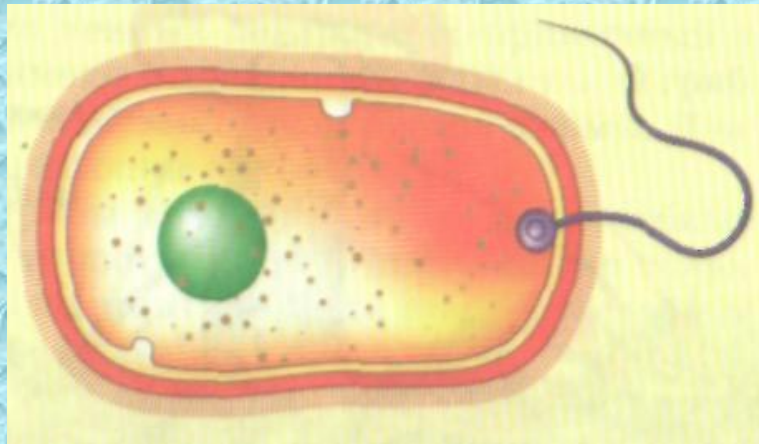
**из словарика.**

Словарик: А. Служит для передвижения. Б. Защищает содержимое клетки. В. Содержит наследственную информацию.

| <b>ЧАСТИ<br/>БАКТЕРИАЛЬНОЙ<br/>КЛЕТКИ</b> | <b>ЗНАЧЕНИЕ ЧАСТЕЙ<br/>КЛЕТКИ</b> |
|---|-----------------------------------|
| Жгутик                                    |                                   |
| Нуклеиновая кислота                       |                                   |
| Оболочка                                  |                                   |



**Б4. Рассмотрите рисунок. Какую ошибку допустил художник, когда рисовал клетку бактерии?**





**Тема урока:?????**

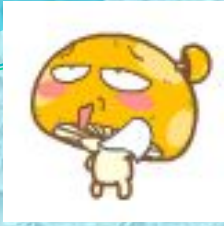


# Царство Грибы









# Проблема:????

## Факт 1

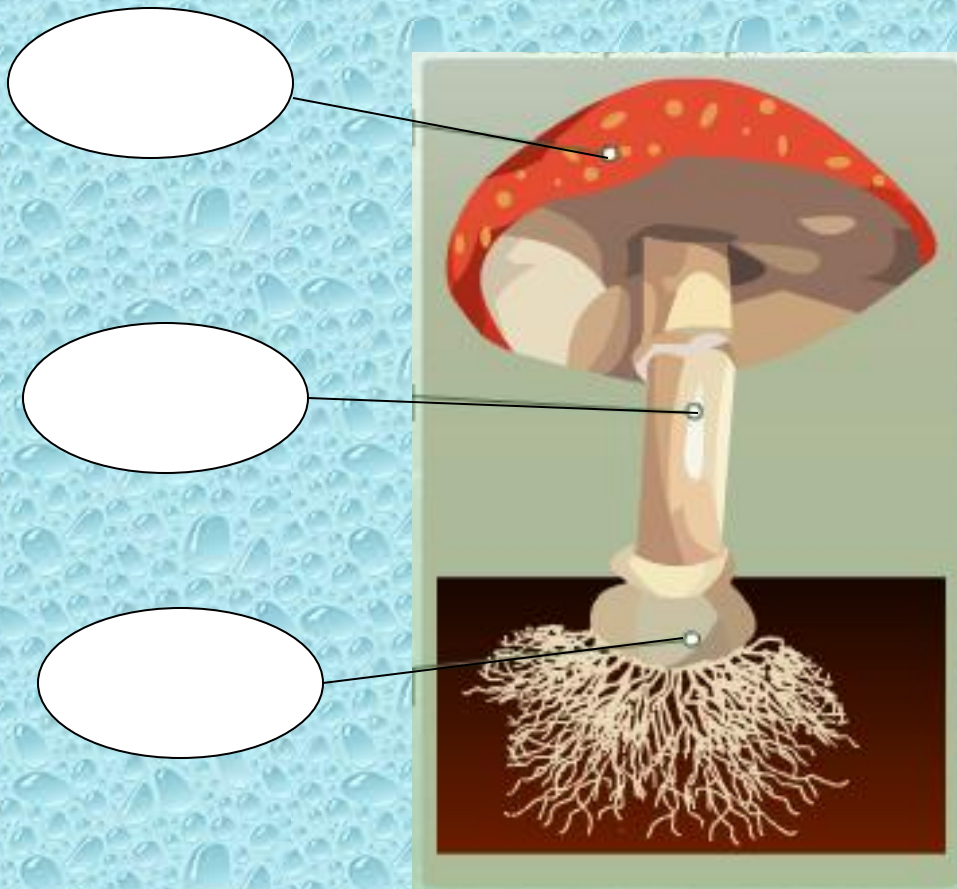
- Грибы не похожи ни на растения, ни на животных, они могут расти в отсутствие света, но не могут двигаться, как животные

## Факт 2

Грибы растут в течение всей жизни, как растения, но питаются только ГОТОВЫМИ органическими веществами



# Строение шляпочного гриба



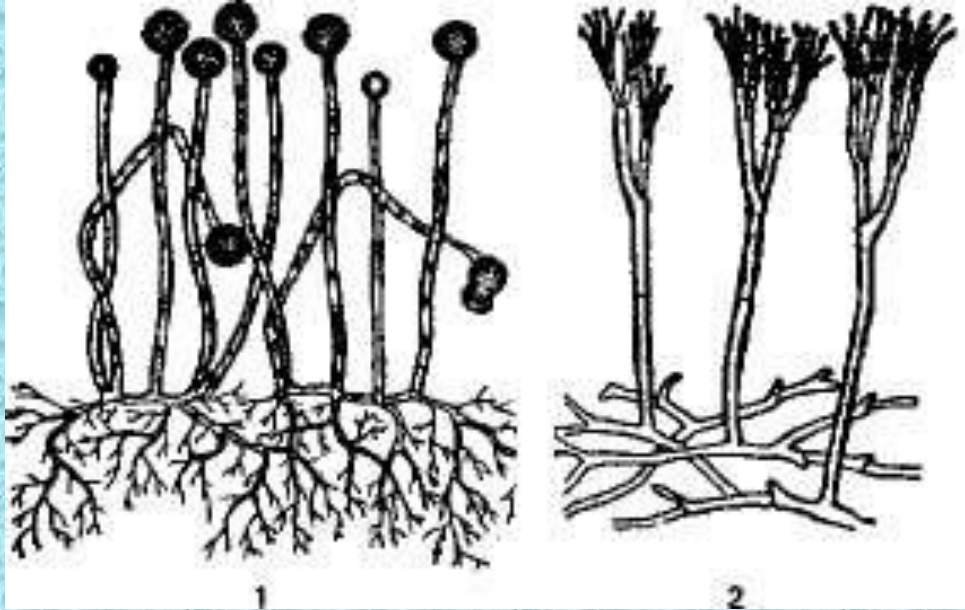
Объясните, почему при сборе грибов их следует срезать, а не вырывать из земли?

# грибы

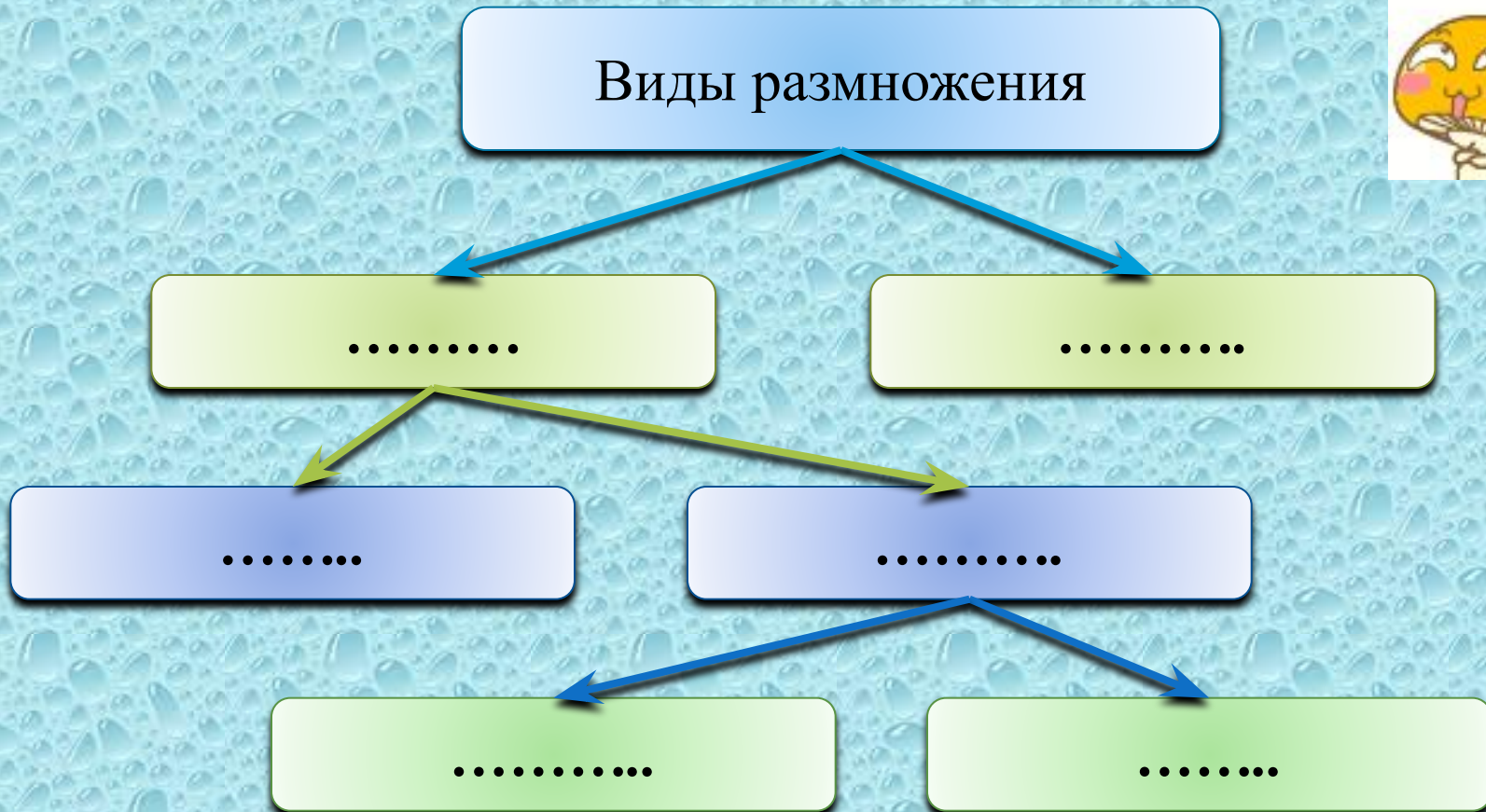




# Плесневые грибы и грибы-паразиты



# Размножение грибов



# *Роль грибов в природе и жизни человека*



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

## Блиц-опрос:

1. Для чего предназначено плодовое тело гриба?
2. Как размножаются грибы?
3. Какие грибы использует человек в хлебопекарной промышленности?
4. Как размножаются дрожжи?
5. Какие грибы приносят вред деревьям?
6. Из какого гриба получают лекарства?
7. Какой паразитический гриб поражает картофель и томаты?
8. Какие грибы паразитируют на злаках?
9. Какие грибы выращивает человек в промышленных масштабах?
10. Какие грибы ищут с помощью обученных собак и свиней?
11. Какие грибы живут в содружестве с корнями деревьев?



# РЕФЛЕКСИЯ





# Домашнее задание

Сочинить сказку с участием грибов или подготовить презентацию о грибах, выписать определения в рабочую тетрадь.



Спасибо за урок



# Используемые источники информации

- 1. Сонин, Н. И. Биология. Живой организм. 6 класс [Текст]: учебник для общеобразоват. учреждений/ Н. И. Сонин. - М.: Дрофа, 2014. - (УМК «Сфера жизни»).
- 2. Сонин, Н. И. Биология. Живой организм. 6 класс [Текст]: рабочая тетрадь к учебнику Н. И. Солина «Биология. Живой организм» / Н. И. Сонин. - М.: Дрофа, 2014. - (УМК «Сфера жизни»).
- <http://900igr.net/kartinki/biologija/Urok-Griby/002-Tema-uroka.html>
- <http://planetadetstva.net/pedagogam/gotovimsya-k-shkole/pervyj-raz-v-pervyj-klass-itogovoe-zanyatie.html>