



Проверка домашнего задания

Выберите номера с правильными суждениями:

- ❑ 1. Бактерии – одноклеточные растения.
- ❑ 2. Многие бактерии благодаря наличию жгутиков подвижны.
- ❑ 3. Все бактерии имеют форму палочек.
- ❑ 4. У бактерий отсутствует ядро.
- ❑ 5. Бактерии встречаются всюду.
- ❑ 6. Все бактерии – паразиты растений, животных, грибов, человека.
- ❑ 7. Бактерии имеют плотную оболочку.
- ❑ 8. Солнечный свет благоприятен для жизни бактерий.
- ❑ 9. Все бактерии при неблагоприятных условиях образуют споры.
- ❑ 10. Капусту можно квасить благодаря жизнедеятельности молочнокислых бактерий.
- ❑ 11. Природе и хозяйственной деятельности человека гнилостные бактерии наносят только вред.
- ❑ 12. При благоприятных условиях деление бактерий происходит каждые сутки.
- ❑ 13. Туберкулёз у человека и животных – бактериальное заболевание.
- ❑ 14. Бактерии – первые живые организмы, появившиеся на Земле.

Грибы - особое царство организмов

Признаки растений

Постоянный рост.
Наличие клеточной стенки.
Питание растворенными веществами
Неподвижный образ жизни.
Размножение спорами.

Признаки животных

Наличие в клеточных стенках хитина.
Не имеют хлорофилла.
Углеводы запасаются в виде гликогена.
Отсутствие пластид, гетеротрофы.



Шляпочные

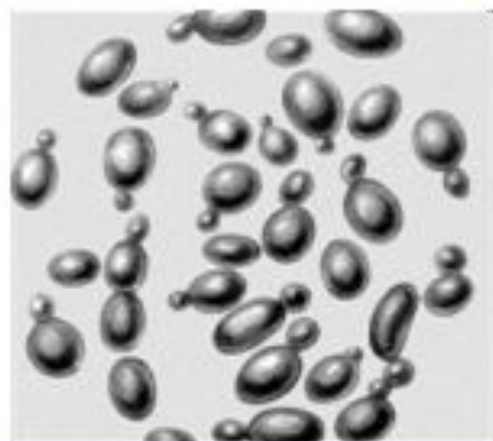


Паразиты

**Г
Р
И
Б
Ы**



Плесневые



**Одноклеточные
(дрожжи)**

Разнообразие грибов



Трубчатые грибы



нижняя сторона
шляпки

Съедобные

Ядовитые



Пластинчатые грибы



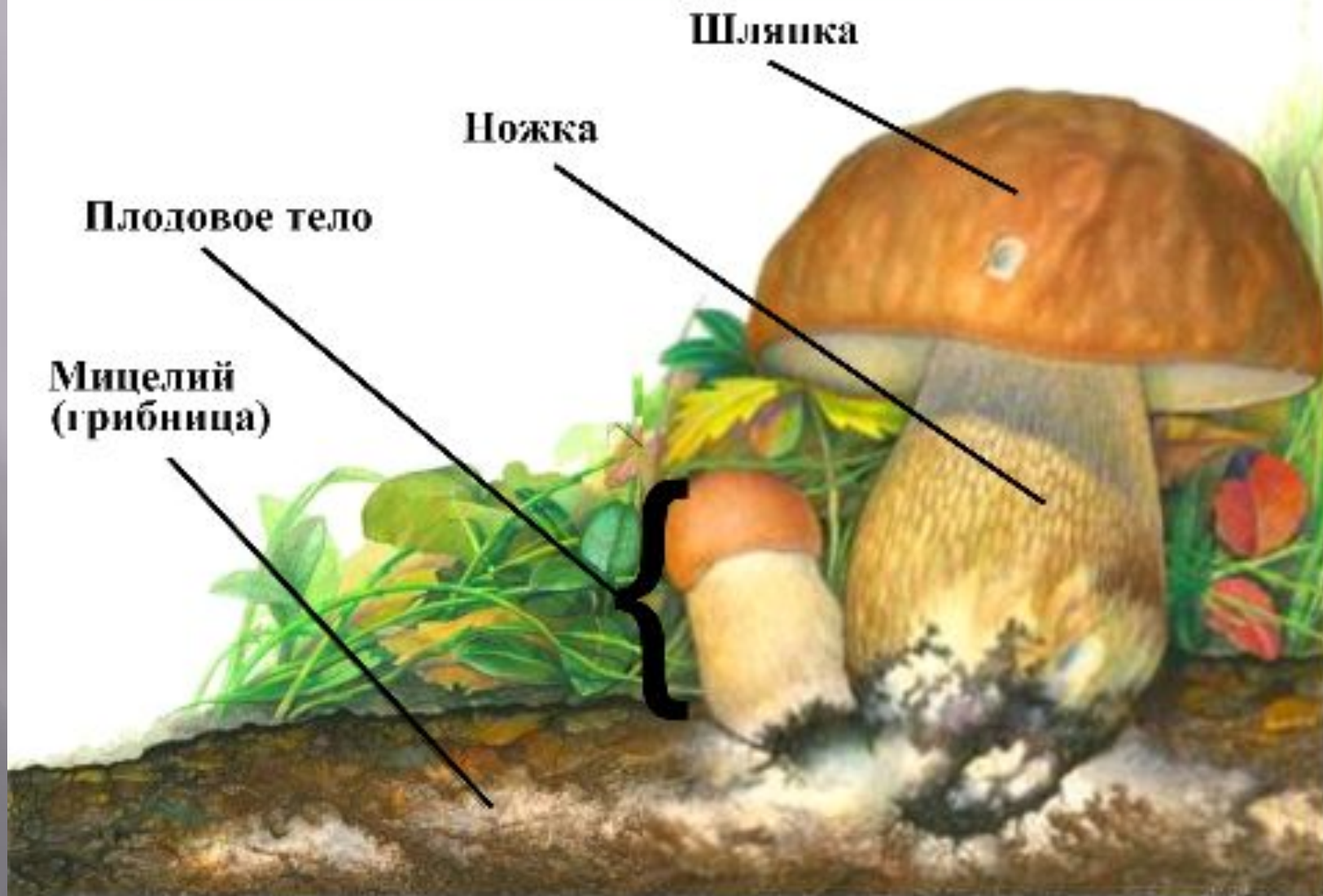
нижняя сторона
шляпки

Съедобные

Ядовитые



Строение шляпочных грибов



Питание грибов

Гетеротрофы

Сапрофиты



Симбионты



Паразиты



Хищники



Размножение грибов

Бесполое

Спорами

Вегетативное

Почкование



Половое



Грибы - особое царство организмов

Признаки растений

Постоянный рост.
Наличие клеточной стенки.
Питание растворенными веществами
Неподвижный образ жизни.
Размножение спорами.

Признаки животных

Наличие в клеточных стенках хитина.
Не имеют хлорофилла.
Углеводы запасаются в виде гликогена.
Отсутствие пластид, гетеротрофы.

Особые признаки

Вегетативное тело – мицелий или грибница