

Найди лишнее

- Василёк, гречиха, клевер, крапива
- Морковь, свёкла, картофель, рожь
- Ирга, корень, стебель, листья.
- Сосна, лиственница, берёза, ель.



Найди лишнее

- Василёк, гречиха, клевер, крапива
- Морковь, свёкла, картофель, рож
- Ирга, корень, стебель, листья.
- Сосна, лиственница, берёза, ель.



Грибы



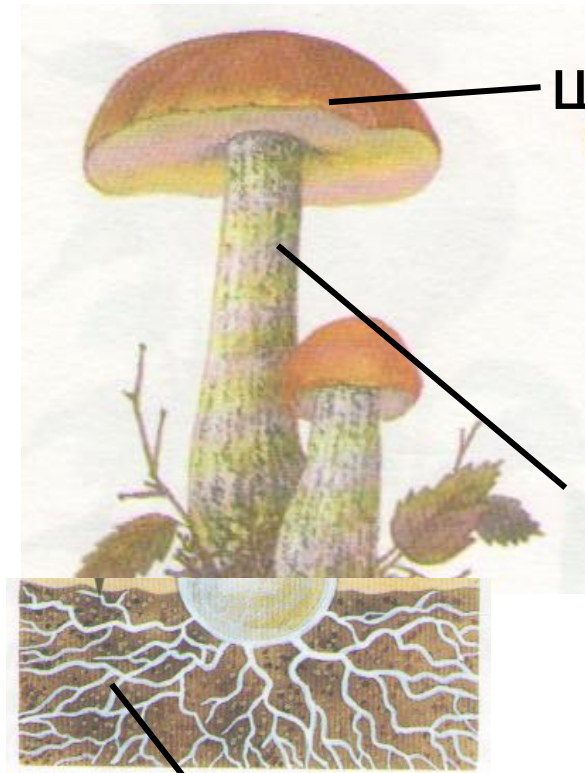
- **Что такое грибы?**
- **Из каких частей состоит гриб?**
- **Как грибы связаны с деревьями?**
- **Какие бывают грибы?**



Почему грибы - это «третье царство природы»?

- Грибы образуют царство живых организмов.
- Это не растения и не животные.
- Отличия растений от грибов - способ питания

Строение гриба



шляпка

ножка

грибница

плодовое тело

**Подосиновик любит сырые
осинки.**



Подберезовик ищи под березами.



Опята – необычные грибы. Все грибы растут на земле, а эти – на пнях и деревьях.



Груздь ловко маскируется под бугорки, кочки, опавшую листву. Особенно много груздей там, где березняк сходится с



А самый вкусный и душистый гриб – боровик (белый гриб). Растет он в березовых, сосновых, и дубовых лесах. Ножка у него толстая, шляпка мясистая, темно – бурая.



**Опасайся несъедобных, ядовитых
грибов!
Бледную поганку.**



**В природе всё взаимосвязано.
Деревья и грибы дружат между собой.**

Грибы воду и соли.



**Деревья дают
питательные вещества,
сахар.**

Гриб - трутовик



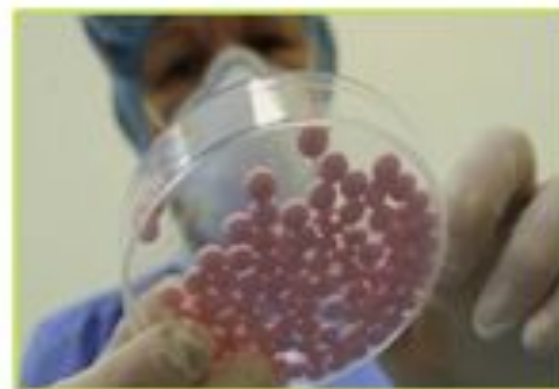


Грибы- трутовики

Чага



И Это Грибы!



Без этих грибов не было бы хлеба.



Колонии плесневых грибов



Этот апельсин теперь и не узнать!



На нем поселились
разнообразные
плесневые грибы.
Они сделали апельсин
непригодным для еды.

РИБ ПЕНИЦИЛЛ



В пищевой промышленности используют плесневые грибы

Рокфор отличается неповторимым вкусом, напоминающим вкус лесных орехов. Внутри - маслянистая мякоть с голубой плесенью, которая образует небольшие полости.





СЕРАЯ ГНИЛЬ

**Основные виды грибов, которые
наиболее часто встречаются
в природе**

Плесневые грибы

Дрожжи

**Шляпковые (трубчатые
и пластинчатые)**



Тест

+, +, +, +, -, +, -



Микология

Изучением грибов
занимается особая
наука — микология.



Роль грибов:

- Всасывают из почвы влагу с солями и отдают ее деревьям.
- Грибы- санитары леса.
- Участвуют в круговороте веществ в природе.
- Повышают плодородие почвы.
- Улучшают рост растений.
- Являются пищей и лекарством для животных и людей.