

Многообразие и значение грибов

Грибы

Шляпочные



Плесневые



Паразиты



Дрожжи



Пользуясь текстом параграфа стр.60- 62, заполните таблицу

МНОГООБРАЗИЕ ГРИБОВ

ГРУППА ГРИБОВ	ПРИМЕРЫ	СРЕДА ОБИТАНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
ШЛЯПОЧНЫЕ			
ПЛЕСНЕВЫЕ			
ДРОЖЖИ			

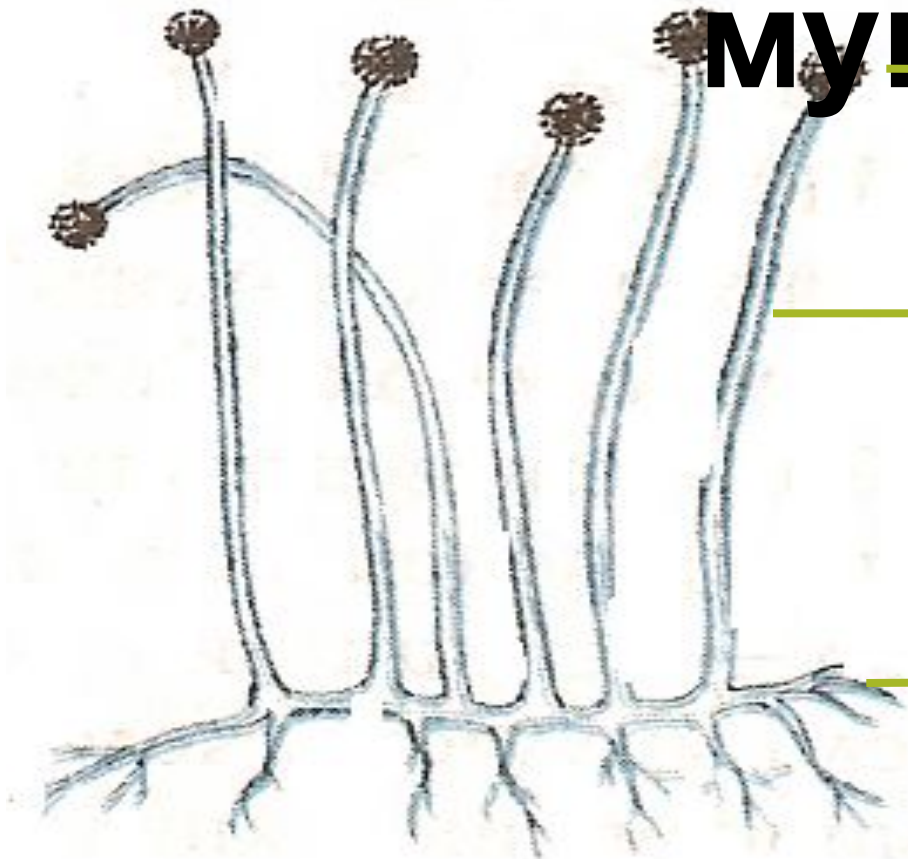
Строение плесени -

мукора

спорангий со спорами

вертикальная нить грибницы

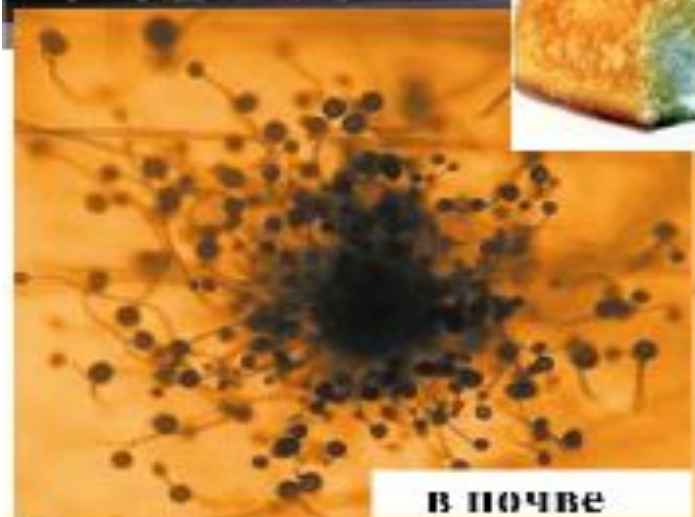
грибница



Грибница мукора состоит из одной сильно разросшейся, разветвленной многоядерной клетки

Значение плесневых грибов

Мукор (белая плесень)



Пеницилл (зеленая плесень)



А. ФЛЕМИНГ





Классификация шляпочных грибов

Шляпочные грибы

Трубчатые



Пластинчатые





Пластинчатые грибы

Пластинчатые грибы



Строение
шляпки снизу



Груздь



Сыроежка



Шампиньон



Трубчатые грибы

Трубчатые грибы



Строение
шляпки снизу



Подосиновик



Белый гриб



Подберёзовик

Шляпочные грибы

```
graph TD; A[Шляпочные грибы] --> B[СЪЕДОБНЫЕ]; A --> C[ЯДОВИТЫЕ];
```

СЪЕДОБНЫЕ

ЯДОВИТЫЕ

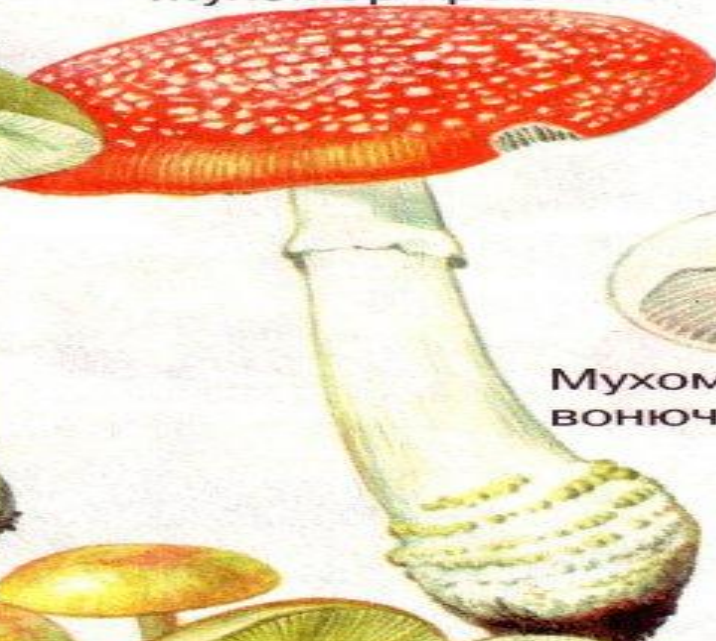
Из приведенного списка выберите и выпишите съедобные и ядовитые грибы: волнушка, мухомор, сыроежка, подберезовик, бледная поганка, ложный опенок, белый, масленок, ложная лисичка

Ядовитые грибы.

Бледная
поганка



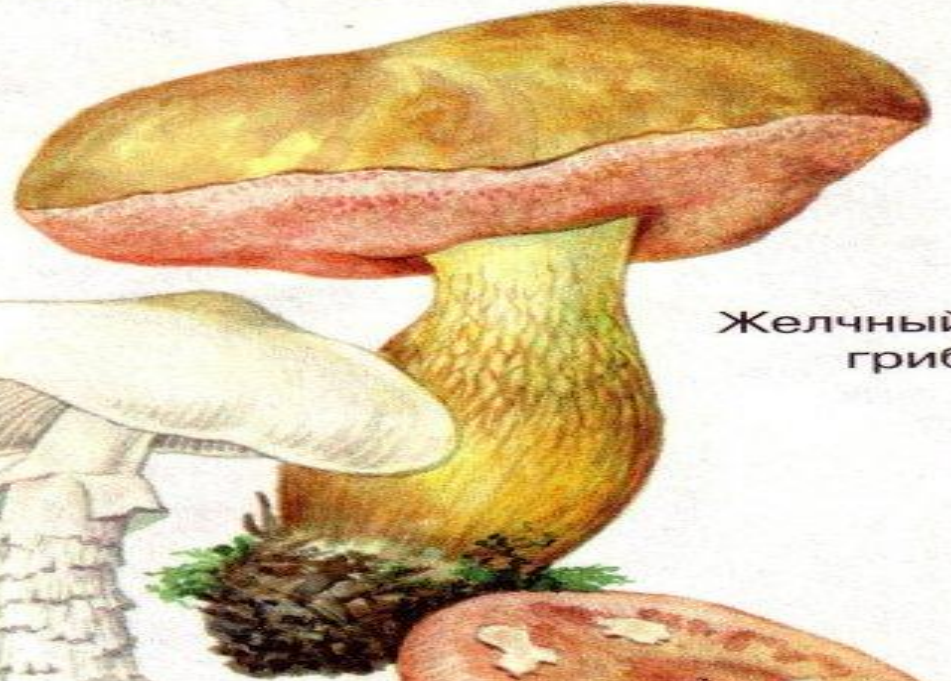
Мухомор красный



Мухомор
вонючий



Желчный
гриб



Мухомор
пурпуровый



Ложные
опята





Ядовитые грибы

Отравление грибами и степень его тяжести зависят от того:

- 1) **какие ядовитые вещества содержит тот вид грибов, что был употреблен в пищу;**
- 2) **в каком количестве поступил яд в организм человека.**

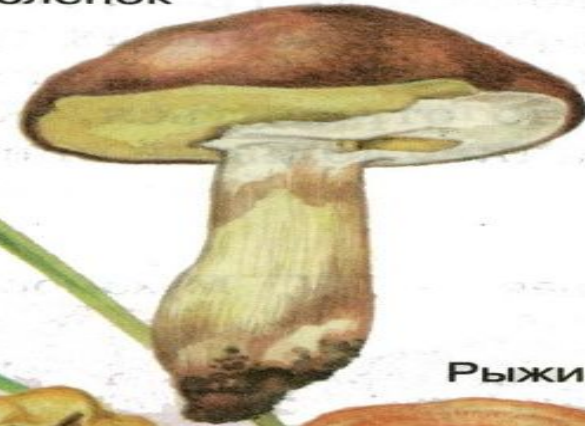


Съедобные грибы

Сыроежки



Масленок



Белый гриб



Лисички



Рыжик



Подберезовик



Опята



Подосиновики



Шампиньоны



Съедобные грибы

Как правильно собирать грибы

1. Гриб нужно выкрутить из земли, не ломая ножки.
2. Старые и червивые грибы надо положить на подходящее место, чтобы проросли споры.
3. Не собирайте грибы вдоль дорог.



Какие грибы вы положите в лукошко?



Подумайте и ответьте на вопросы:

- 1. Почему нельзя собирать съедобные грибы, выросшие у дороги, и грибы крупных размеров?**
- 2. Какое положительное значение имеют грибы в жизни человека?**

Домашнее задание

§14

