



*Подготовила учитель
начальных классов ГБОУ
СОШ №630 Приморского
района
Иванова Анна Викторовна*

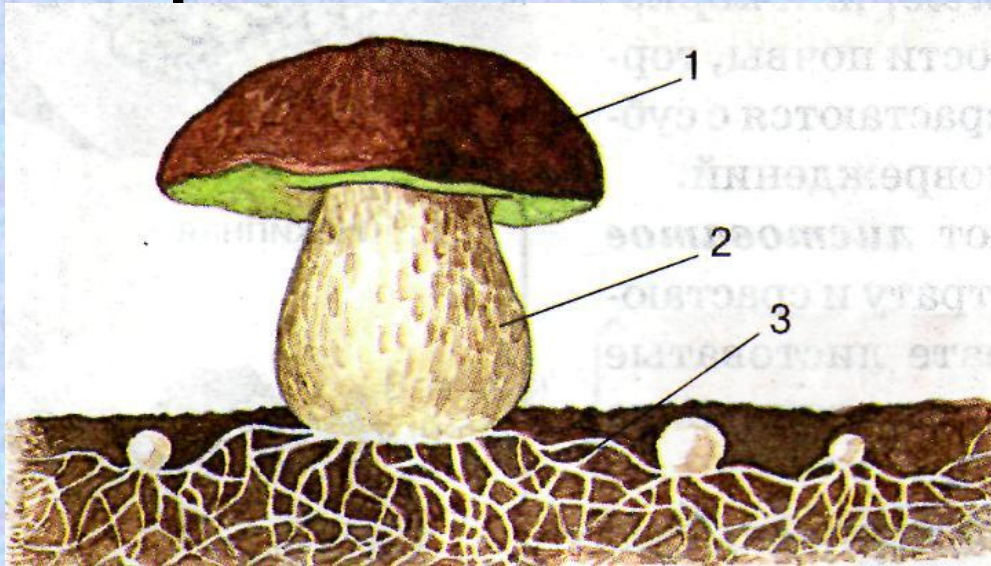
Тема урока:

В царстве грибов

3 класс



Строение шляпочного гриба



1 – шляпка;

2 – ножка;

3 – гифы грибницы.

1 и 2 – плодовое тело.

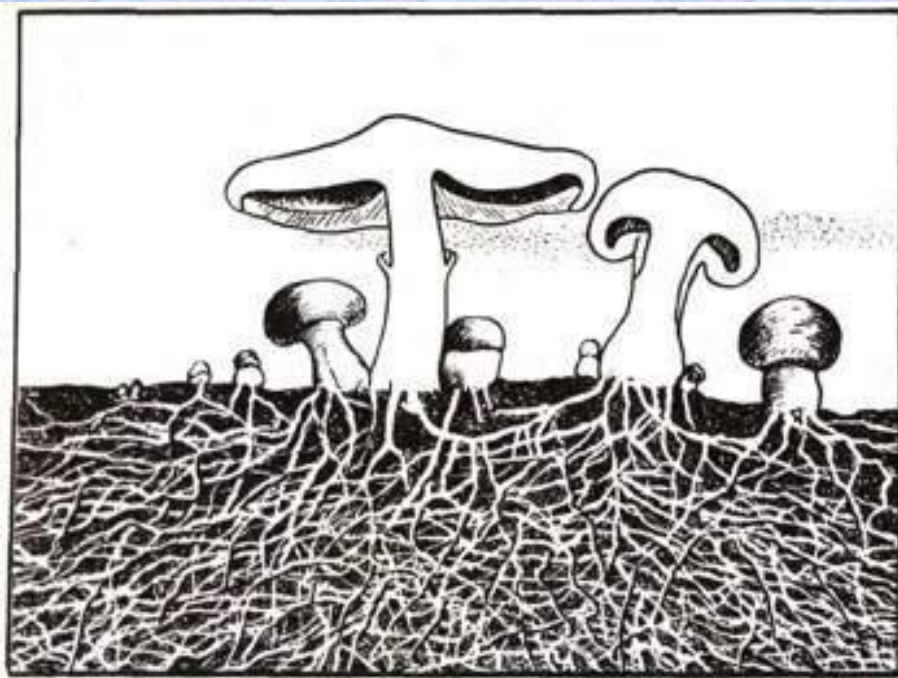
- Тело большинства грибов состоит из многочисленных ветвящихся нитей(гифов), образующих мицелий, или грибницу.
- Грибница шляпочных грибов образует плодовые тела, состоящие из пенька(ножки) и шляпки.



«Ведьмины круги»

В Голландии эти круги считались местом, где черти сбивали масло, в Швеции- местом хранения заколдованных кладов, в Германии- местом пляски ведьм.

«Ведьмин круг» диаметром 70 м может достигать возраста 100 лет и более.





Пластинчатый

Трубчатый

Гриб, у которых нижний слой шляпки покрыт многочисленными пластинками, называют пластинчатыми (рыжики, сыроежки, волнушки), а у которых нижний слой пронизан многочисленными трубочками – трубчатыми (белый гриб, подберезовик, масленок).

Трубчатые грибы

Трубчатые грибы



Строение
шляпки снизу



Подосиновик



Белый гриб



Подберёзовик

Пластинчатые грибы

Пластинчатые грибы



Строение
шляпки снизу



Груздь



Сыроежка



Шампиньон

Съедобные грибы



- Слева направо: белый гриб, болотный подосиновик, белый навозник, осенний опенок, сыроежка





Ядовитые грибы



Слева направо: бледная поганка, красный мухомор, серо-жёлтый ложный опёнок, восковатая говорушка, тонкая свинушка



Грибы-паразиты

питаются органическими веществами
живых организмов

- Мучнисто-росяные грибы
- Головневые грибы
- Трутовые грибы
- Грибы-паразиты насекомых
- Грибы-паразиты кожных покровов человека
- Хищные грибы и др.





Трутовик



Спорынья



Хищный гриб



Мучнистая роса



Ногтевой грибок



Фитофтора



Найдите
лишний гриб



Б О Р О В И К
П
Я
Т
А
М
У
Х
М
И
С
Ч
К
И
Р



Домашнее задание:

- 1) учебник А. А. Плешаков «Мир вокруг нас» стр. 118-121
- 2) устно ответить на вопросы стр.121.
- 3) записать в словарик: грибница, съедобные грибы, несъедобные грибы.
- 4) По желанию подготовить сообщение о грибах.



Ссылки на источники:

- https://go.mail.ru/search_images?src=go&sbmt=1546452875038&gp=821273&q=%D0%B3%D1%80%D0%B8%D0%B1%D1%8B++#urlhash=6608936106445598213
- https://go.mail.ru/search_images?src=go&sbmt=1546453819032&gp=821273&q=%D0%B3%D1%80%D0%B8%D0%B1%D1%8B++hbceyjr#urlhash=7674537824585160886
- Гарибова Л., Сидорова С. Грибы. В серии Энциклопедия природы России.- М., 1997г.
- Жизнь растений / Под ред. М.В.Горленко.- М., 1980.
- 3 Дикорастущие плоды, ягоды, грибы ./Сост. В.Н.Колдаев.- М., 1980г.