



Природа -

это то, что нас

окружает и не

создано руками

человека.

Природа

```
graph TD; A[Природа] --> B[живая]; A --> C[неживая];
```

живая

неживая
Я



Природа

```
graph TD; A[Природа] --> B[живая]; A --> C[неживая]; B --> D[растения]; B --> E[животные];
```

живая

неживая

растения

животные



Землю пробуравил,
Корешок оставил.
Сам на свет явился,
Шапочкой прикрылся.

Тема:

«В царстве
грибов»»



МИКОЛОГИЯ

С латыни: «микос» - гриб,
«логос» - наука

Что означает «тихая охота»?

-собираание грибов.

Так назвал Сергей Аксаков –
писатель и знаток русской
природы.

Грибы



- особое царство природы, которое не относится ни к миру растений, ни к миру ЖИВОТНЫХ.

Природа

```
graph TD; A[Природа] --> B[живая]; A --> C[неживая]; B --> D[растения]; B --> E[животные]; B --> F[грибы];
```

живая

неживая

растения

животные

грибы

Природа

```
graph TD; A[Природа] --> B[живая]; A --> C[неживая]; B --> D[растения]; B --> E[животные]; B --> F[грибы]; F --> G[шляпочные];
```

живая

неживая

растения

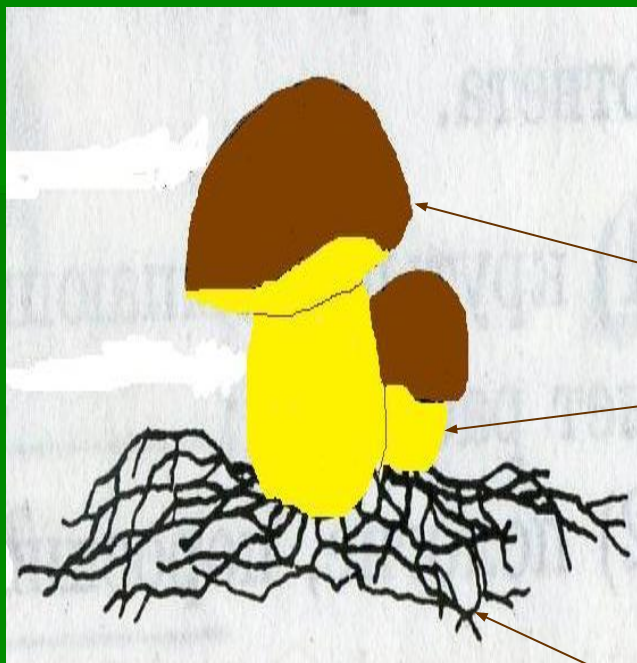
животные

грибы

шляпочные

е

Строение шляпочного гриба



Надземная часть

Плодовое тело

шляпка

ножка

Подземная часть

Грибница (мицелий)

ДУБОВИК

ПОДБЕРЕЗОВИК

ПОДОСИНОВИК

Где мы можем встретить грибы?

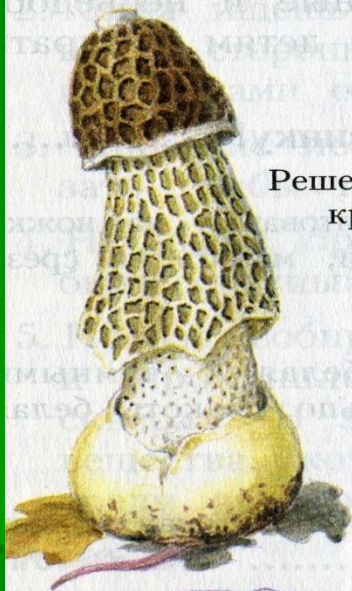
- в почве,
- в воде,
- на камнях,
- на растениях,
- в домах,
- на старых кострищах в лесу,
- в музеях,
- на деревьях.

Красная книга России

19

Грибы из Красной книги России*

Сетконоска
сдвоенная



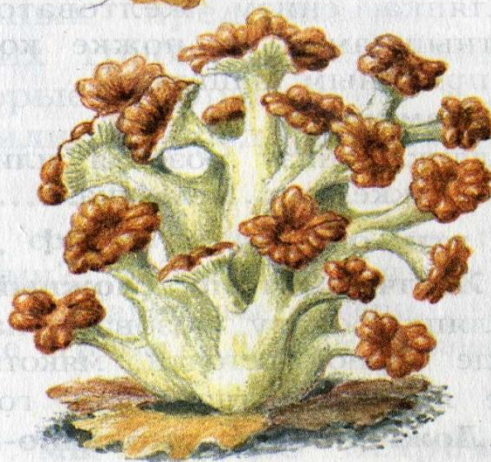
Решеточник
красный



Рогатик
пестиковый



Паутинник
фиолетовый



Грифола
курчавая



Шишкогриб
хлопьеобразный

Природа

```
graph TD; A[Природа] --> B[живая]; A --> C[неживая]; B --> D[растения]; B --> E[животные]; B --> F[грибы]; F --> G[шляпочные]; F --> H[плесневые];
```

живая

неживая

растения

животные

грибы

шляпочные

е

плесневые

е

Сморчки и строчки



Зморшок конусовидний
Сморчок конусовидный
Maraschia conica



Природа

живая

неживая

растения

животные

грибы

шляпочны

плесневые

съедобны

ядовитые

Какой самый ядовитый гриб?



БЕРЕГИСЬ БЛЕДНОЙ ПОГАНКИ!

В ней содержится самый сильный яд. Съеденный кусочек гриба сильнее укуса змеи. Узнать её не трудно. Ножка у неё будто вылезает из горлышка широкого горшочка. Цвет шляпки белый, бледно-зелёный. В верхней части ножки, как и у мухомора, есть плёнчатое кольцо.

Первые признаки отравления

- Тошнота,
- рвота,
- боли в животе

проявляются через 2-4 часа
после употребления
грибов.

Первая помощь при отравлении грибами

- Необходимо немедленно вызвать «скорую помощь» по телефону «03».
- До прибытия врача оказать пострадавшему первую помощь:
 1. давать маленькими глотками соленую холодную воду в большом количестве до появления рвоты.
 2. Дать холодный крепкий чай.
 3. Уложить в постель на живот, положить в ноги грелку.

Первая помощь при отравлении грибами

- Остатки грибов, вызвавших отравление, сохранить до прихода врача для исследования в лаборатории.



Не рекомендуется
есть грибы детям
до 10 лет!

Обобщение:

- Грибы - это растения или животные?
- Какая часть грибов является самой важной?
- Какие бывают грибы?
- Назовите самый ядовитый гриб.
- Что нужно делать при отравлении грибами?
- Можно ли палками и ногами сбивать ядовитые грибы? Почему?

**Спасибо
за внимание!**

