

**ВЕЛИКИЙ
КРУГОВОРОТ
ЖИЗНИ**

ПРОВЕРКА ДОМАШНЕГО ЗАДАНИЯ

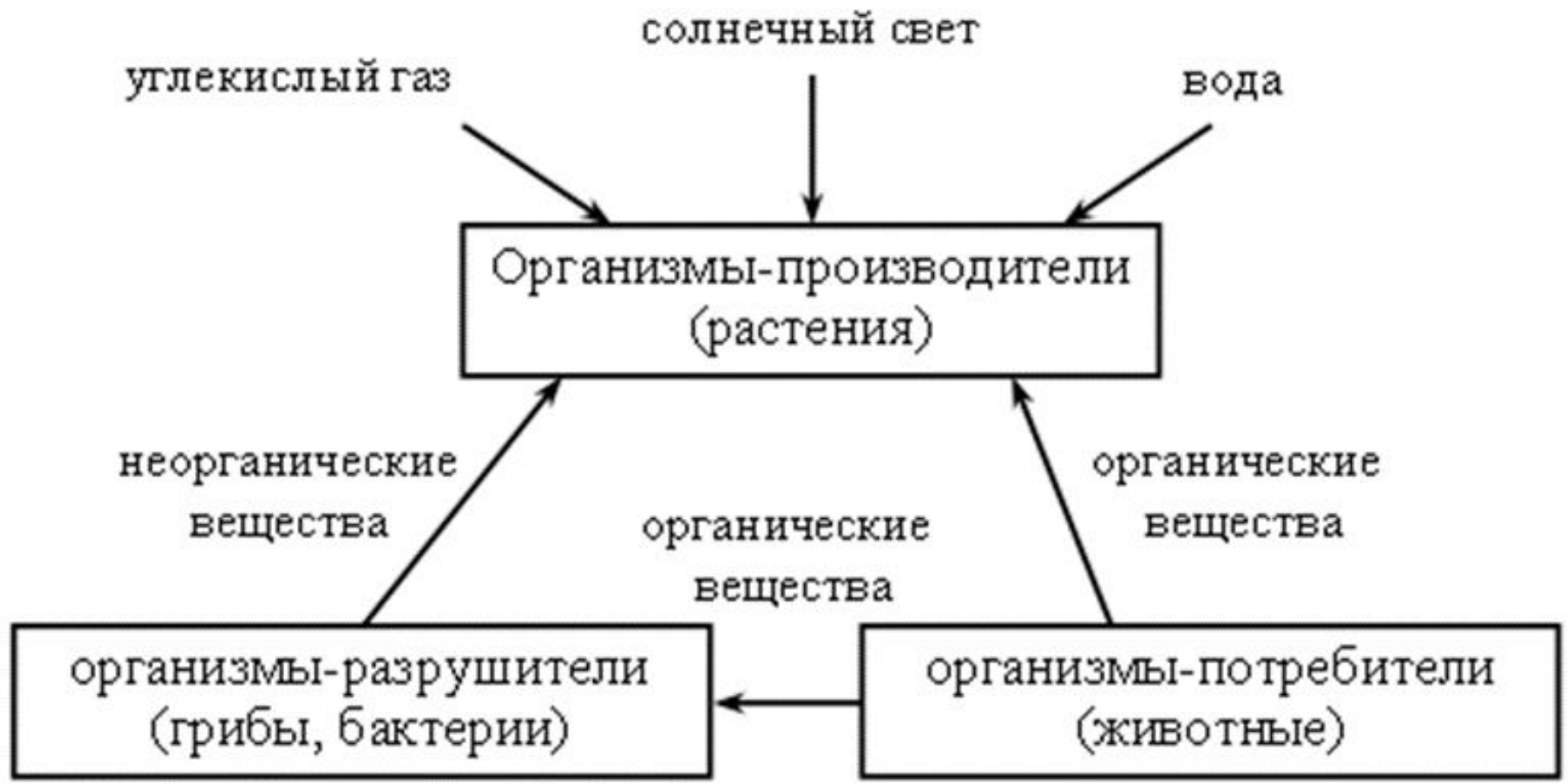
- Из каких частей состоит гриб?
- Нарисуйте схему строения гриба. Подпиши его части.
- Что такое грибница?
- Для чего она служит?
- Чему способствуют грибы?
- Почему некоторые грибы тесно связаны с деревьями?
- Почему некоторые грибы занесены в Красную книгу?
Назовите эти грибы.

ВСПОМНИТЕ ГЕРОЕВ МУЛЬТФИЛЬМА «КОРОЛЬ ЛЕВ»



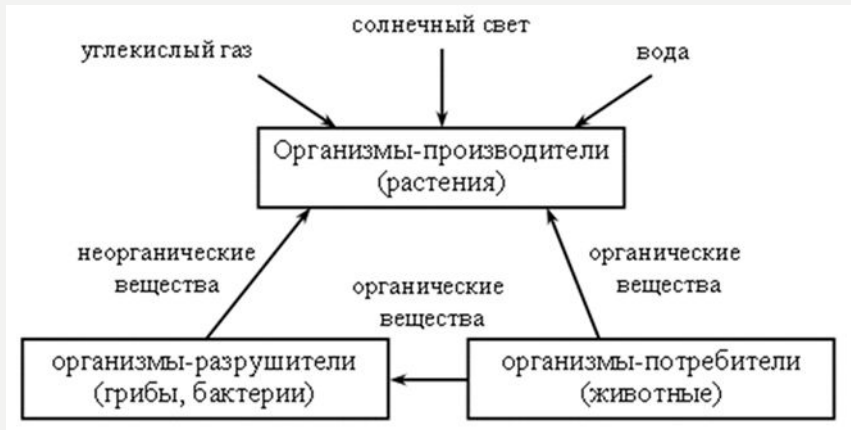
Король Лев. Все, что ты видишь вокруг, находится в очень хрупком равновесии. Надо уважать все живые существа – от ползающих муравьев до несущихся антилоп.

Симба. Но ведь мы едим антилоп!
Король Лев. Верно. Но дай мне объяснить. Когда мы умираем, наши тела превращаются в траву. А антилопы затем ее едят. Таким образом, все мы являемся частицей большого круговорота жизни!

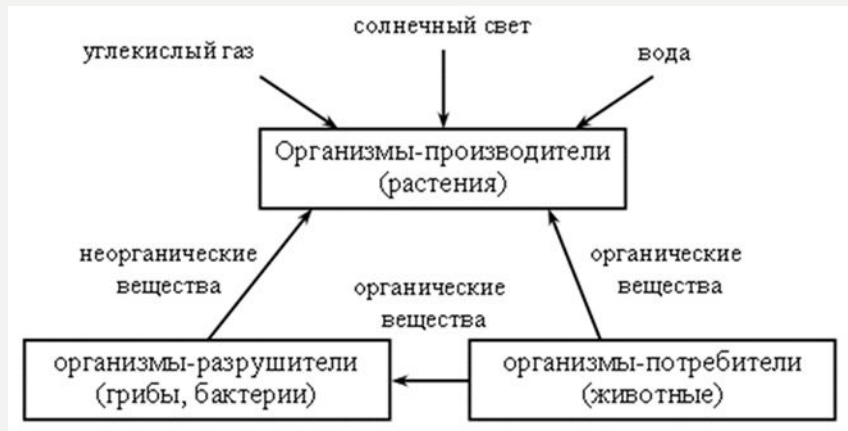




Организмами-производителями ученые-экологи называют растения, так как только растения способны использовать энергию солнца, создавать, производить питательные вещества (сахар, крахмал) из углекислого газа, воды, неорганических солей.



Организмами-потребителями являются животные, так как они потребляют вещества, производимые растениями.



Организмами-разрушителями являются бактерии и грибы. Они разрушают остатки мертвых животных и растений. Остатки благодаря им перегнивают, а затем перегной разлагается и образуются соли.



ПРОЧИТАЙТЕ ТЕКСТ УЧЕБНИКА СТР. 124-126.

- Какие группы организмов составляют основные звенья круговорота жизни
- Почему растения названы организмами производителями, а животные организмами – потребителями?
- Какие организмы названы организмами – разрушителями? Какова их роль в круговороте жизни?