

Самостоятельная работа

Грибы. Лишайники

Вариант 1

1. Выберите из списка шляпочные грибы:

- а) носток б) говорушка в) пеницилл
г) спорынья д) мукор е) маслёнок

2. Закончите предложения:

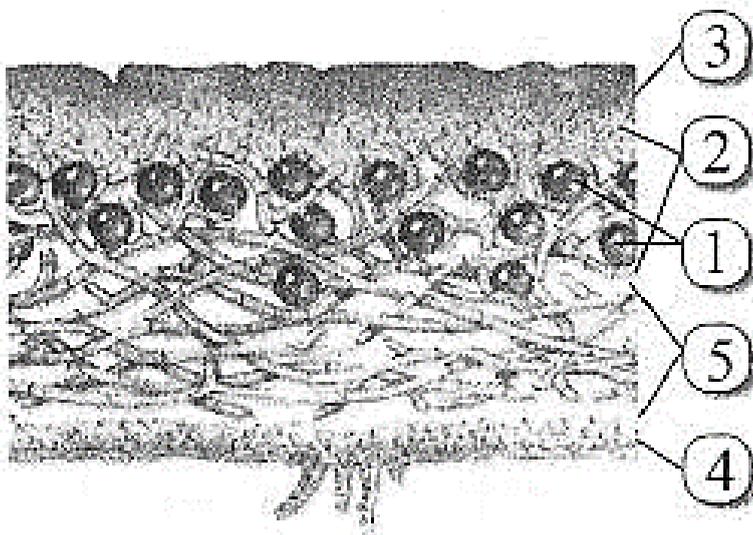
А. Тело большинства грибов представляет собой

Б. Грибы, поселяющиеся на мёртвых органических остатках, по способу питания являются

В. Повреждения кожных покровов человека, вызываемые грибами, называются

Г. Лишайники, слоевище которых в виде корочки прочно срастается с субстратом и неотделимо от него, называются

3. Изучите рисунок и дайте ответ на вопросы:



Какие структуры организма обозначены цифрами 1, 4, 5? Какова роль данных структур?

4. Укажите верные суждения. Исправьте ошибки в неверных и запишите исправленный вариант.

- А. Все грибы – многоклеточные организмы.
Б. Подберезовики, подосиновики, сыроежки – трубчатые грибы.
В. Все плесневые грибы приносят только вред человеку.
Г. Шляпочные и плесневые грибы размножаются спорами.
Д. Трутовые грибы поражают растения.

5. Лишайники – неприхотливые организмы, встречаются от Арктики до Антарктики, могут расти в условиях непригодных для жизни других живых организмов, но при этом практически не встречаются в крупных промышленных городах. Дайте не менее пяти объяснений данному противоречию.

Самостоятельная работа

Грибы. Лишайники

Вариант 2

1. Выберите из списка плесневые грибы:

- а) носток б) говорушка в) пеницилл
г) спорынья д) мукор е) маслёнок

2. Закончите предложения:

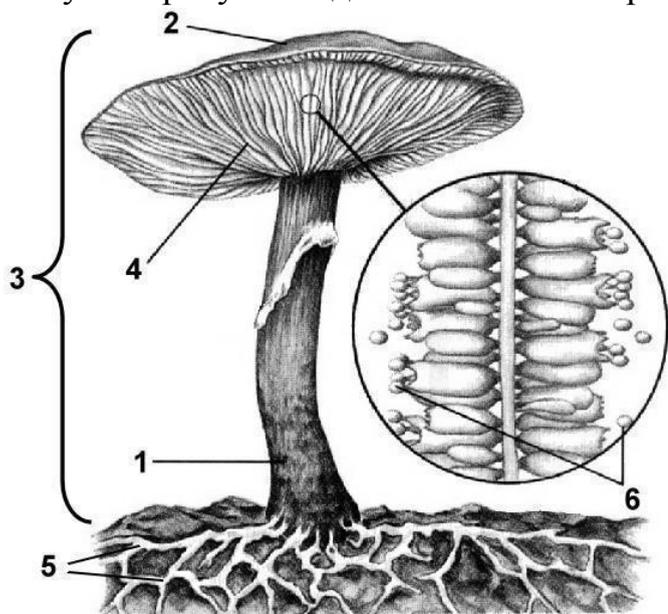
А. Симбиоз многих шляпочных грибов с растениями называется

Б. Грибы, поселяющиеся на других живых организмах, нанося им вред, по способу питания являются

В. Тонкие бесцветные нити, из которых состоит тело большинства грибов, называются

Г. Лишайники, слоевище которых образовано чешуйками или пластинками, прикрепляющимися к субстрату, называются

3. Изучите рисунок и дайте ответ на вопросы:



Какие структуры организма обозначены цифрами 3, 5, 6?

Какова роль данных структур?

4. Укажите верные суждения. Исправьте ошибки в неверных и запишите исправленный вариант.

- А. Тело всех грибов представляет собой мицелий.
Б. Шампиньоны, подосиновики, грузди – пластинчатые грибы.
В. Грибы участвуют в образовании верхнего плодородного слоя почвы.
Г. Грибы размножаются только бесполым путём.
Д. Мучнисторосяные грибы поражают различные растения.

5. Лишайники являются производителями в цепях питания. Почему данные организмы относятся к царству Грибы, представители которого являются гетеротрофами? Дайте не менее пяти объяснений данному противоречию.