

Грибы общая характеристика

Зачем тебе это: Шляпочные: ножка и шляпка - плодовое тело; сеть в почве или дереве - грибница.

ФИО

Класс

Дата

Опора

Гифа - Грибы и лишайники - отдельная глава: шляпочные, плесени, дрожжи, паразиты; лишайник - гриб + водоросль (или цианобактерия). Шляпочные: ножка и шляпка - плодовое тело; сеть в почве или дереве - грибница.

Определение

Гифа - Грибы и лишайники - отдельная глава: шляпочные, плесени, дрожжи, паразиты; лишайник - гриб + водоросль (или цианобактерия).

Признаки

Шляпочные: ножка и шляпка - плодовое тело; сеть в почве или дереве - грибница. Плесени (мукор, пеницилл) - на продуктах и влажных стенах; дрожжи - одноклеточные, брожение.

Примеры

Опёнок на пне * Спорынья на ржи * Кладония

Не-примеры - допиши

почему это не из темы урока

Относят грибы к растениям, потому что не двигаются

Схема: Гифа -> гифа -> споры -> дрожжи -> лишайник

Пометки на полях: V знаю * + новое * - трудно * ? вопрос

☐ Старт * обязательный минимум

1. Разложи по корзинам. Банк можно использовать - все 4.

Опёнок на пне Спорынья на ржи Головня Не из темы

Гифа

Споры

Ловушка

2. Обведи лишнее среди 4 вариантов и напиши почему в поле «потому что».

- Опёнок на пне
- Спорынья на ржи
- Головня
- Не из темы

Потому что

3. Впиши в пустые ячейки: Признак и Группа / роль. Строк: 3. Банк можно использовать.

дерево как пища гриба. * Гифа * ядовита. * ягель тундры.

Объект	Признак	Группа / роль
Опёнок на пне		
Спорынья на ржи		
Кладония		

Проверка шага * если сбой - Олимп пока не бери

Обведи одно верное утверждение из трёх. Если ошибка - ☐☐☐ Олимп не бери.

- Относят грибы к растениям, потому что не двигаются
- Шляпочные: ножка и шляпка - плодовое тело; сеть в почве или дереве - грибница.
- Плодовое тело и весь организм гриба - это одно и то же

☐☐ Профи * без банка - смотри опору

4. Впиши в три поля: «Гифа», «Общее», «Споры». В боковые поля - только своё, в середину - общее. В каждое 1-2 слова или признака. Банка нет - смотри опору.

Гифа

Пиши сюда: только своё

Общее

Пиши сюда: общее

Споры

Пиши сюда: только своё

5. Прочитай фразу в рамке. Заполни два поля: в чём ошибка и как сказать верно. По одному предложению в каждое.

Одноклассник сказал: «Относят грибы к растениям, потому что не двигаются».

В чём ошибка? (одно предложение)

Как сказать верно? (одно предложение)

6. К каждой карточке слева (А-Г) подбери номер справа (1-4). Впиши 4 пары в строку «Пары», как А-3. Стрелки не рисуй.

А. Чем грибы питаются

Б. Из чего состоит тело гриба

В. Что входит в состав клеточной стенки грибов

Г. Как размножаются грибы

1. Готовыми органическими веществами (гетеротроф

2. Из гиф, образующих мицелий; у многих есть пло

3. Хитин.

4. Спорами и частями мицелия.

Впиши номера в строку «Пары», пример А-3:

А - _____ Б - _____ В - _____ Г - _____

□□□ Олимп * один кейс

Некоторые лишайники живут на камне столетиями - карта воздуха и времени.

7. Как это связано с правилом урока? Назови организм или признак. 2 предложения.

Какое правило темы здесь сработало? Одним предложением.

ТБ: Не пробовать неизвестные растения и грибы.

Оцениваем

- 100%
- 50%
- 0% - вернусь к опоре

Следующий шаг: