

Тема урока: «Разнообразие растительного мира»

План урока:

- Проверка знаний
- Знакомство с разнообразием растительного мира
- Закрепление

Проверка знаний

- Расскажите о признаках растений
- В чем сходство растений с другими живыми организмами?
- Какой газ растения поглощают и какой выделяют при дыхании? В процессе фотосинтеза?

Знаете ли вы термины?

Пигменты —

красящие вещества, которые накапливаются в тканях и органах.

Хлорофил —

главное красящее вещество, которое обуславливает зеленый цвет большинства растений

Фотосинтез —

синтез органических веществ из неорганических

Растения

Одноклеточные

хлорелла,
хламидомонада

Многоклеточные

мхи,
папоротники,
хвойные

Растения

В зависимости от наличия или отсутствия цветка все растения делятся на две группы:



Цветковые

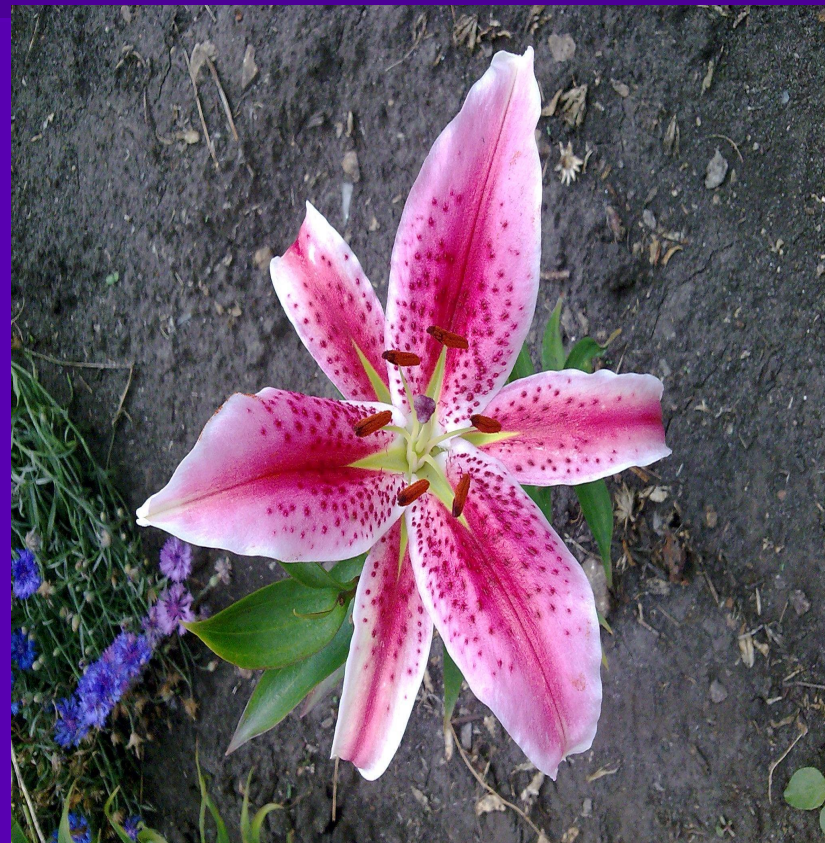


Нецветковые

Цветковые



Гладиолус



Лилия

Нецветковые



Папоротник



Хвощи

Многообразие цветковых растений

- Теневыносливые
- Светолюбивые
- Дикорастущие
- Культурные

Дикорастущие растения



Клевер



Ромашка

Культурные растения



Подсолнечник



Персик

Закрепление

Заполните таблицу.



Группа растений	Примеры
Цветковые	
Нецветковые	

