

Растительный организм



Общие признаки для всех живых организмов

Питание

Дыхание

Рост

Размножени
е

Отмирание

Питание



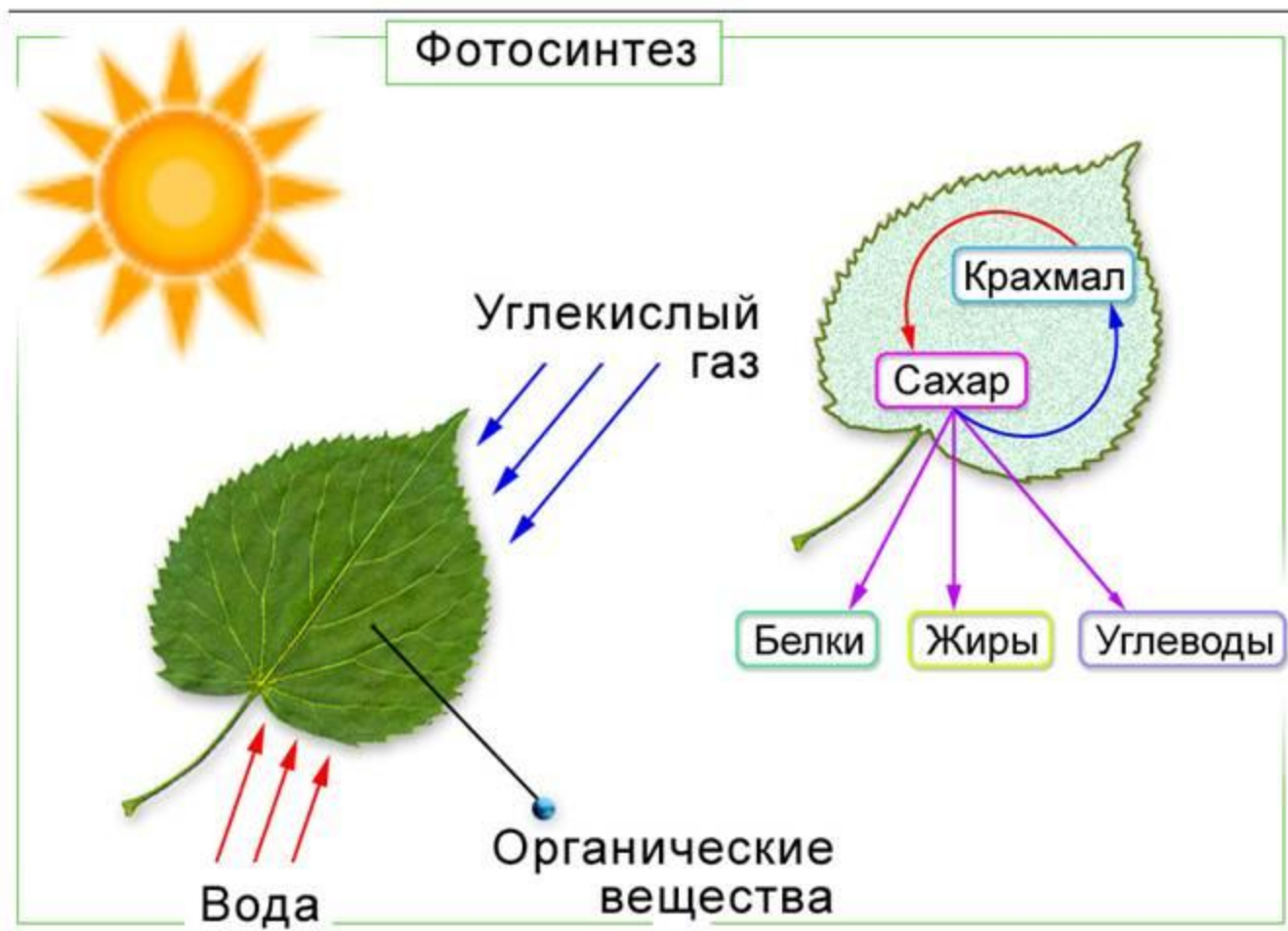
Отличительные признаки растений

1. Наличие красящего вещества – хлорофилла

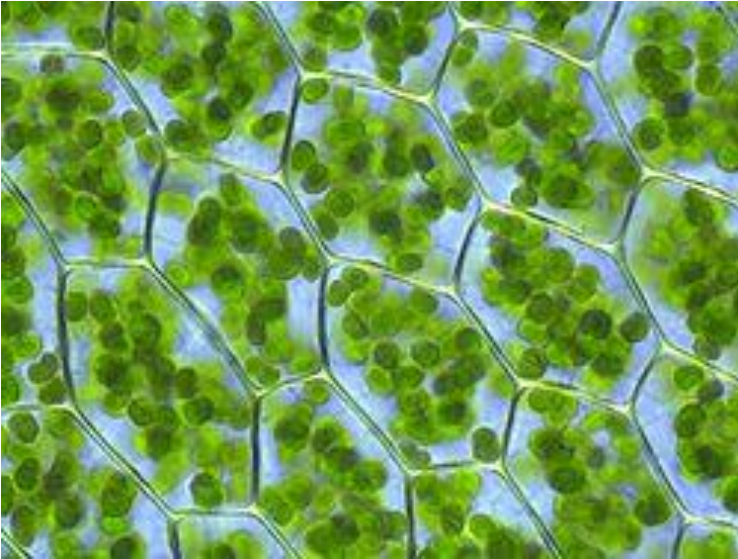
2. Наличие пластид

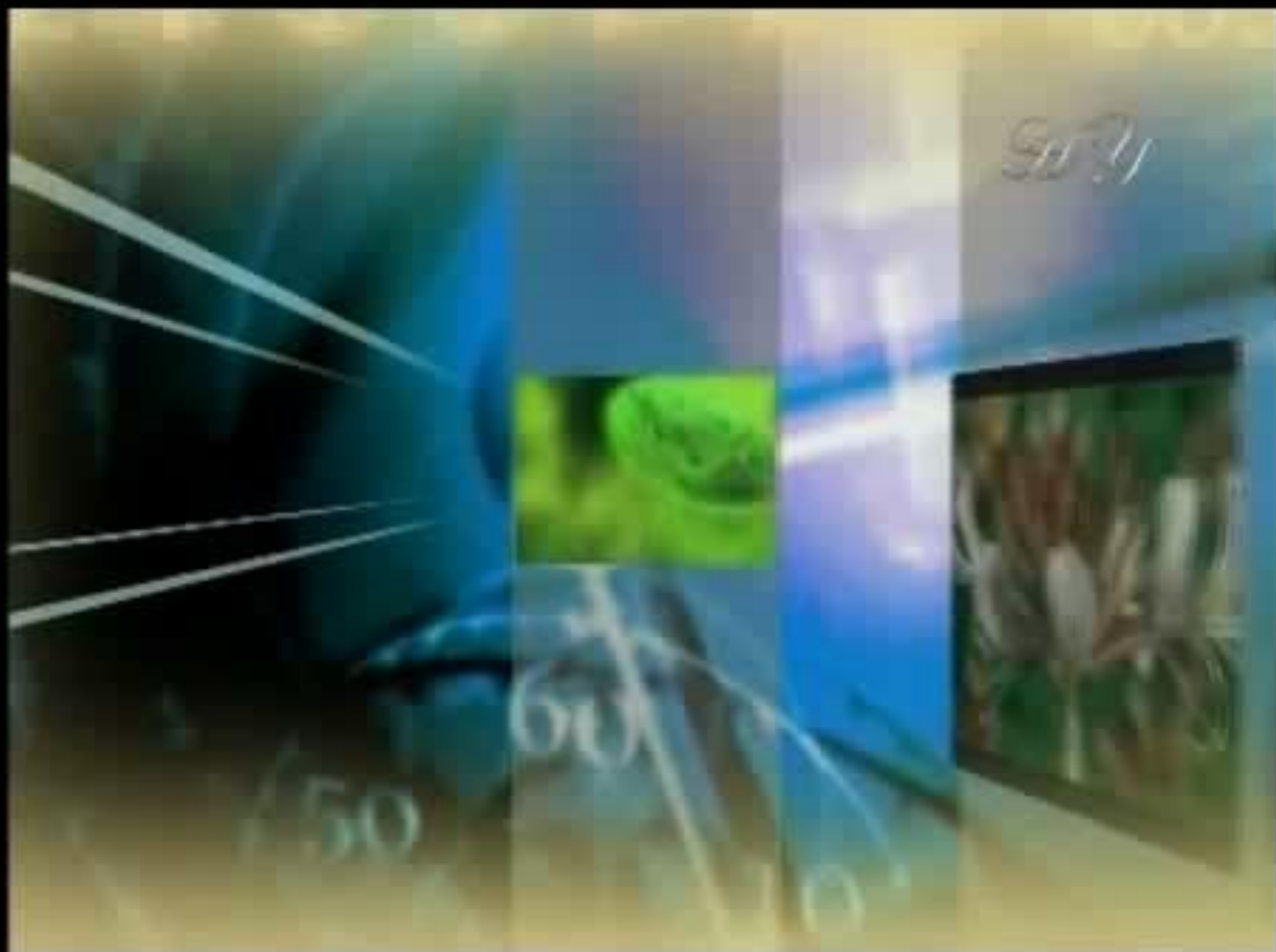
3. Фотосинтез-синтез органических веществ из неорганических на свету, в зеленых пластидах

Фотосинтез



Хлоропласты





Многообразие растений

```
graph TD; A[Многообразие растений] --> B[Цветковые растения]; A --> C[Нецветковые растения];
```

Цветковые растения

Нецветковые растения

Цветковые растения

Светолюбивые растения



**Теневыносливые
растения**



Цветковые растения

Дикорастущие растения



Культурные растения



Культурные растения



Двудольные растения

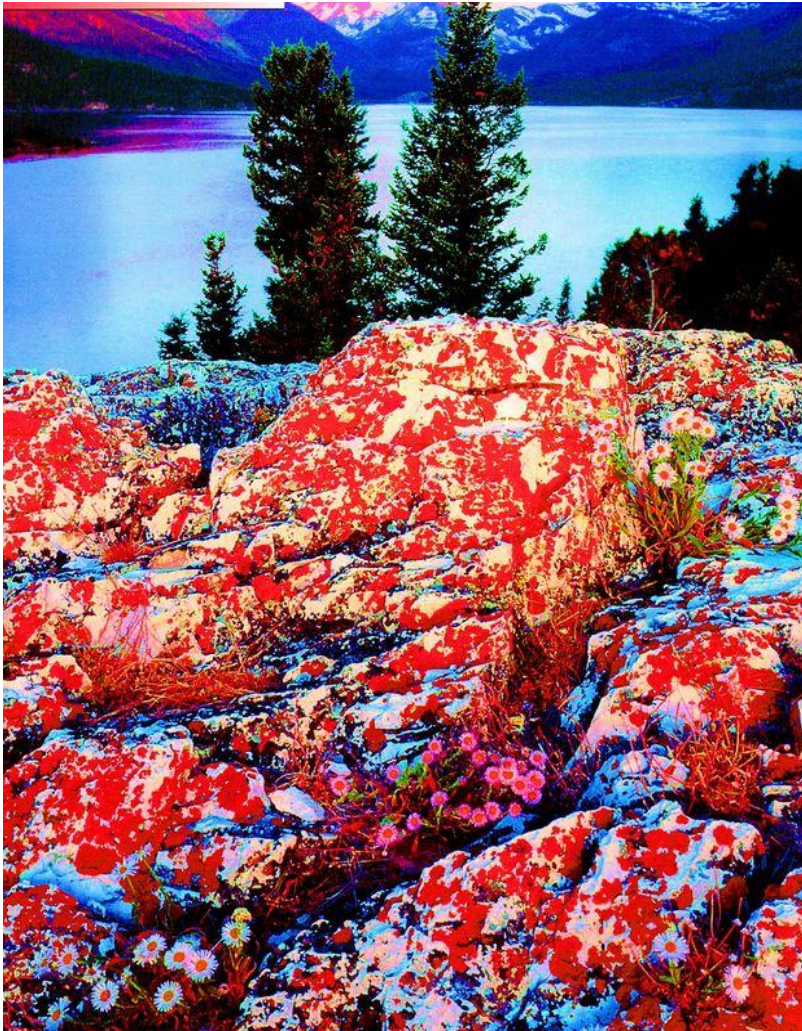


Шиповник

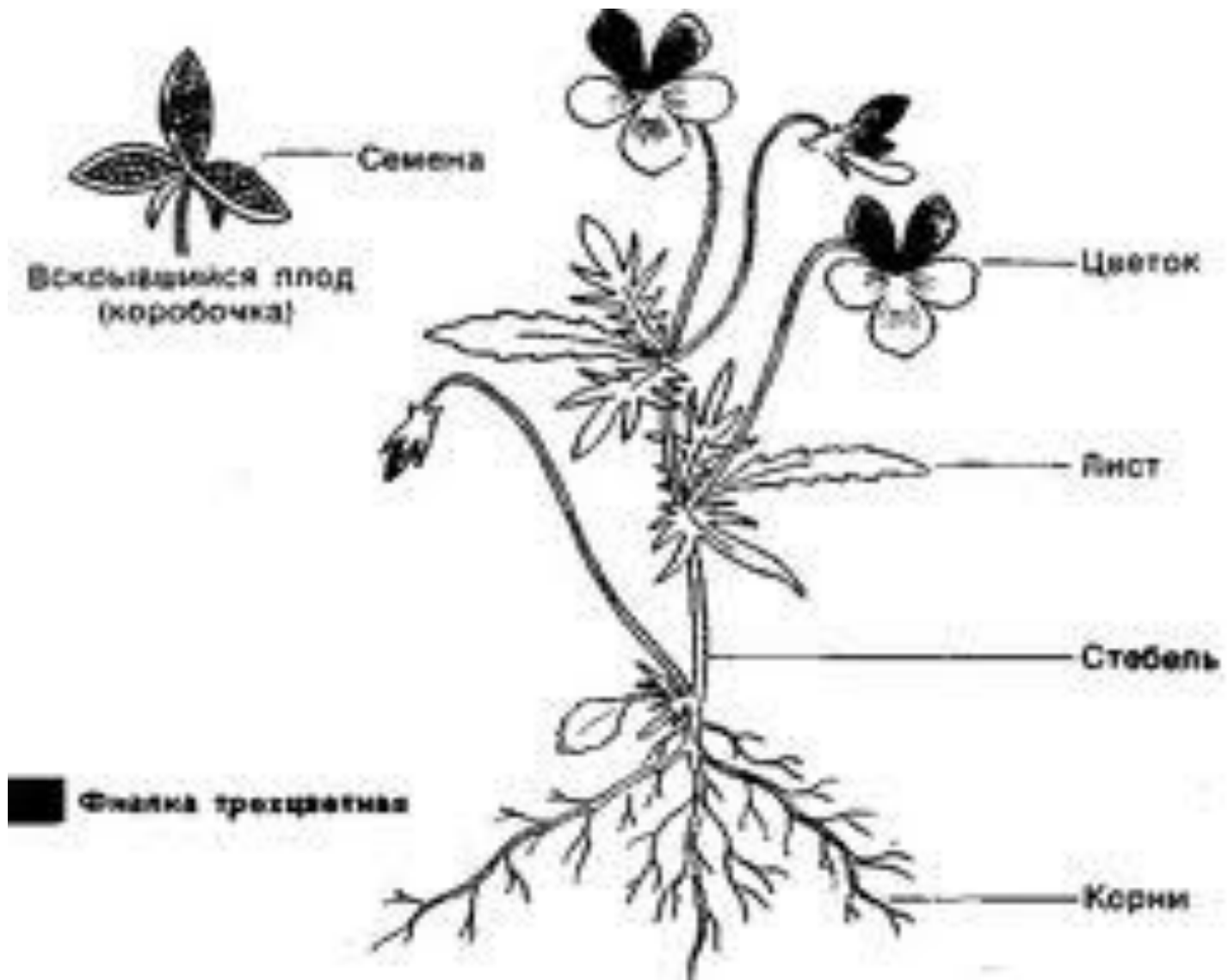
Яблоня

Земляника

Нецветковые растения



Строение цветковых растений



Строение цветка

- 1.Тычинка
- 2.Венчик
- 3.Пестик
- 4.Чашелистик
- 5.Чашечка
- 6.Цветоножка
- 7.Пыльник
8. Тычиночная нить
- 9.Рыльце
- 10.Столбик
- 11.Завязь

