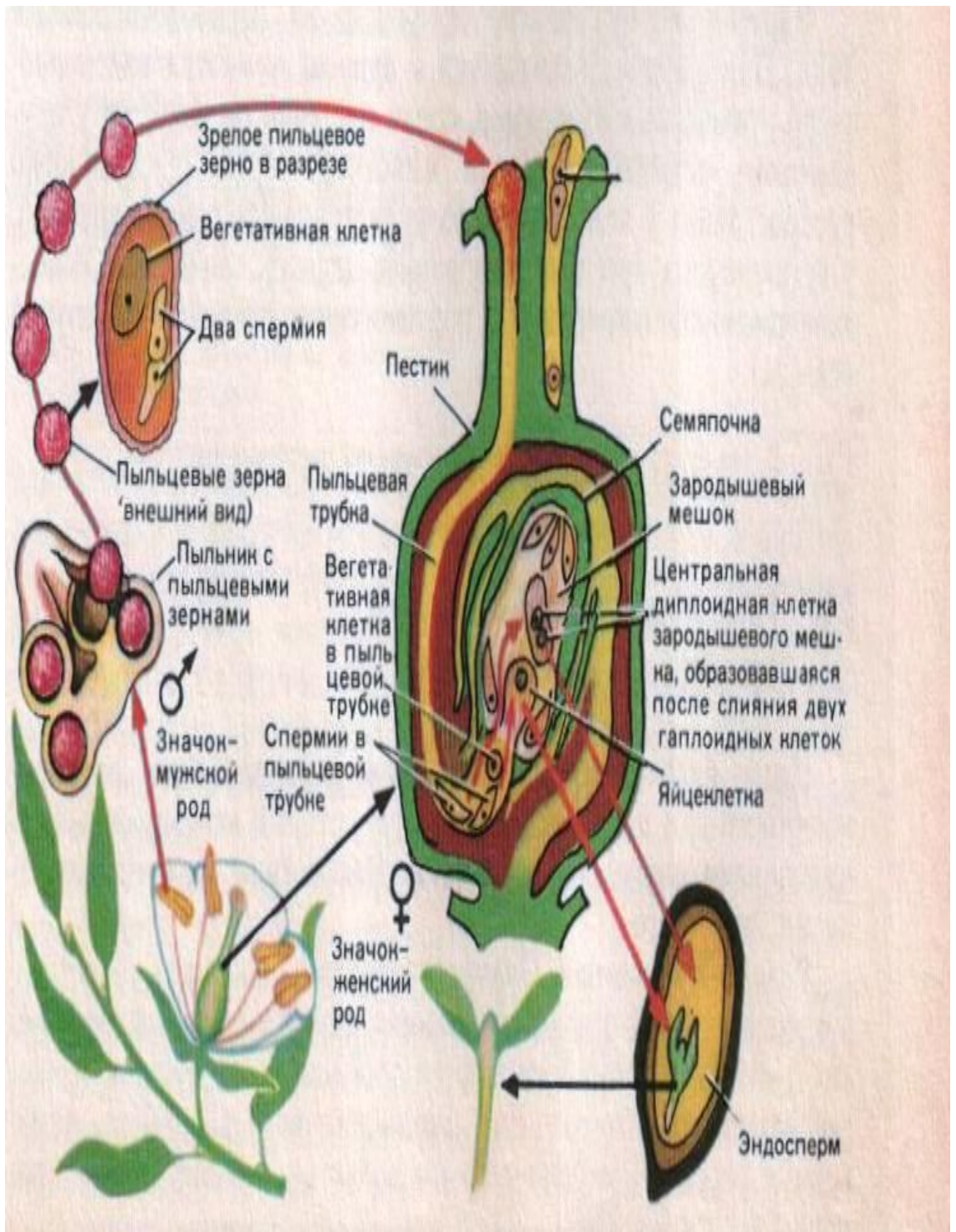
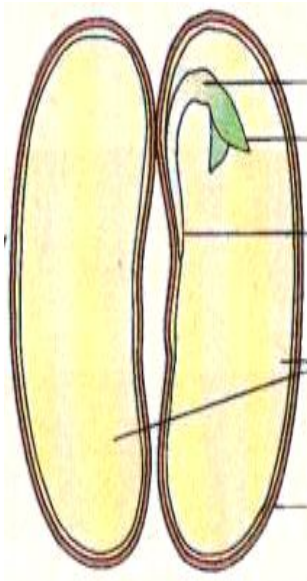


Двойное оплодотворение у покрытосеменных растений.



Цветковые растения

Класс Двудольные



Стебелёк

Почечка

Корешок

Строение семени фасоли

Семядоли

Кожура семени

Эндосперм

Класс Однодольные

Строение зерновки пшеницы

Околоплодник,
сросшийся с семенной
кожурой



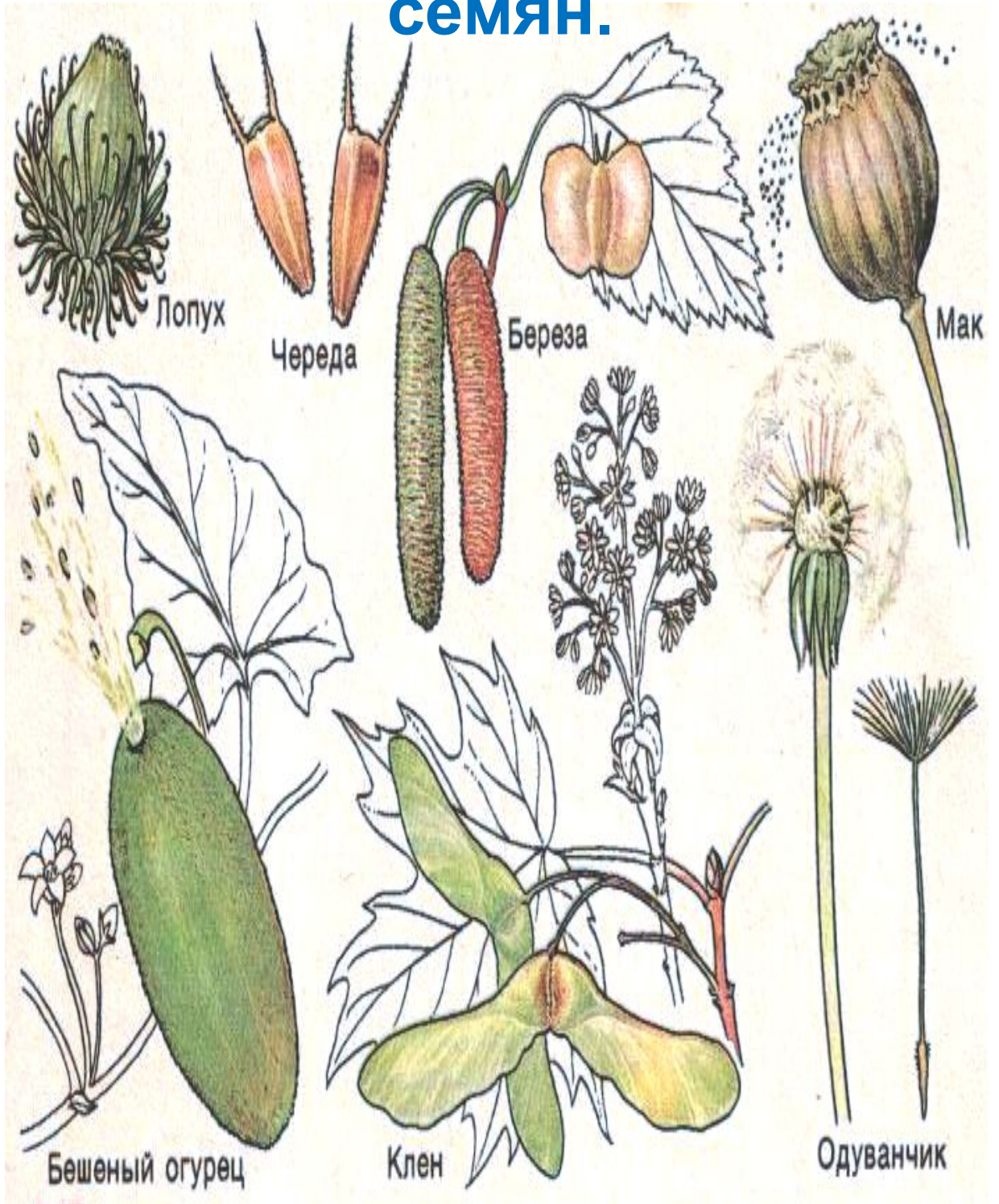
Семядоля

Почечка

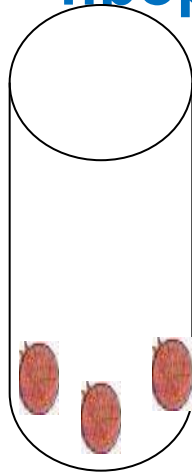
Стебелёк

Корешок

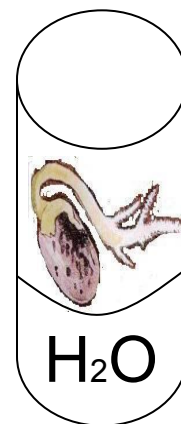
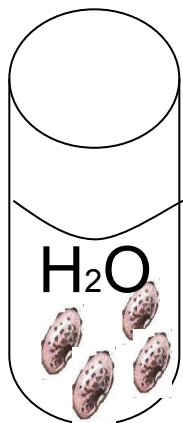
Приспособления к распространению плодов и семян.



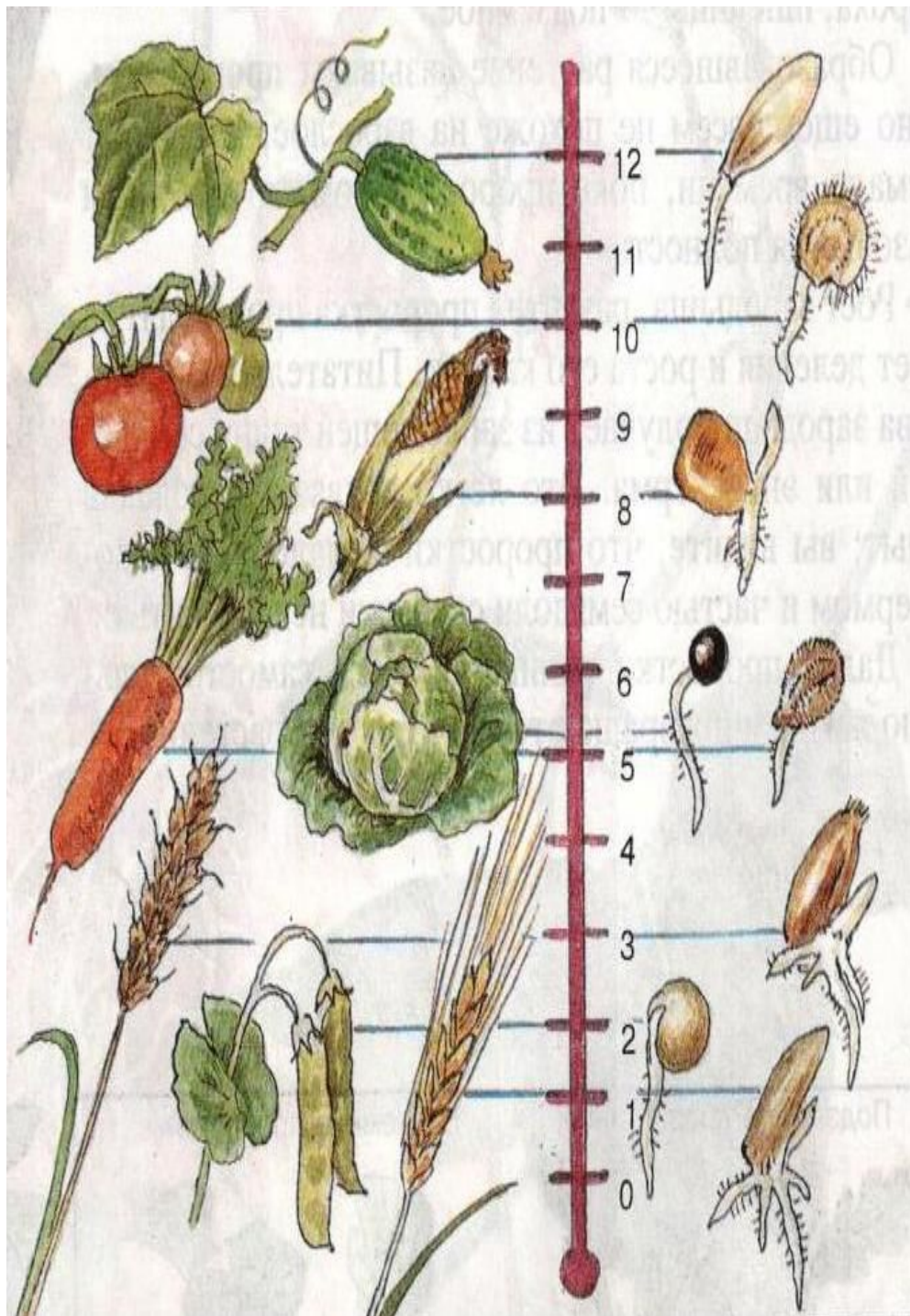
Опыт №1. Влияние воды на прорастание семян.



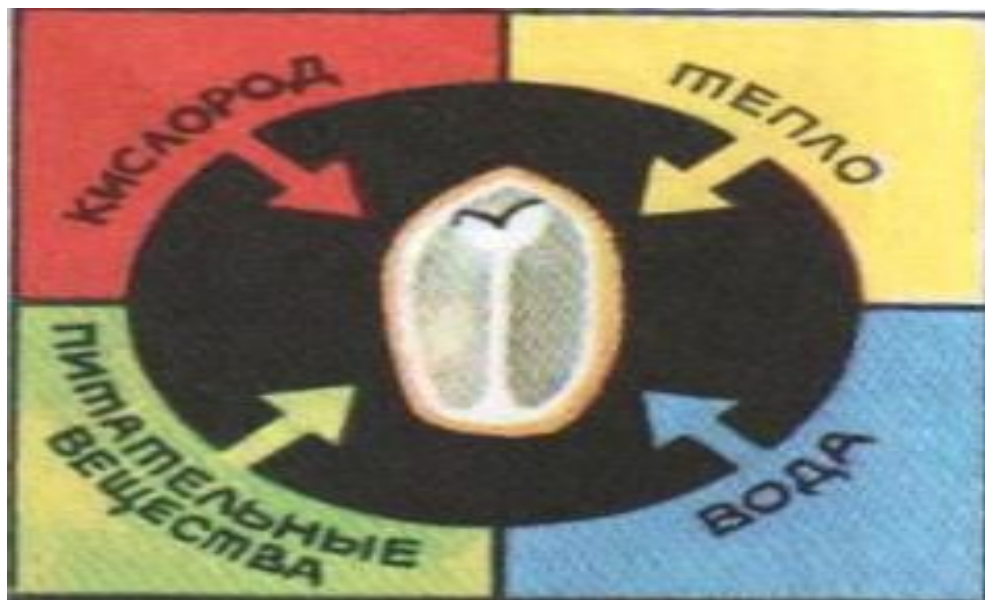
Опыт №2. Влияние воздуха на прорастание семян.



Температуры прорастания семян.

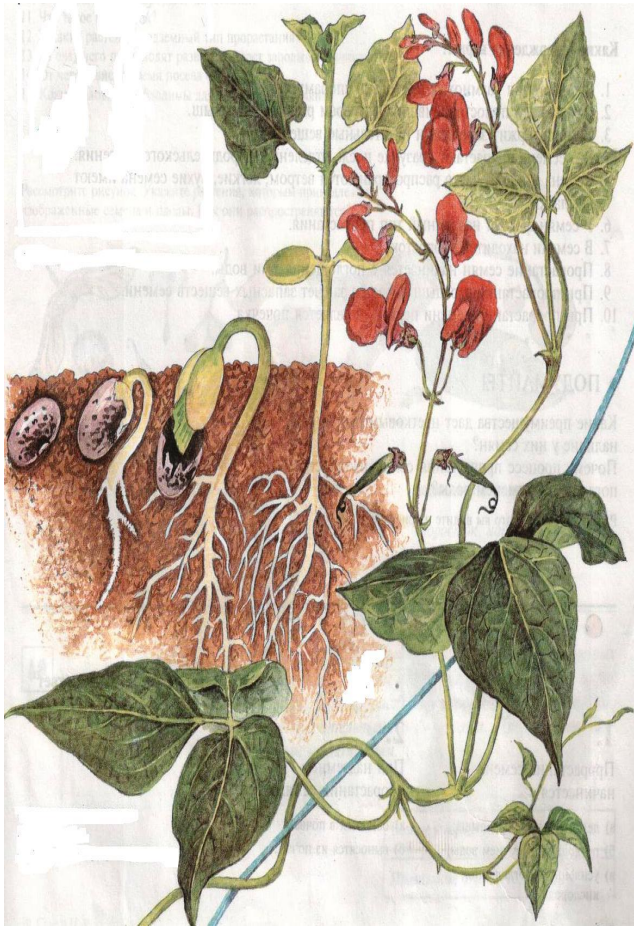


Условия прорастания семян.



Этапы прорастания семян.

- 1 этап – Поглощение воды.
- 2 этап – Набухание семян.
- 3 этап – Увеличение размеров. Деление клеток.
- 4 этап – Появление корешка.
- 5 этап – Появление зародышевого побега.



**Развитие
фасоли от
семени до
взрослого
растения.**

Типы прорастания семян.

