

# КАК РАЗМНОЖАЮТСЯ РАСТЕНИЯ?



# КАКИЕ БЫВАЮТ РАСТЕНИЯ?

## Низшие растения

### 1. Водоросли



## Высшие растения

1. Мхи
2. Папоротники
3. Хвойные
4. Цветковые



# Размножаются спорами

- Водоросли
- Мхи



- Папоротники



# Размножаются семенами

- хвойные



- цветковые



# Вегетативное размножение растений

**Отводками**



**Делением куста**



# Вегетативное размножение растений

## Побегами

## Луковицами

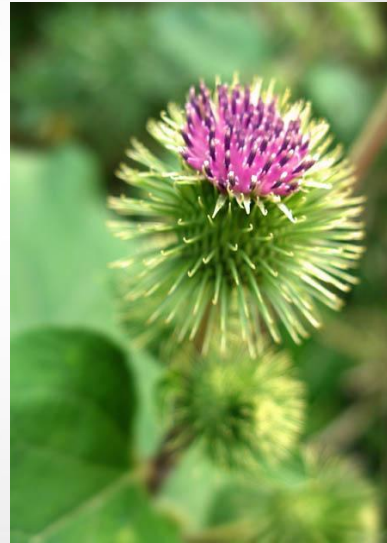


# Распространение семян

- разносит ветер



- человек, животные



# Как развиваются растения ?

- ❖ Прорастание семян (тепло, вода, воздух)
- ❖ Появление корешка
- ❖ Появление стебелька с листочками
- ❖ Рост проростка
- ❖ Взрослое растение
- ❖ Появление цветков
- ❖ Опыление
- ❖ Образование плодов с семенами





# Проверь себя

1. Большинство растений размножается ... .
2. Плоды с семенами образуются на месте ... .
3. Они распространяются с помощью ... , ... ,
4. Из семян в благоприятных условиях развиваются ... .





## **ПОМНИТЕ!**

**Там, где вырождаются цветы, не может жить человек.**

**Гегель Г. Ф.**