

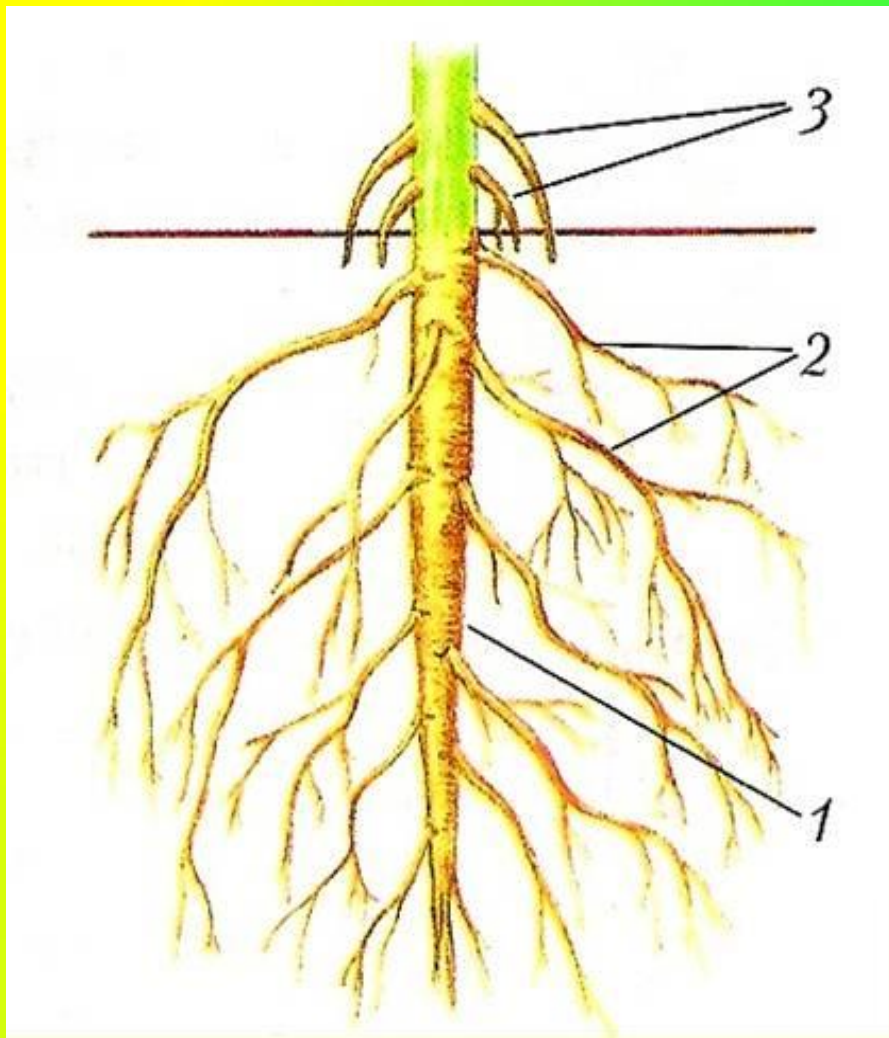
Презентация к уроку биологии в 6 классе по теме «Цветок»(ФГОС)

Учитель биологии: Богданова Валентина
Александровна

МОУ СОШ №2 п. Спирово, Тверская
область

Вспомни, что это?

«Внешнее строения корня»



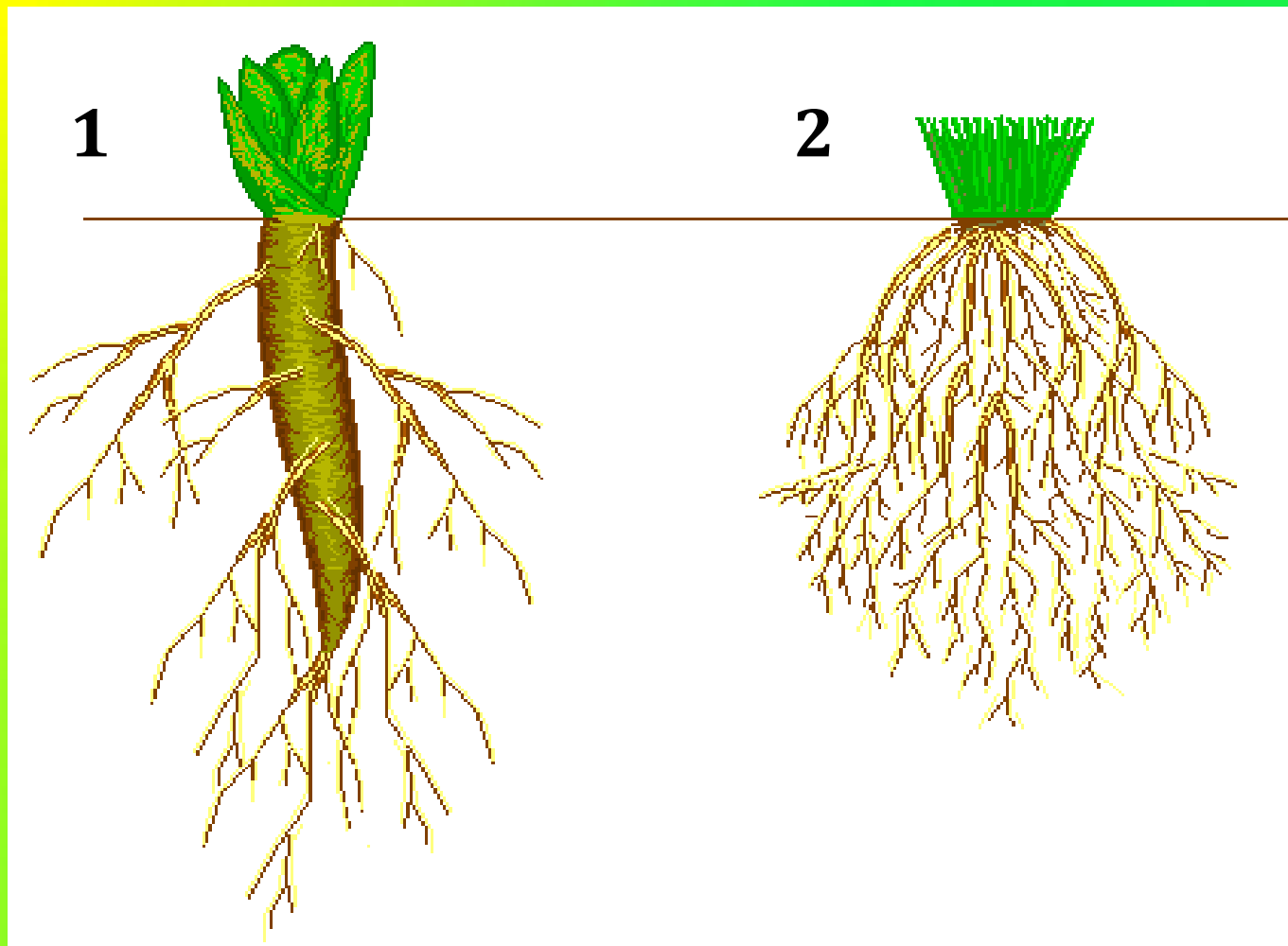
1. Главный корень

2. Боковые корни

3. Придаточные корни.

Вспомни, что это?

«Типы корневых систем»

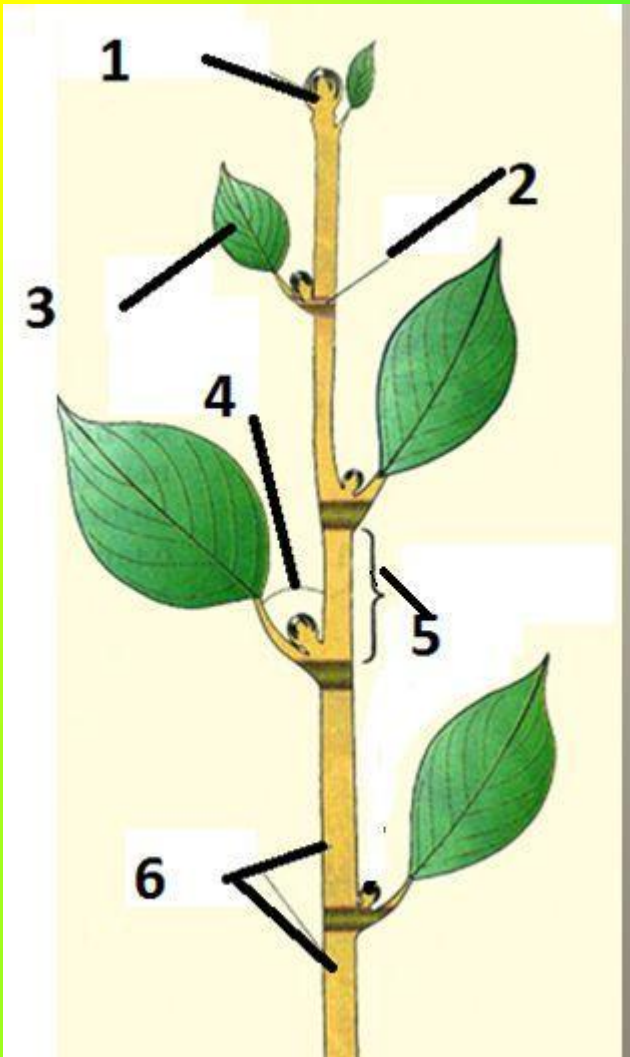


1. Стержневая.

2. Мочковатая

Вспомни, что это?

«Внешнее строение побега»



1. Верхушечная почка

2. Узел

3. Лист

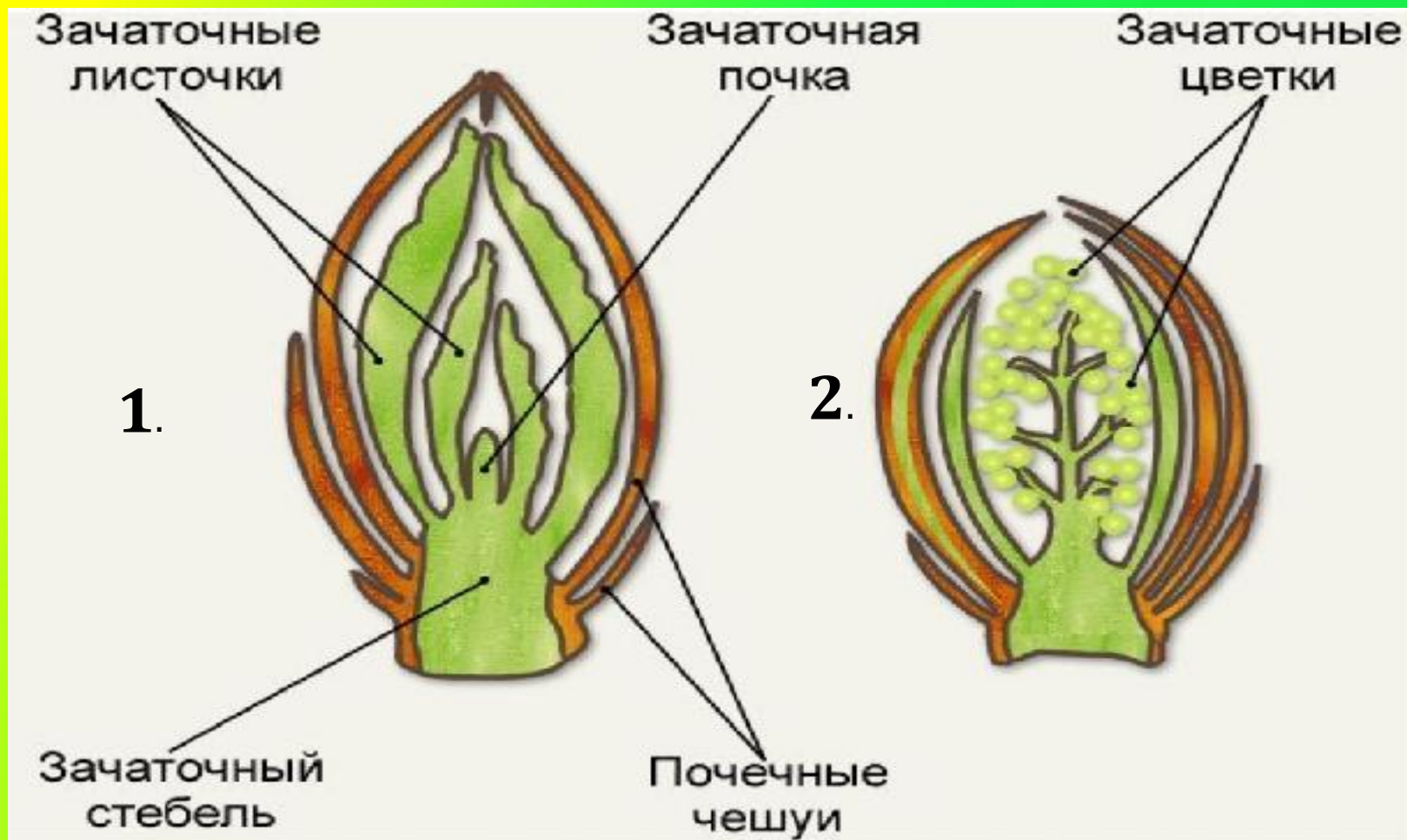
4. Пазуха листа

5. Междоузлие

6. Стебель

Вспомни, что это?

«Типы почек»

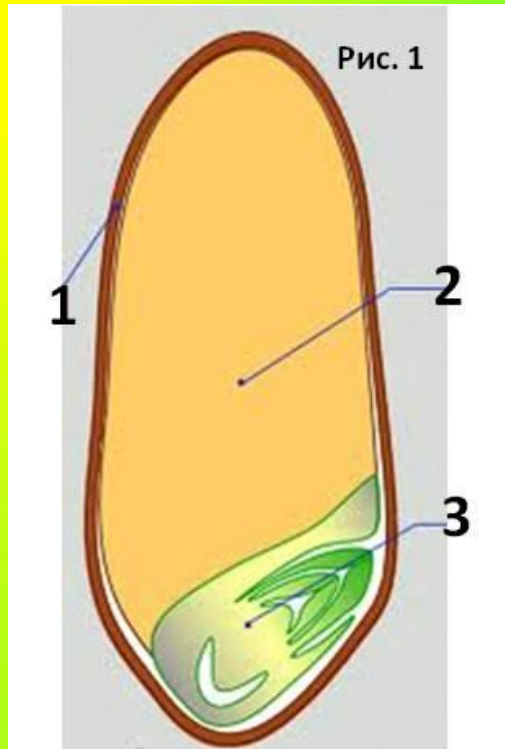


1. Вегетативная

2. Генеративная

Вспомни, что это?

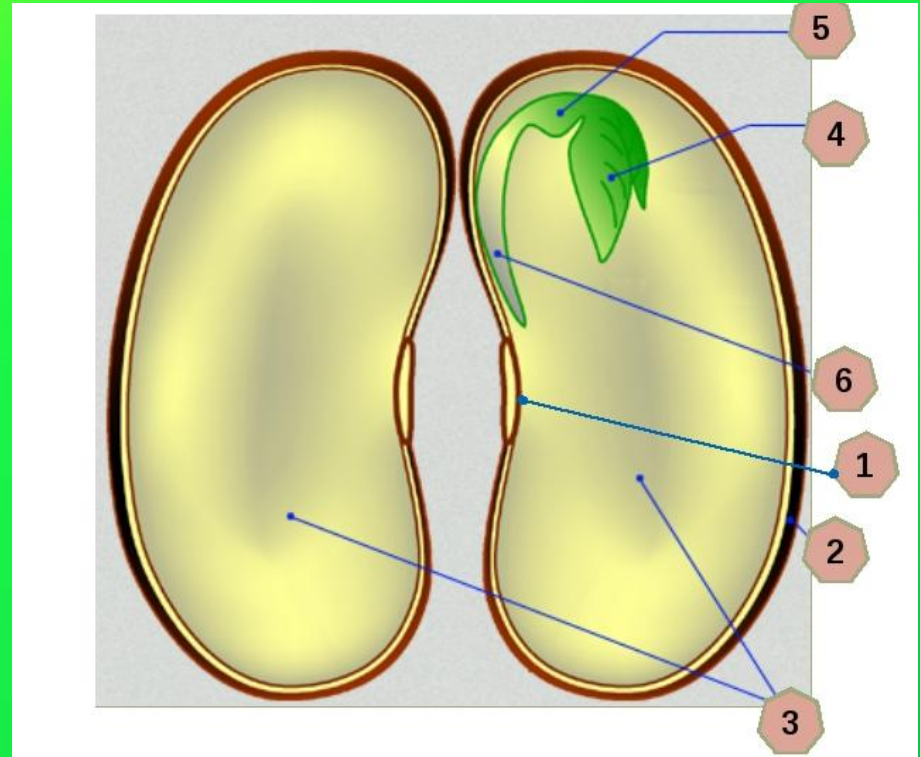
«Строение семян»



1.Околоплодник

2.Эндосперм

3. Зародыш



1. Рубчик

2. Семенная кожура

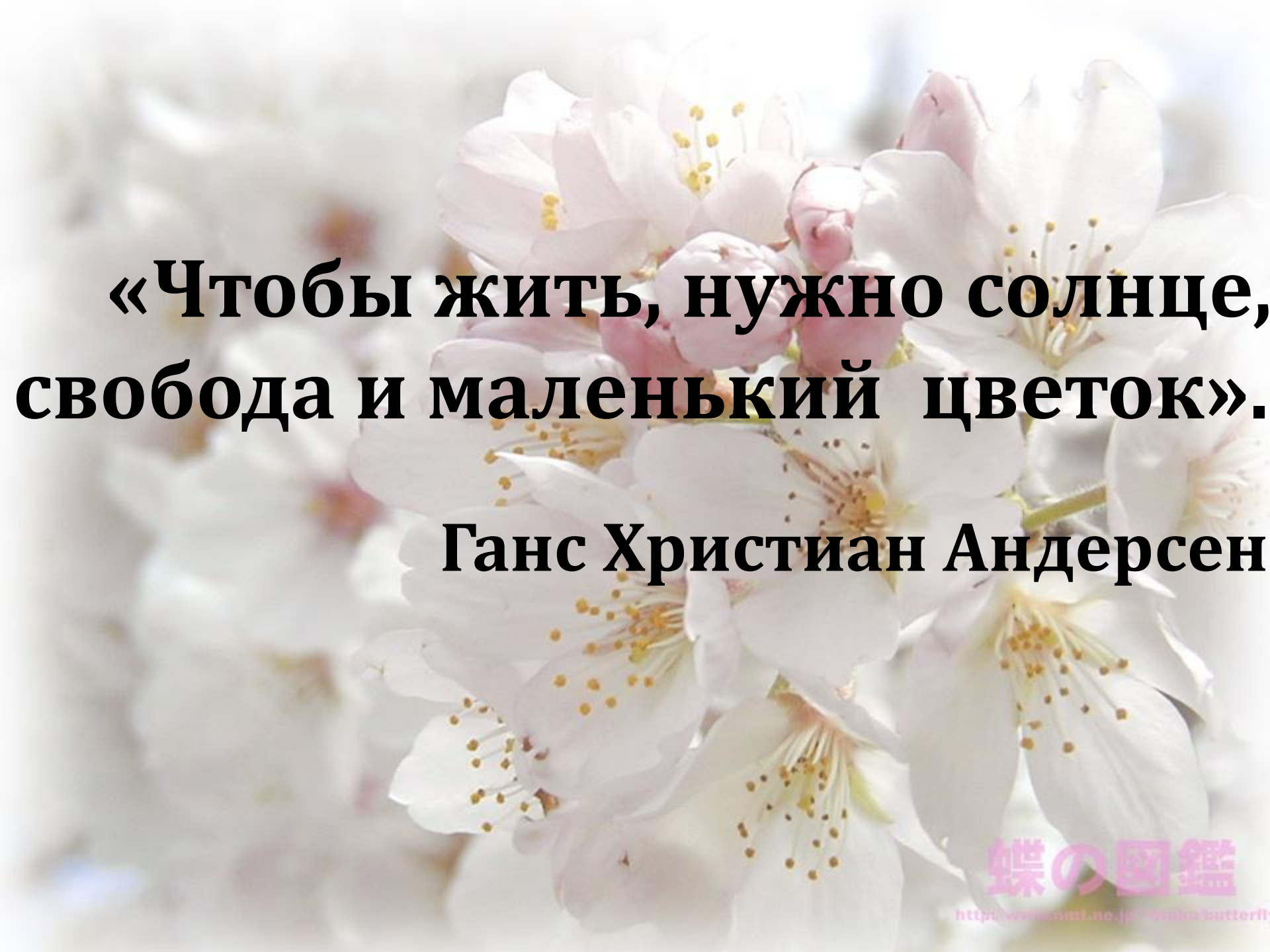
3. Семядоли

4-6.Зародыш



Тема Урока

«Цветок»



**«Чтобы жить, нужно солнце,
свобода и маленький цветок».**

Ганс Христиан Андерсен



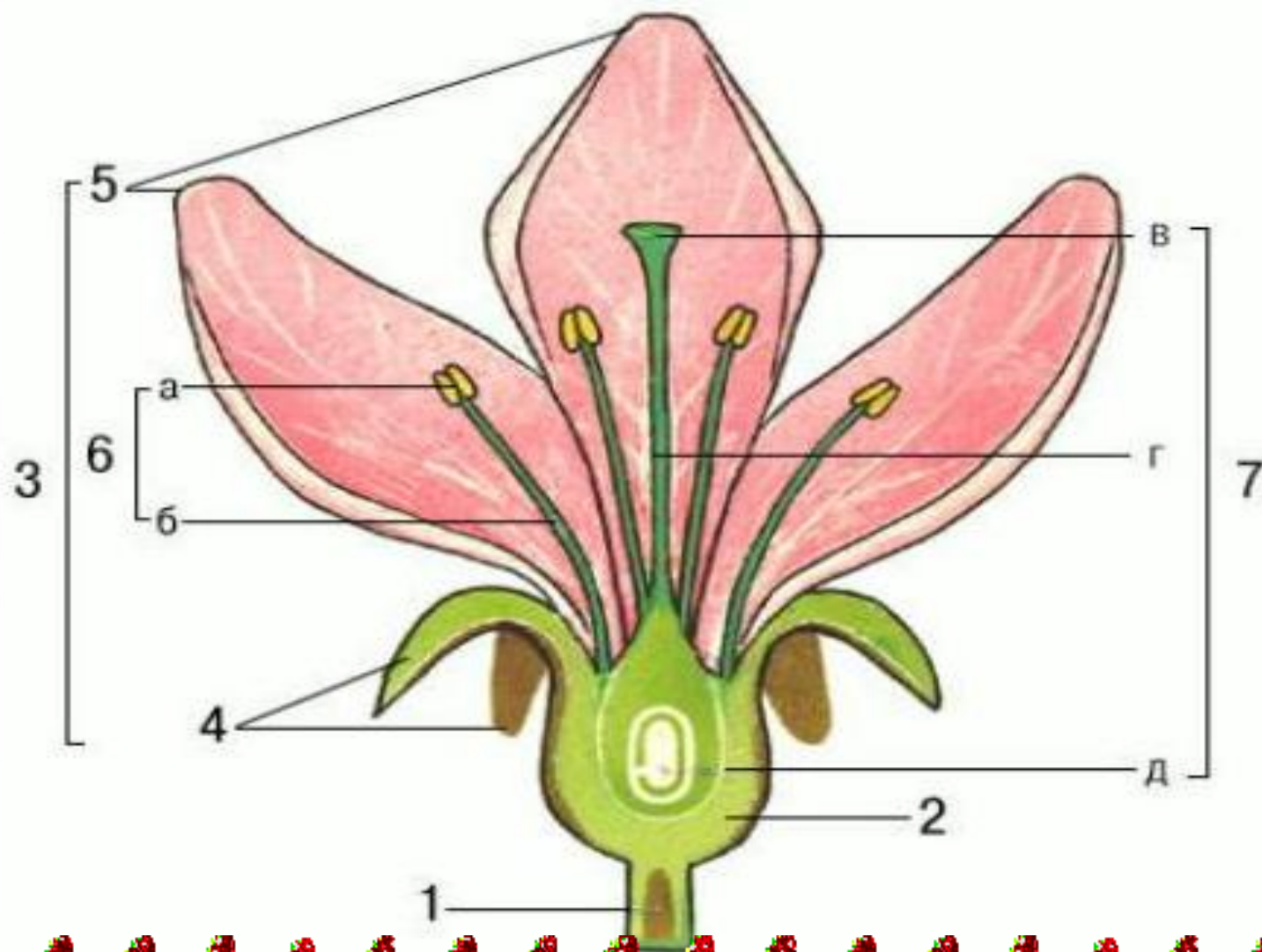




*Цветок – это орган
растения, из цветка
образуется плод.*



«Строение цветка».

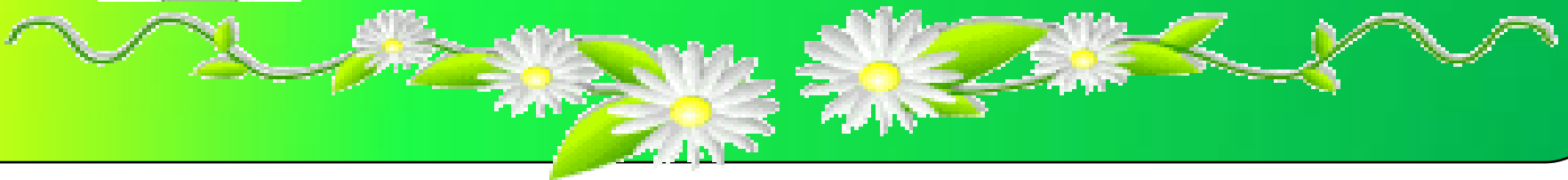
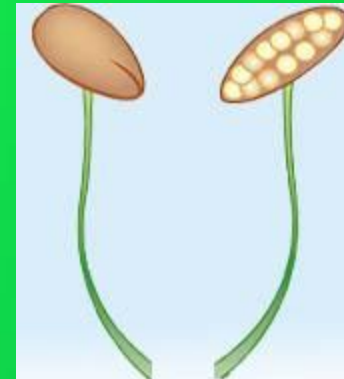


Главные части

- Пестик
(рыльце,
столбик,
завязь)



- Тычинка
(пыльник,
тычиночная нить)



Типы околоцветника

• Двойной

Чашечка + Венчик



• Простой

• «Голые» цветы



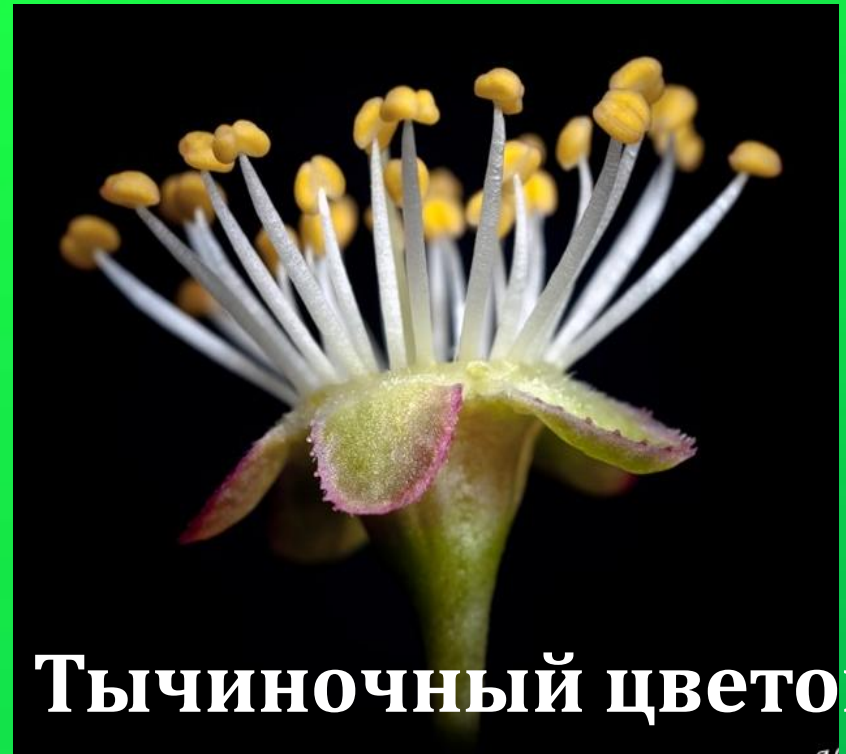
Чем отличаются эти цветы?

Женский



Пестичный цветок

Мужской



Тычиночный цветок

Однополые цветы

Растения



Ива. Женские цветы



Ива. Мужские цветы



Значение цветов для человека

- Употребление в пищу (из лепестков роз и цветков одуванчика делают варенье)
- Медоносы (пчелы собирают нектар)
- Лекарственные растения.
- Эстетическое значение.

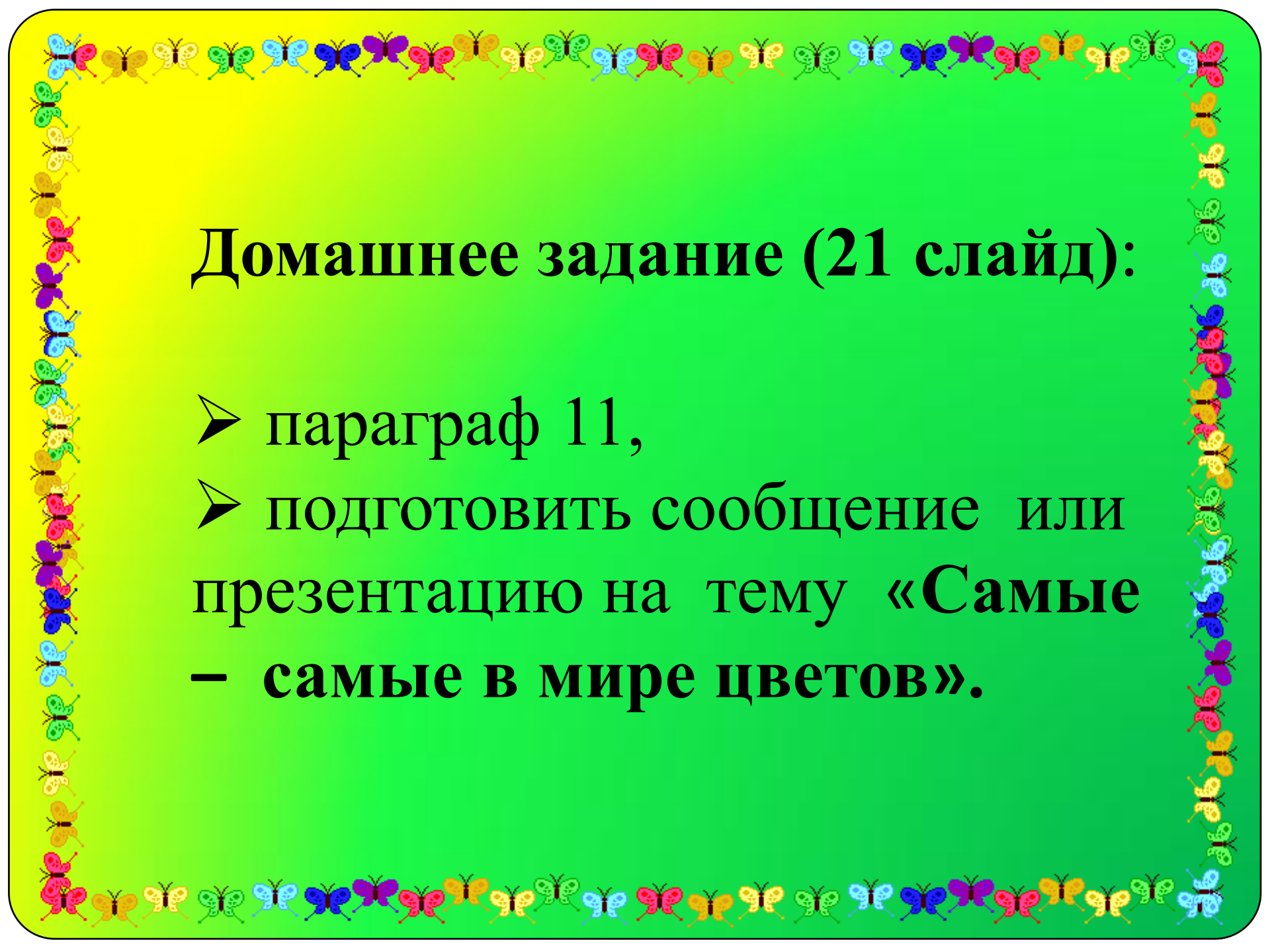


Продолжите предложения...



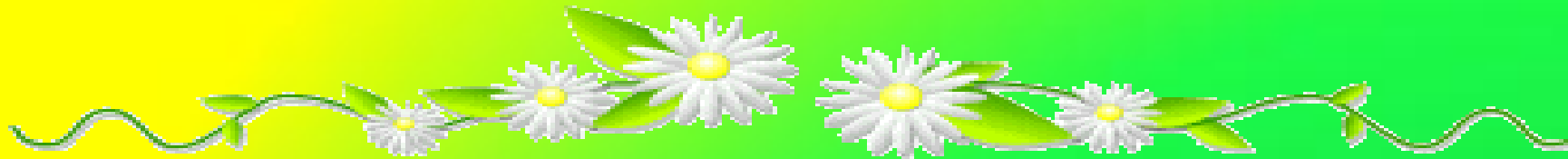
- **Наш урок подошёл к концу, и я хочу сказать ...**
- **Мне больше всего удалось ...**
- **Я могу себя похвалить за...**
- **Я могу похвалить одноклассников за...**
- **Меня удивило...**
- **Для меня было открытием то, что ...**
- **На мой взгляд, не удалось..., потому что...**
- **На будущее я учту...**



A decorative border of colorful butterflies in various colors (blue, yellow, green, purple, pink, orange) is arranged in a rectangular frame around the text.

Домашнее задание (21 слайд):

- параграф 11,
- подготовить сообщение или презентацию на тему «Самые – самые в мире цветов».



Спасибо за внимание!

До встречи!

