

**Урок биологии в 6 классе.**  
Обобщающее повторение по теме:  
«Органы цветковых растений»

Фоменко О.Н.  
учитель биологии  
МБОУ ООШ №21  
г.Анапа

# Конкурс «Разминка»

1. Что изучает биология? (Особенности живой природы и ее разнообразие)
2. Что изучает ботаника? (Царство растений)
3. Сколько царств живых организмов выделяют? (Четыре)
4. Что такое орган? (Часть организма)
5. Из каких простейших частиц состоят все живые? (Из клеток)
6. Как можно рассмотреть элементарные частицы живого? (С помощью микроскопа)

# Конкурс «Юные ботаники»

1. Какой орган растения называют органом размножения и расселения? (Семя)
2. Как называют молодое растение, питающееся и развивающееся только за счет запасных питательных веществ? (Проросток)
3. Строение семян ? (Кожура, зародыш, семядоли)

# Конкурс «Знатоки»

1. Как называют основной орган растения, связанный с корнем? (Побег)

2. Что является зачатками новых побегов? (Почки)

3. Как называют почки, на которых развиваются листья? (Вегетативные)

4. Как называют почки, на которых развиваются цветы? (Генеративные)

# Конкурс «Цветоводы»

1. Как называют заметную, красивую, важную часть цветковых растений? (Цветок)

---

2. Назовите главные части цветка? (Пестик, тычинки)

3. Как называют несколько цветков, расположенных в определенном порядке на растении? (Соцветие)

# Конкурс «Капитанов»

**1. Что такое плод?**

(Важнейший орган цветкового растения, образующийся после опыления и оплодотворения)

**2. Как по другому называют цветковые растения и почему?**

(Покрытосемянные, т.к. семя защищено околоплодником и находится в плоде)

**3. Что такое околоплодник?**

(Наружная часть плода)