

# Соцветия.

# Презентация к уроку в 6 классе на тему : Соцветия.

Учитель биологии МОУ СОШ № 5 г. Светлого  
Русак Ольга Петровна

# Ответьте на вопросы :

---

- 1. Генеративный орган растения, в котором происходит оплодотворение и формируется семя.
- 2. Венчик, лепестки которого срастаются между собой.
- 3. Совокупность чашечки и цветка.
- 4. Женский орган у покрытосеменных растений.

- 
- 5. Мужской генеративный орган цветка
  - 6. часть стебля к которой прикрепляется цветок.
  - 7. цветки растений, в которых есть тычинки и пестики.
  - 8. Растения, мужские и женские цветки которых расположены на разных особях.

Почему у многих растений цветки  
располагаются не одиночно, а  
собранны в соцветия?



гибискус



Примула

СНЫТЬ

Соцветие – группа цветков,  
расположенных на  
цветоносе в определенном  
порядке.

Простые (на  
главной цветки – по  
одному)



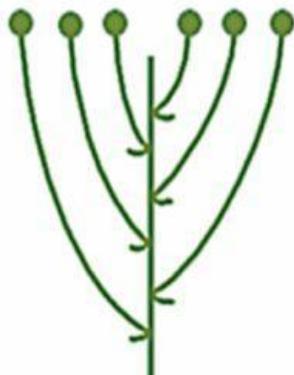
примула

Сложные ( на  
главной оси –  
небольшие соцветия)

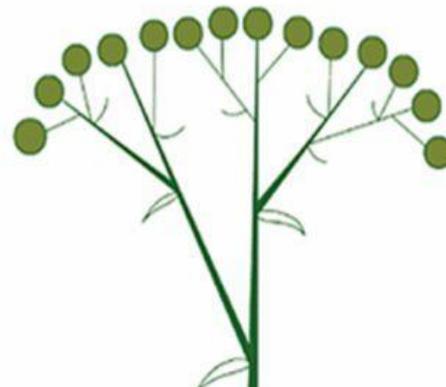


СНЫТЬ

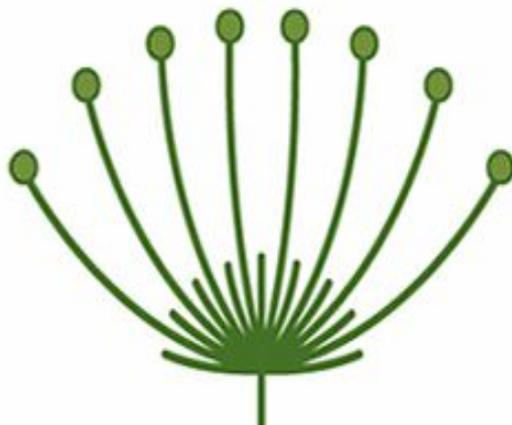
Щиток  
(груша, рябина)



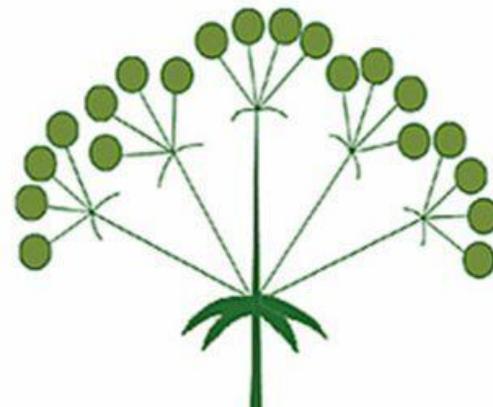
Сложный щиток  
(пижма, тысячелистник)



Зонтик  
(вишня, лук)

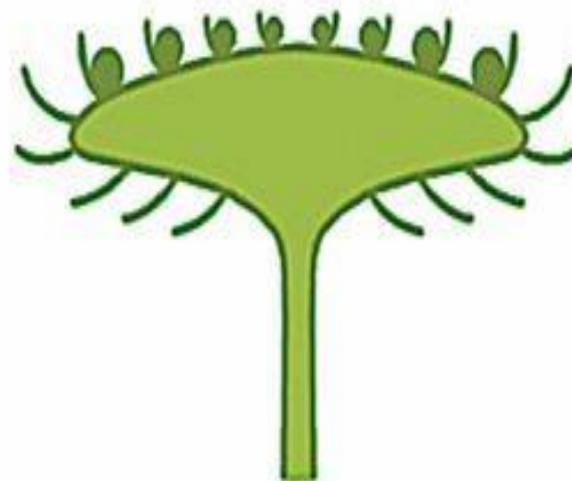


Сложный зонтик  
(морковь)

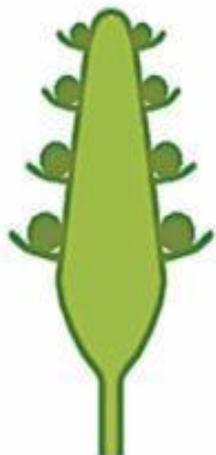




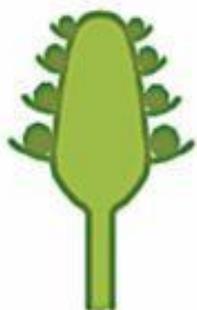
Корзинка  
(ромашка, астра, подсолнечник)



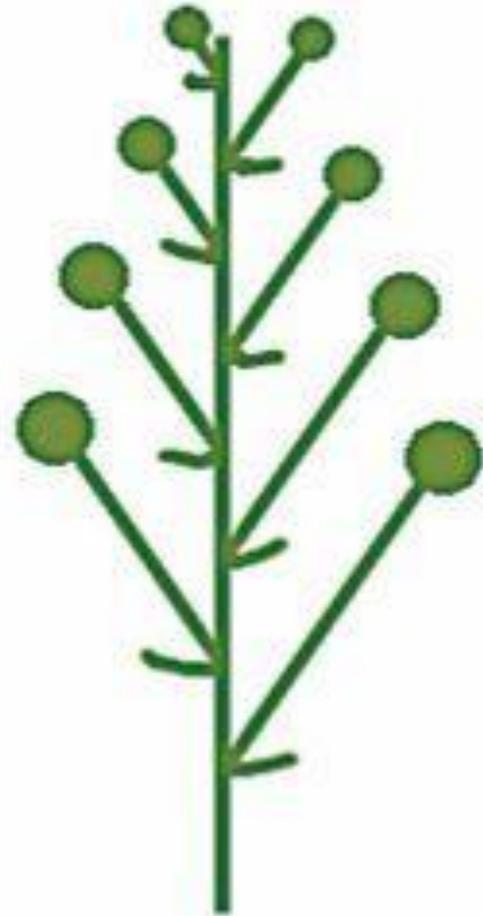
Початок  
(кукуруза)



Головка  
(клевер)



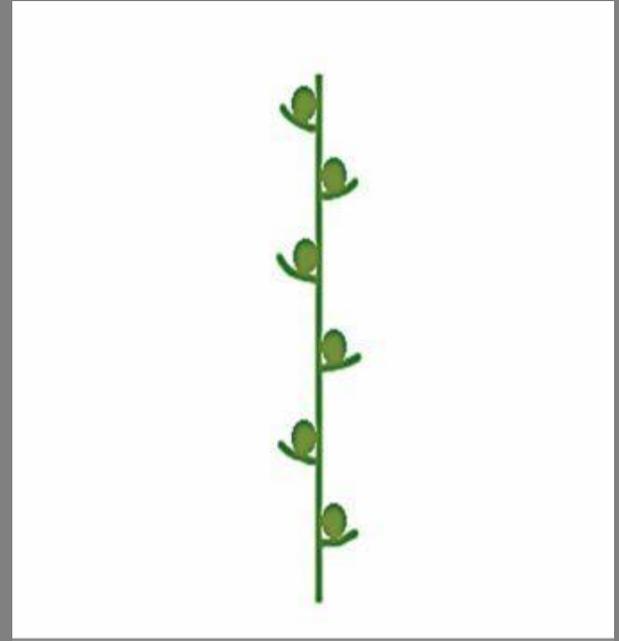
Кисть  
(капуста, ландыш, черёмуха)



# Простой колос

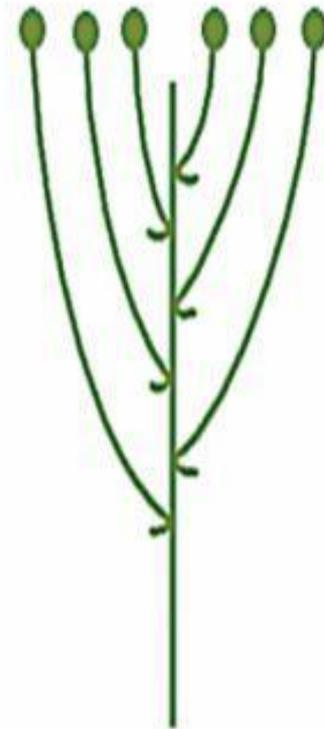


подорожник





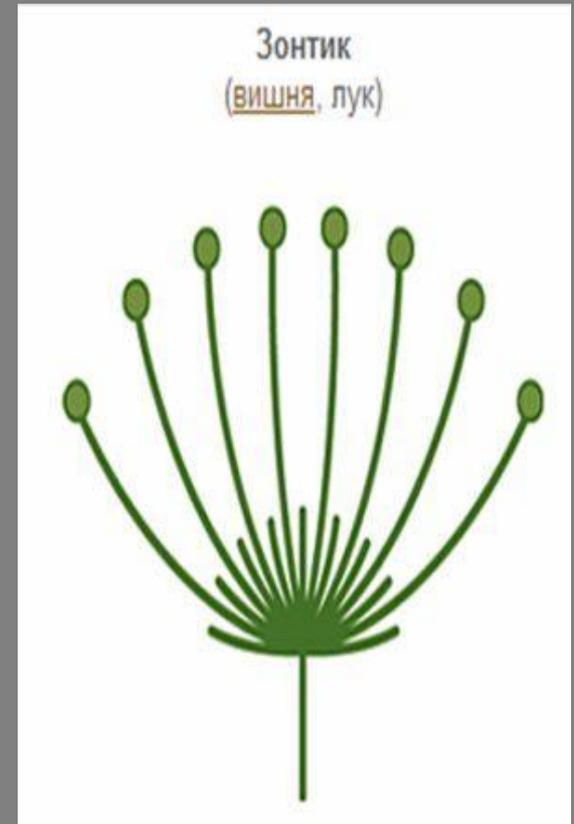
Щиток  
(груша, рябина)



# ЗОНТИК



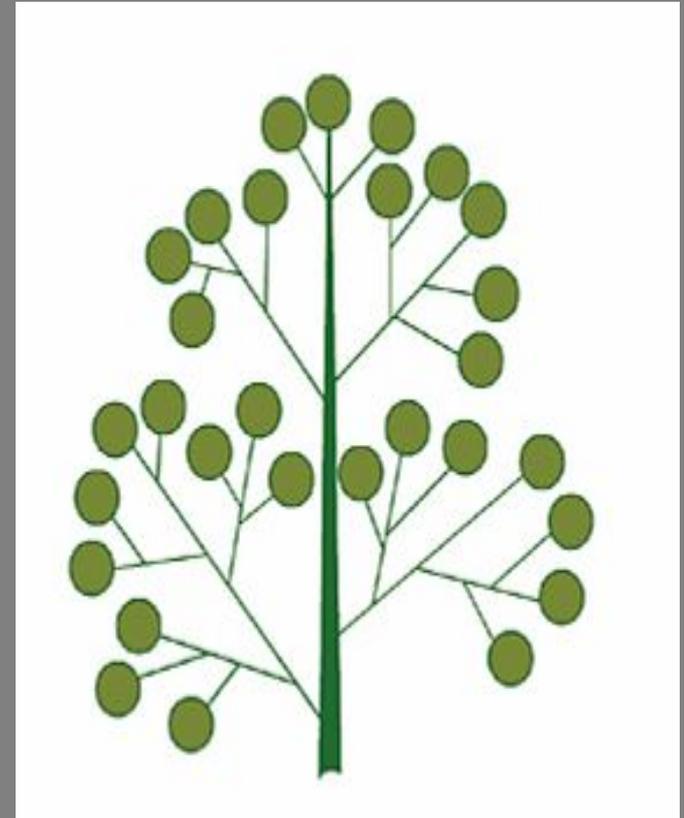
ВИШНЯ





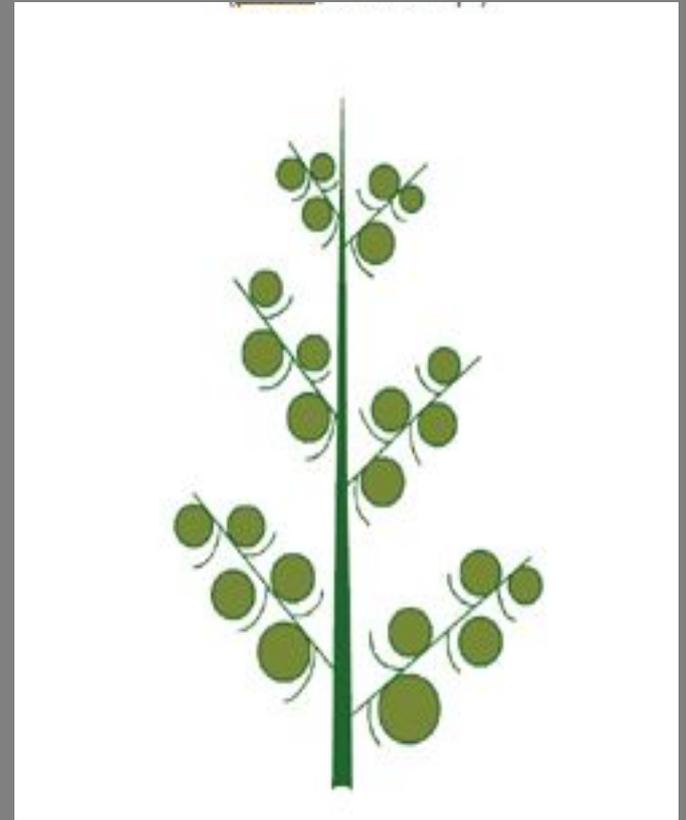
сирень

Сложная кисть  
( метелка)





Сложный колос

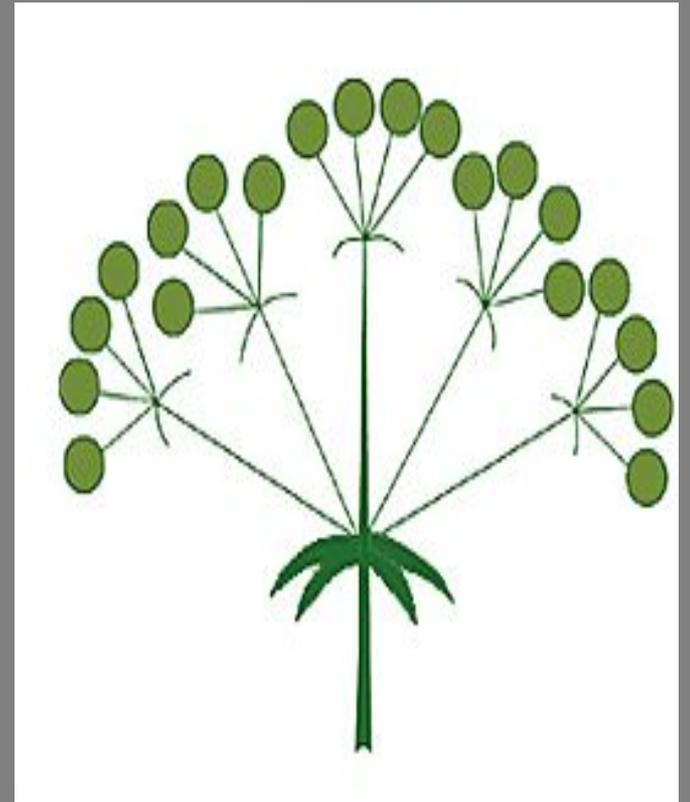


рожь



морковь

Сложный зонтик





Слияние многих завязей нескольких цветков образует соплодие, как у ананаса.

В чем биологическое  
значение соцветий?

Домашнее задание –  
стр.45, записи в тетради

Используемые пособия:

1 С: Школа. Биология. Растения. Бактерии. Грибы.  
Лишайники.