



# Соцветия



# Соцветие -

**группа цветков, расположенных близко друг к другу на одном общем цветоносном побеге.**



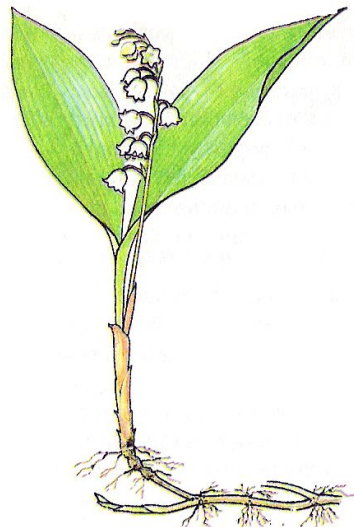
# Значение соцветий:

- Придают большую яркость и аромат цветочной части побега – лучше привлекают насекомых.
- При опылении ветром - больше вероятности попадания пыльцы на цветки.
- Образуется больше плодов и семян.



# Соцветия бывают:

Простые



# Соцветия бывают:

## Сложные



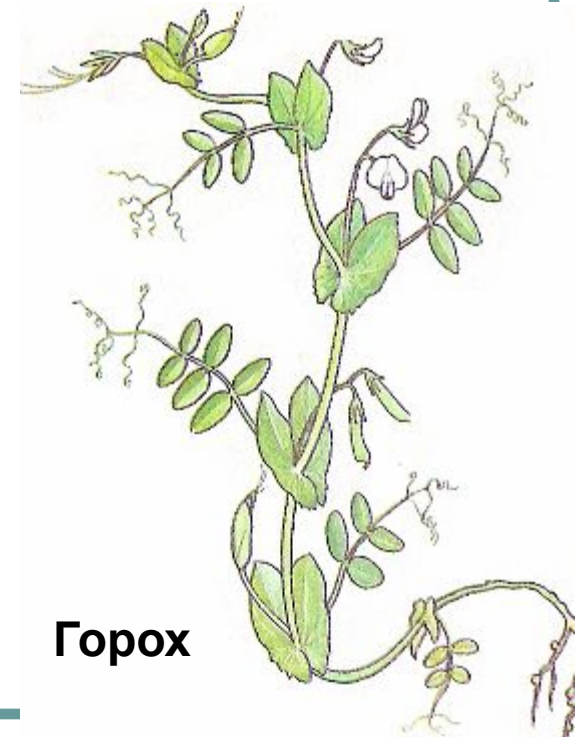
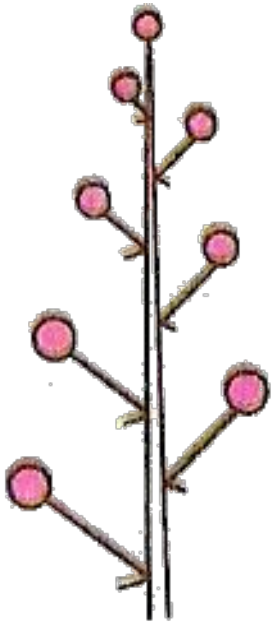
# Начертите таблицу:

Соцветие	Растения	Соцветие	Растения
<b>Простые соцветия</b>		<b>Сложные соцветия</b>	



# КИСТЬ

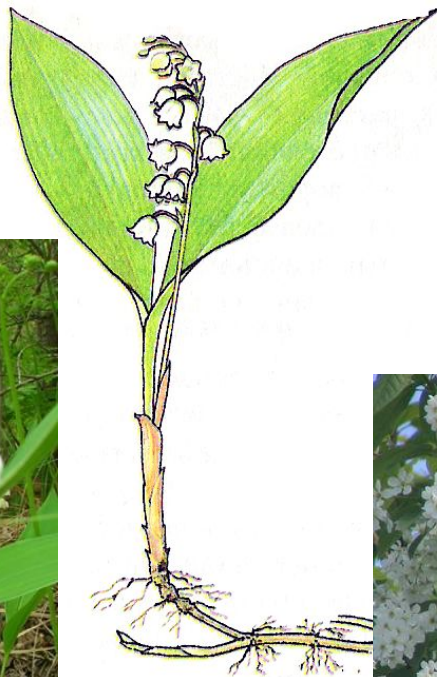
На удлинненном тонком общем цветоносном побеге располагаются цветки на цветоножках.



Горох

# Кисть

Ландыш



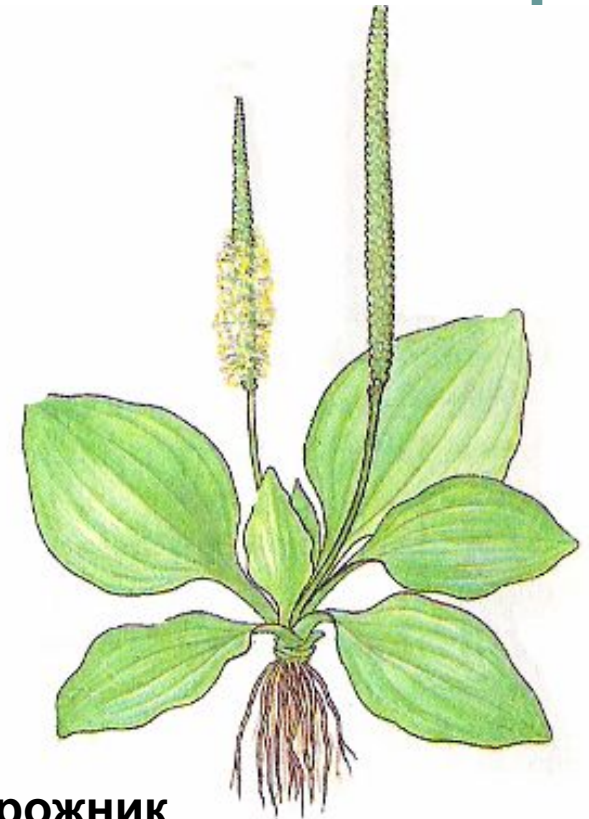
Черемуха





# Колос

На удлинненном тонком общем цветоносном побеге располагаются сидячие цветки.



Подорожник

# Колос



Осока

Ятрышник





# ЩИТОК

На удлинненном общем цветоносном побеге располагаются цветки на цветоножках разной длины - нижние более длинные, а верхние - короче.



Груша

# ЩИТОК



**Слива**

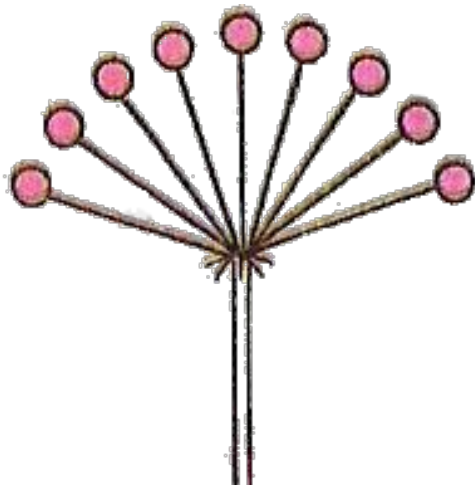


**Яблоня**



# ЗОНТИК

**От верхушки общего цветоносного побега  
отходят цветки на цветоножках.**



# ЗОНТИК

Лук



Чеснок



Первоцвет  
весенний

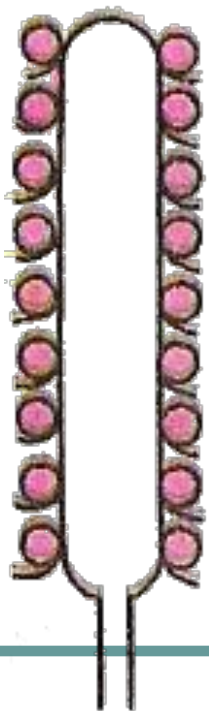
Примула





# Початок

На удлинненном, утолщенном общем цветоносном побеге располагаются сидячие цветки.



Каллы



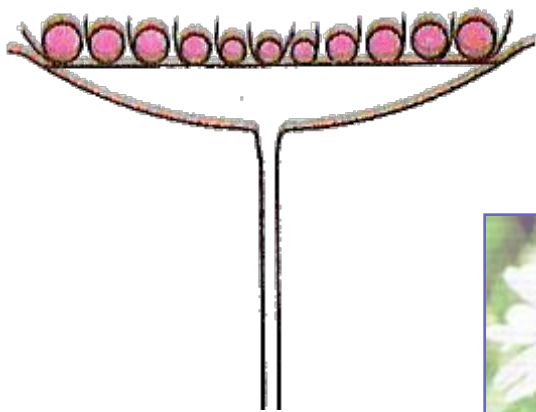
Белокрыльник



Спатифиллум

# Корзинка

На расширенном общем цветоносном побеге располагаются сидячие цветки.



Ромашка





# Корзинка



Одуванчик

Подсолнечник



Астра

# Головка

**На укороченном (часто утолщенном) общем цветоносном побеге располагаются сидячие цветки.**





# Головка



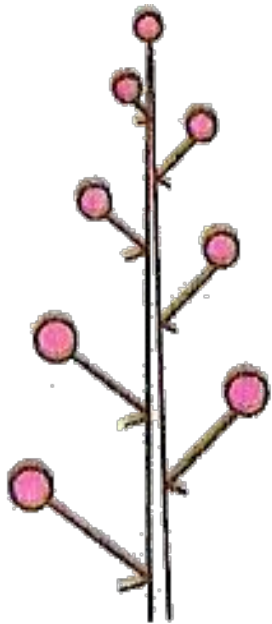
**Клевер**



**Ворсянка**



# Сравните



**Кисть**

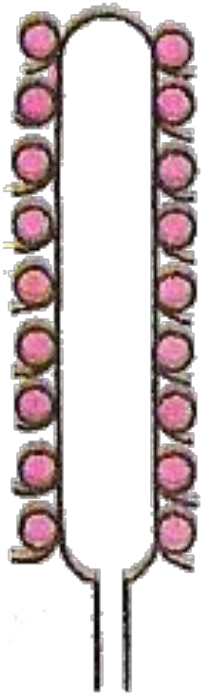
**и**



**Колос**



# Сравните



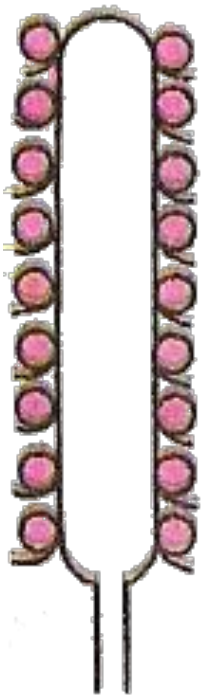
**Початок**

**и**



**Колос**

# Сравните



**Початок**

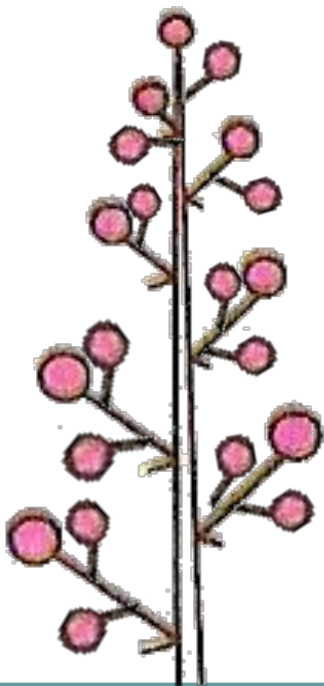


**Головка**



# Сложная кисть (метелка)

На длинном, тонком общем цветоносном побеге располагаются простые кисти.



Виноград



# Сложная кисть (метелка)



**Каштан**



**Сирень**





# Сложная кисть (метелка)



**Рис**

**Просо**





# СЛОЖНЫЙ ЩИТОК



**Калина**

**Рябина**



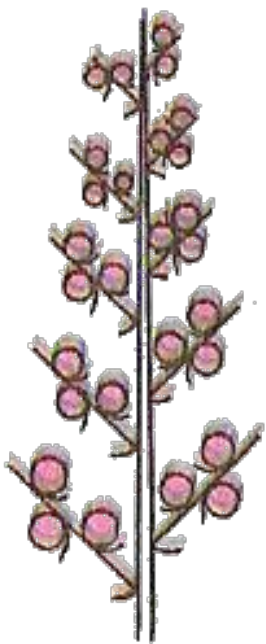
*эльдис/fealot*



**Бузина**

# СЛОЖНЫЙ КОЛОС

На длинном, тонком общем цветоносном побеге располагаются простые колоски, состоящие из 2-3-х сидячих цветков.



Пшеница



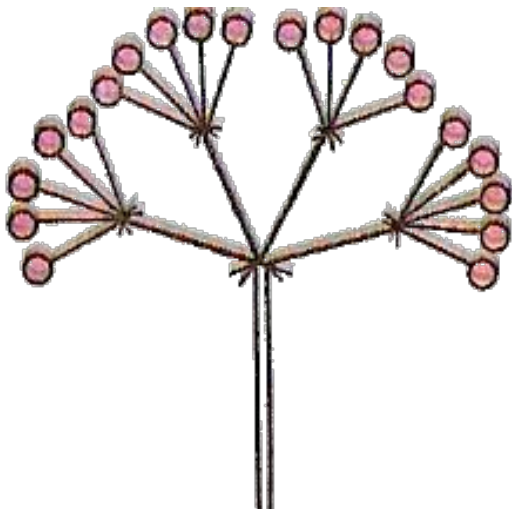
Рожь





# СЛОЖНЫЙ ЗОНТИК

От верхушки общего цветоносного побега отходят простые зонтики.



Душица





# СЛОЖНЫЙ ЗОНТИК



**Тмин**



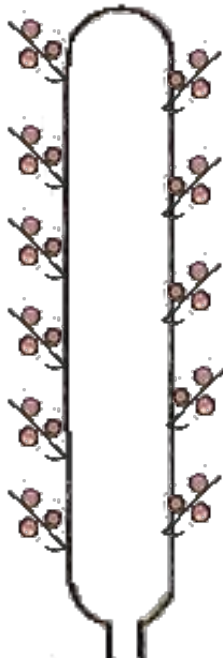
**Морковь**



**Укроп**



# СЛОЖНЫЙ ПОЧАТОК



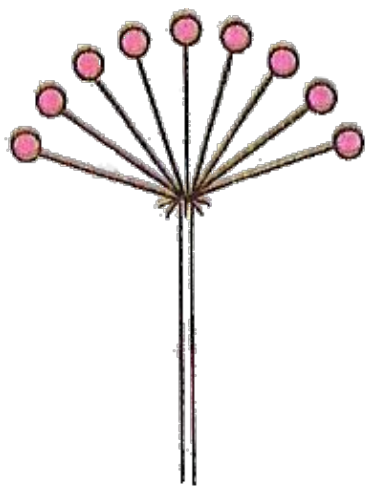
На длинном, утолщенном общем цветоносном побеге располагаются простые колоски, состоящие из 2-3-х сидячих цветков.



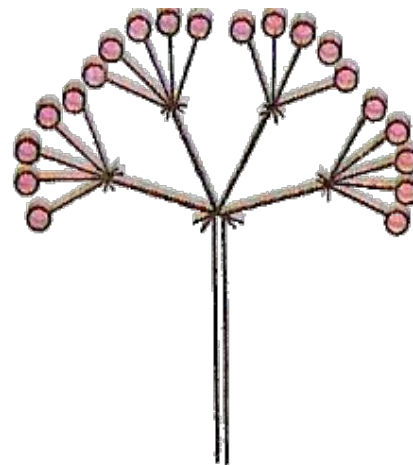
Кукуруза



# Сравните



**Зонтик**



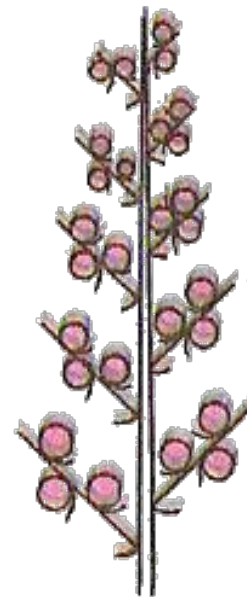
**Сложный зонтик**



# Сравните

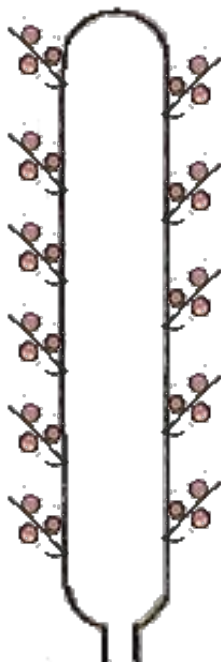


**Колос**



**Сложный колос**

# Сравните



**Сложный початок**

**и**



**Сложный колос**