



# Суцвіття



магнолія

мак



троянда



тюльпан



венерин черевичок

У частини рослин квітки на рослинах розташовані поодинокі

**Суцвіття** - система видозмінених пагонів, що несуть квітки

**Зібрані у суцвіття квітки - це пристосування рослин для покращення запилення**

Зібрані разом дрібні квітки добре помітні для комах-запилувачів



Горобина звичайна



Верба козяча

У вітрозапильних рослин зібрані дрібні квітки краще вловлюють пилок з повітря



Гіркокаштан

У суцвітті утворюється більша кількість плодів, ніж в окремих квітках

## Суцвіття

У **простих суцвіттях** на головній нерозгалуженій осі розташовані **поодинокі** квітки:

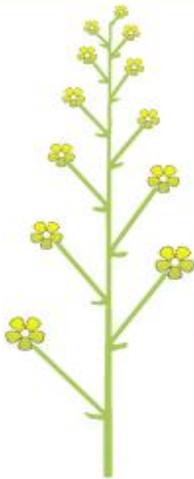
китиця  
сережка  
простий колос  
початок  
щиток  
зонтик  
кошик  
головка

У **складних суцвіттях** на головній осі розташовані **власні суцвіття**:

складний колос  
волоть  
складний зонтик  
складний щиток

### Прості суцвіття

**Китиця** - це видовжене суцвіття, головна вісь якого пряма, не потовщена, на ній розташовані квітки з однаковими квітконіжками



Конвалія травнева



Барбарис Тунберга



Люпин



Черемха звичайна

### Прості суцвіття

**Сережка** має довгу, повислу вісь із квітконіжками однакової довжини



Горіх волоський



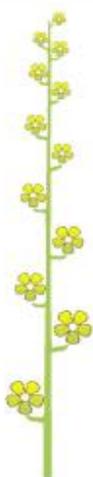
Верба козяча



Тополя канадська

## Прості суцвіття

**Колос** – суцвіття подібне до китиці, але у нього квітки без квітконіжок, тобто сидячі



Подорожник

Пальчатокорінник



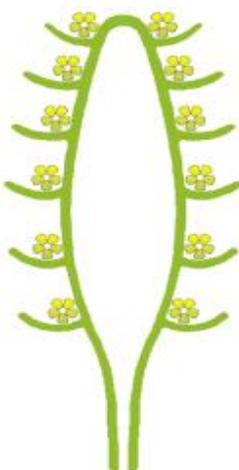
Осока



Вербена лікарська

## Прості суцвіття

**Початок** має видовжену потовщену головну вісь і сидячі квітки, як у колоса



Аїр болотний



Кала

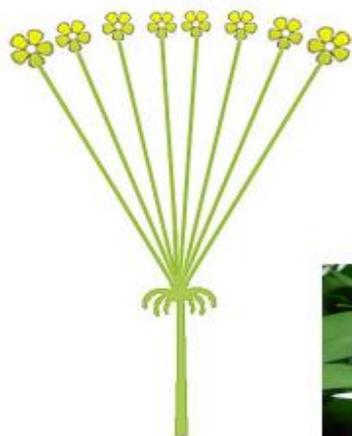


Рогіз

Кукурудза

## Прості суцвіття

**Зонтик** має вкорочену вісь, квітки виходять ніби з одного місця верхівки квіткової осі і сидять на квітконіжках майже однакової довжини



Женьшень



Вишня



Цибуля



Первоцвіт

## Прості суцвіття

**Щиток** дещо нагадує простий зонтик, але відмінність у тому, що квітки у щитку мають неоднакову довжину квітконіжок



Глід



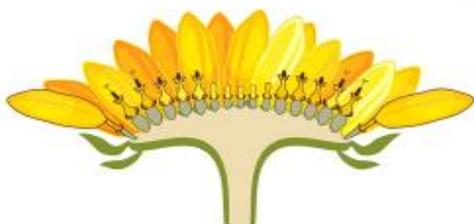
Яблуня



Груша

## Прості суцвіття

**Кошик** - суцвіття з розширеною блюдцеподібною віссю, на які скупчено розташовані сидячі квітки



Ромашка лікарська



Соношник



Нагідки

## Прості суцвіття

**Головка** - головна вісь суцвіття укорочена, розширена, може бути кулястою, на ній знаходяться сидячі квітки



Черсак



Скабіоза



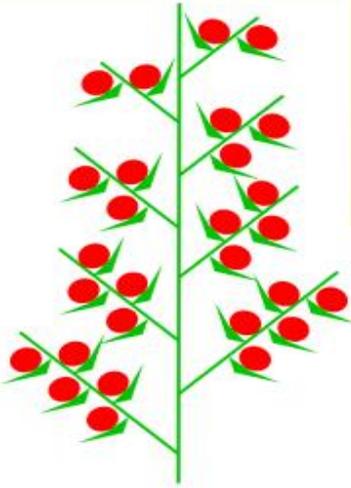
Люцерна



Конюшина

### Складні суцвіття

**Складний колос** побудований так, що на видовженій осі розташовані прості колоски



Жито



Ячмінь



Пшениця

### Складні суцвіття

**Володь** - це складна китиця, тобто на видовженій осі розташовуються прості або гіллясті китиці



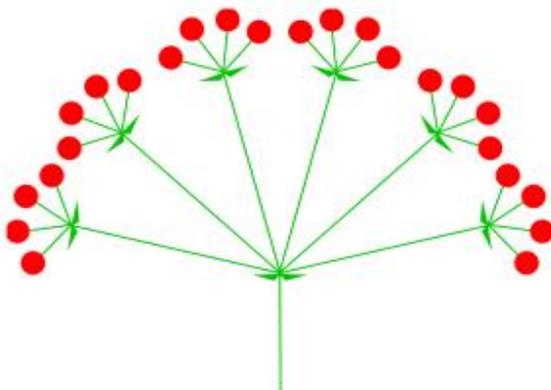
Юка



Овес

### Складні суцвіття

**Складний зонтик** - бічні осі суцвіття розгалужуються як у простого зонтика, але закінчуються не окремими квітками, а простими зонтиками



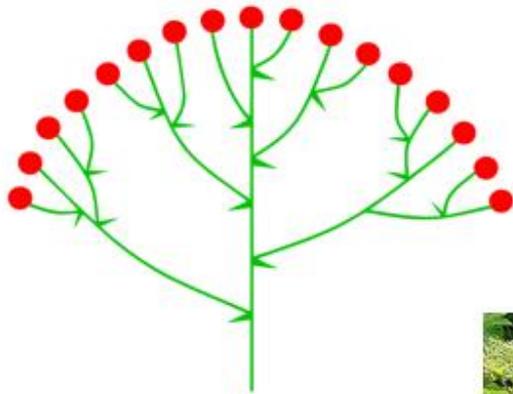
Морква



Крін

## Складні суцвіття

**Складний щиток.** Головна вісь цього суцвіття розгалужується як у простого щитка і може закінчуватись кошиками або щитками



Деревій



Калина



Горобина