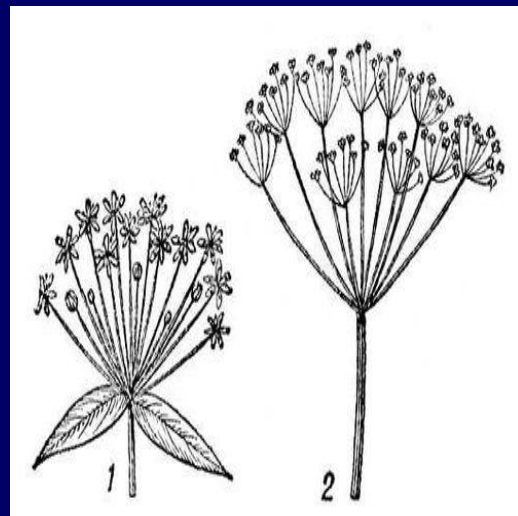


# Занимательный урок

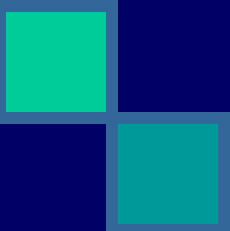

по теме

"Соцветия"






## Биологический диктант

- 
- 1. Часть побега, несущая цветки - ...
  - 2. У моркови соцветие - ...
  - 3. Астра имеет соцветие - ...
  - 4. Соцветие у растений - это приспособление к ...
  - 5. Пшеница имеет соцветие - ...
- 



# Тестовое задание

- **1. Соцветие кисть характерно для:** а) кукурузы; в) пшеницы; б) ландыша; г) моркови.
  - **2. Соцветие - это:** а) один цветок; б) совокупность цветов; в) совокупность тычинок; г) совокупность пестиков.
  - **3. Соцветие сложный колос имеет:** а) пшеница; в) морковь; б) одуванчик; г) черемуха.
  - **4. Соцветие имеет:** а) мак; в) астра; б) тюльпан; г) нарцисс.
  - **5. Соцветие сложный зонтик встречается у:** а) ландыша; в) подсолнечника; б) моркови; г) подорожника.
  - **6. Соцветие у растений - это приспособление к:** а) улавливанию солнечного света; б) защите от вредителей; в) опылению; г) перенесению неблагоприятных условий.
  - **7. Соцветие кисть - это совокупность цветков, которые:** а) имеют длинные цветоножки, отходящие от вершины побега; б) имеют хорошо заметные цветоножки, отходящие от длинной общей оси; в) не имеют цветоножек, но располагаются на длинной общей оси
- 

**8. Соцветие, в котором сидячие цветки расположены на об щей удлиненной оси, называют: а) сережкой; б) простым колосом; в) метелкой.**

- **9. У соцветия початок женские цветки расположены на:** а) общем разросшемся цветоложе; б) общей разросшейся оси соцветия; в) на вершине разросшейся оси соцветия.

**10. Цветки, собранные в соцветии корзинка, как правило:** а) мелкие, сидячие; их чашечка видоизменена в пучок волосков или отсутствует; б) мелкие, с очень короткими цветоножками; их чашечка состоит из мелких чашелистиков; в) мелкие, сидячие, без околоцветника.

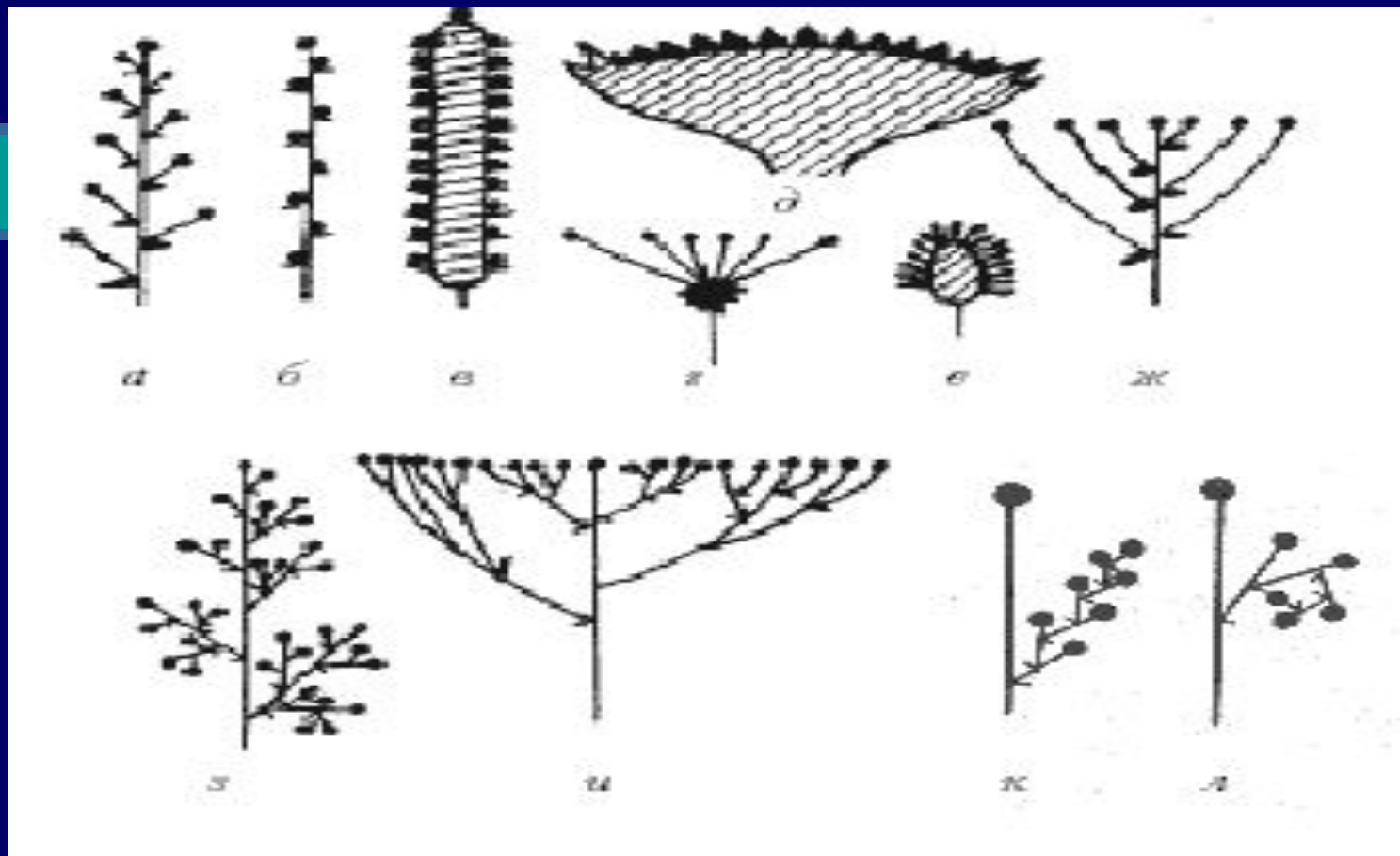
- **11.Сложным щитком называют соцветие, образованное:** а) только простыми щитками; б) только простыми зонтиками; в) не только простыми щитками.
- **12.Соцветие корзинка снаружи защищено:** а) крупными краевыми цветками; б) оберткой, состоящей из видоизмененных листьев; в) крупными чашелистиками, которые расположены в два и несколько рядов.

# Угадай соцветия

- Какие из предложенных растений имеют соцветие? А какие имеют простой цветок?

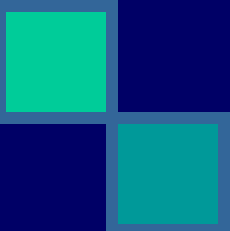


# Знатоки соцветий





# Сквозная буква



- 1. - - - В - - - - ;

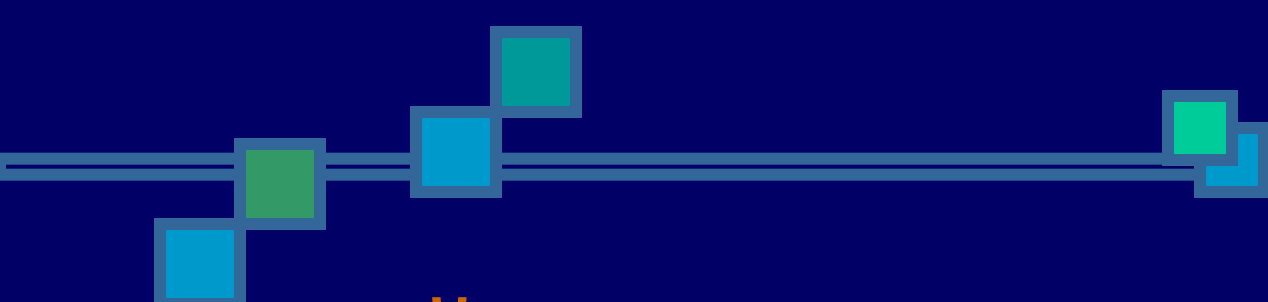
- 2. - - Л - - ;

-,


- 3. - - - Т - - ;

- 4. - - - А - -







# Найдите к каждому растению свое соцветие

- 1.Виноград.
  - 2.Черемуха.
  - 3.Подорожник.
  - 4.Незабудка.
  - 5.Василек.
  - 6.Кукуруза.
  - 7.Чабрец.
  - 8.Боярышник.
  - 9.Ольха.
  - 10.Зверобой
- А -Завиток.
  - Б -Колос.
  - В -Корзинка.
  - Г-Метелка.
  - Д -Кисть.
  - Е. Извилина.
  - Ж -Щиток.
  - И. -Початок.
  - К. -Сережка..
  - Л- Головка.
- 



- 
- ***Проверь свои знания:***
  - **Ответы на задания.**
  - **1. Биологический диктант.**
  - 1) Соцветие. 2) Сложный зонтик. 3) Корзинка. 4) Опылению. 5) Сложный колос.
  - **2. Тестовое задание.**
  - 1а 2б 3а 4в 5б 6в 7б 8а 9б 10а 11а 12б
  - **3. Угадай соцветия.**
  - Верхний ряд - это одиночные цветы.
  - Нижний ряд - соцветия (корзинка, щиток, головка)
- 



- **5. Знатоки соцветий.**

- а) кисть, б) колос, в) початок, г) зонтик, д) корзинка. е) головка, ж) щиток, з) метелка, и) сложный щиток, к) извилина, л) завиток.

- **6. Сквозная буква.**

- 1. Соцветие. 2. Колос. 3. Зонтик. 4. Початок.

- **7. Найдите к каждому растению свое соцветие.**

- 1 - Г; 2 - Д; 3 - Б; 4 - Е; 5 - В; 6 - И; 7 - Л; 8 - Ж; 9 - К; 10 - А
- 