

Б18 Соцветия

Разработал:
учитель биологии высшей
категории
Лебедев Сергей Николаевич

Соцветия

поговорим о соцветиях

Что такое соцветия?



Соцветия – это группы цветков,
расположенных близко один к другому в
определенном порядке



Строение соцветия



ОСИ

ОСЬ

пр

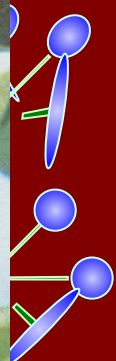


Схема. Соцветия



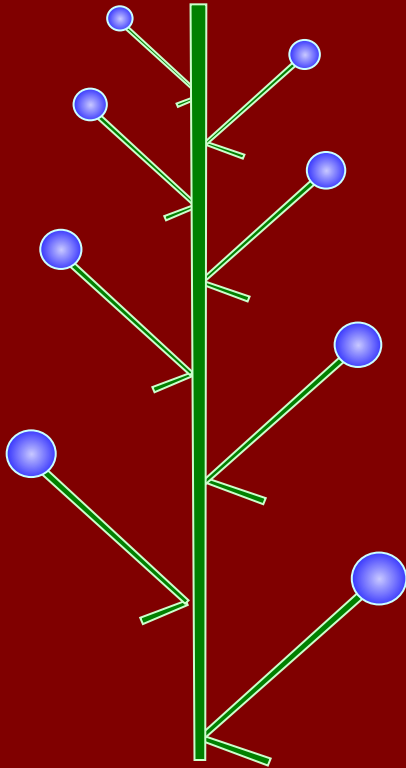
Значение соцветий



- Цветки лучше заметны.
- Дают больше пыльцы.
- Более ароматны.

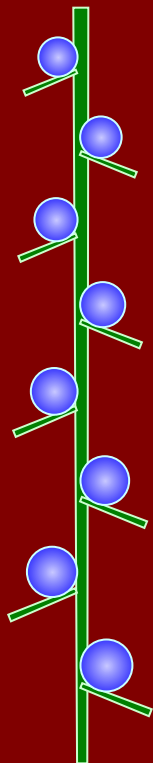
Спасибо за внимание

Кисть



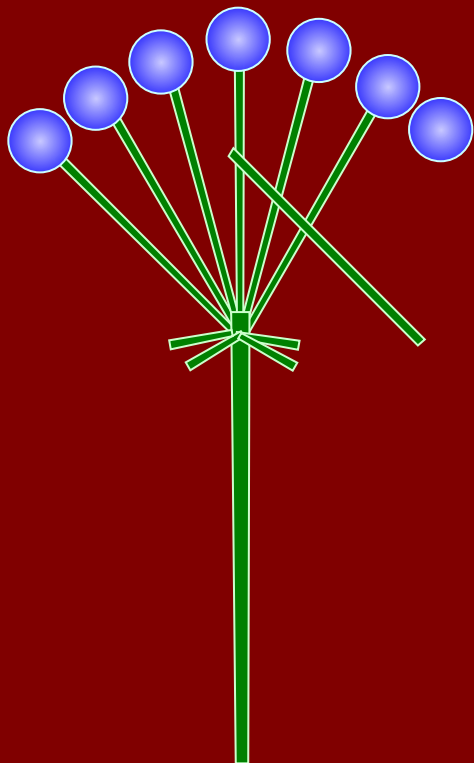
От главной оси на цветоножках отходят
одиночные цветки

Простой колос



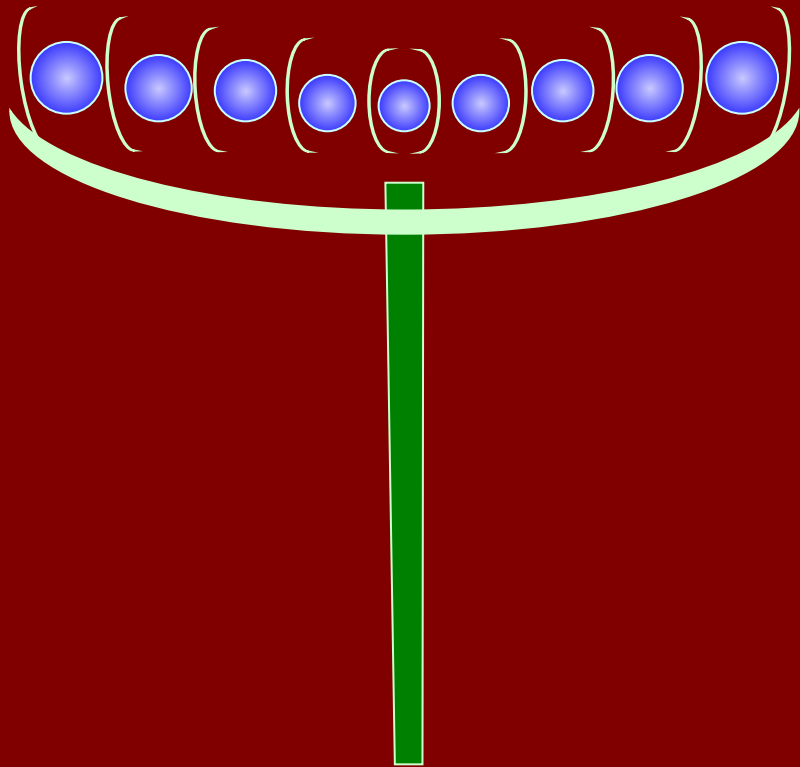
На одной оси несколько сидячих цветков.

Простой зонтик



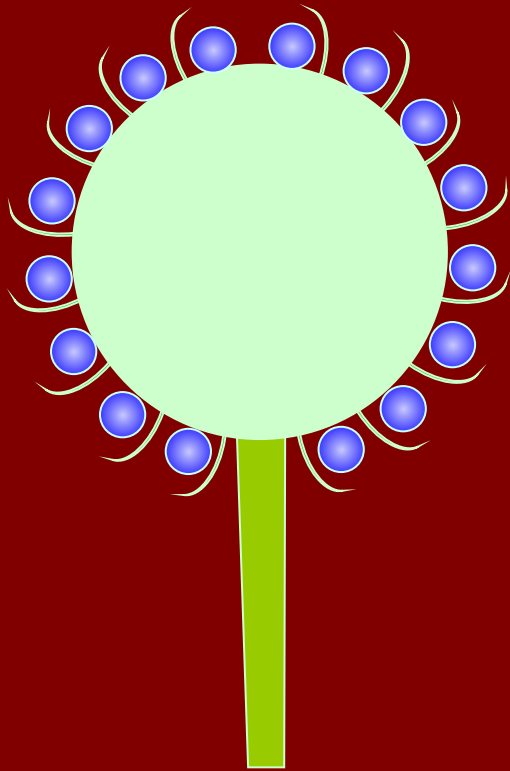
Цветоножки выходят из вершины оси.

Корзинка



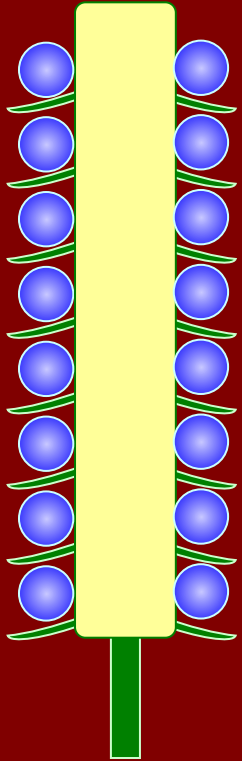
Сидячие цветки на разросшемся плоском ложе соцветия.

Головка



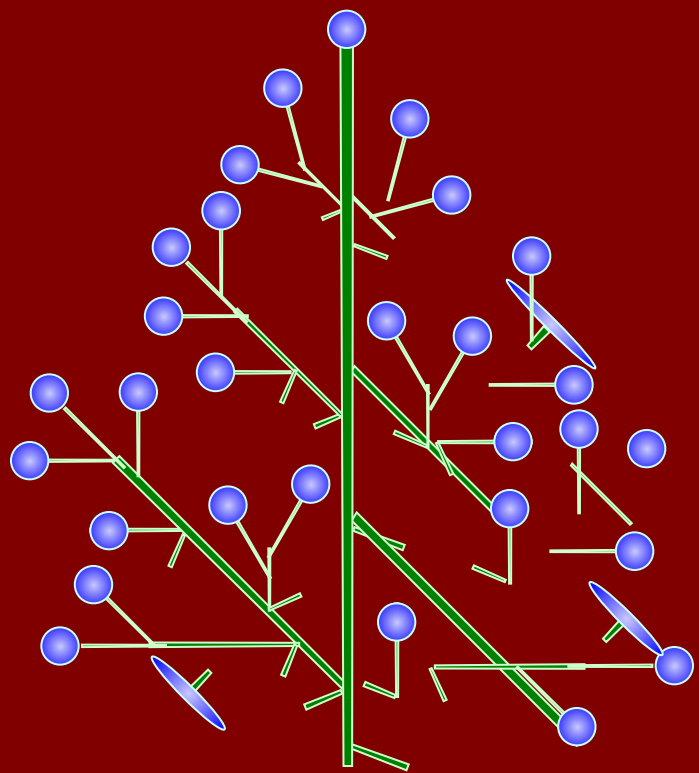
Сидячие цветки на разросшейся круглой оси соцветия.

Початок



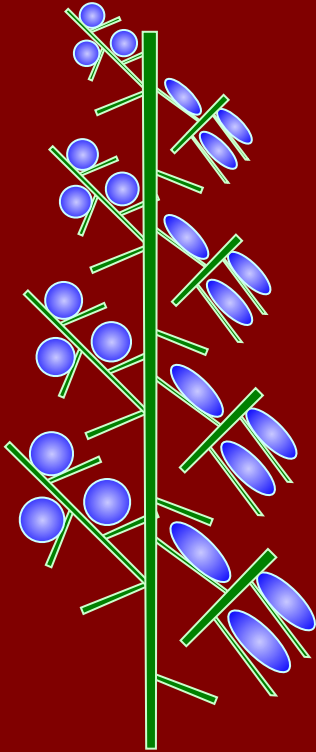
Сидячие цветки на разросшейся удлинённой оси соцветия.

Метёлка



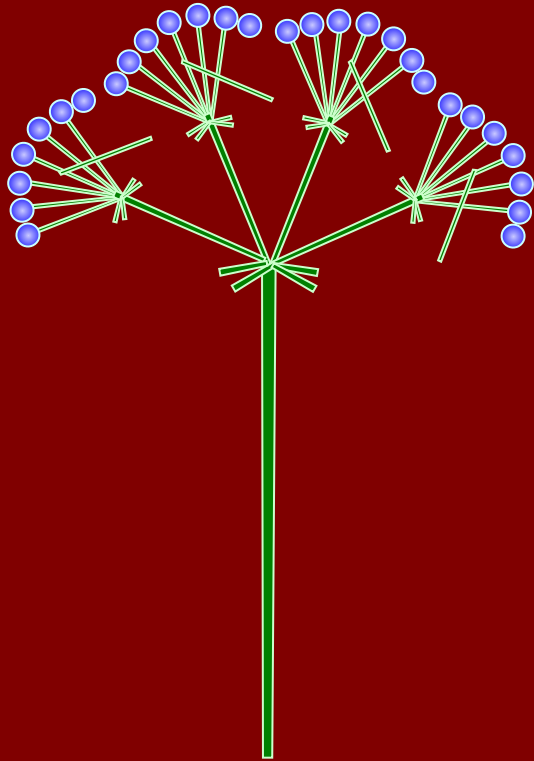
Несколько кистей на общей оси

СЛОЖНЫЙ КОЛОС



Несколько простых колосьев на общей оси.

СЛОЖНЫЙ ЗОНТИК



Несколько простых зонтиков выходящих из вершины общей оси.