Строение цветка.

Подготовил Абушинов Данзан.



Части цветка:

1. околоцветник:

а)ЧАШЕЧКА

б)Венчик

2.собственно цветок

Околоцветник:

Венчик(простой или сложный)

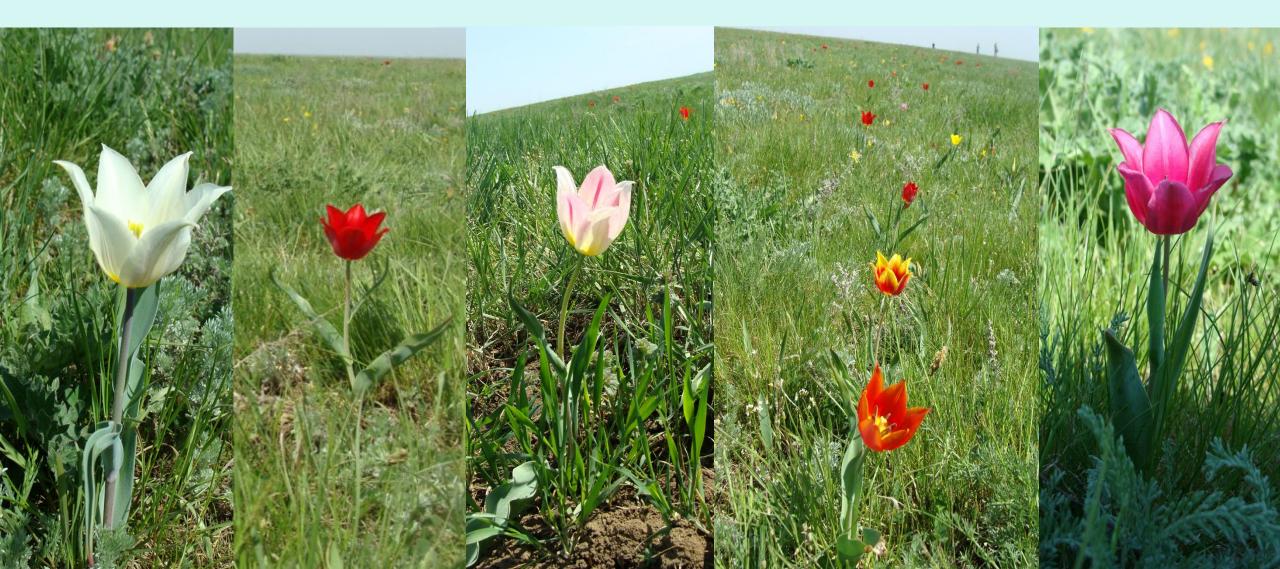
Собственно цветок:

Тычинки

Пестик



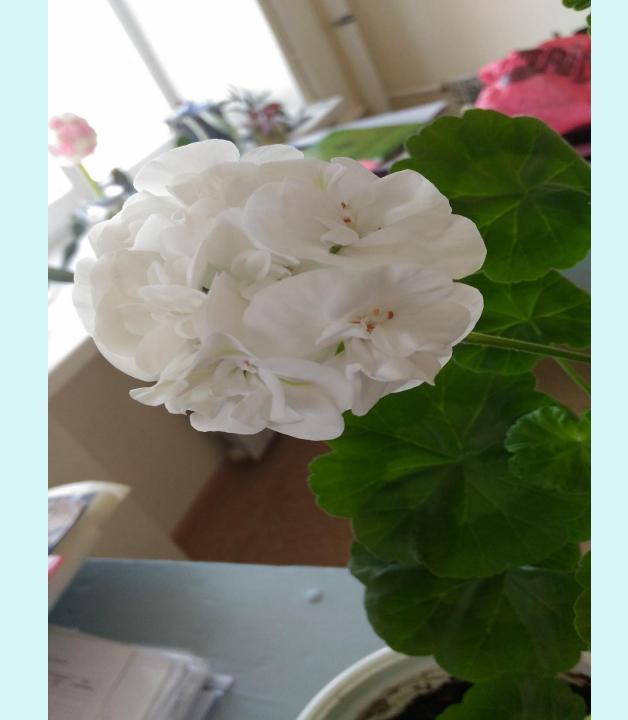
Цветки тюльпана имеют простой околоцветник(у них отсутствует чашечка).Лепестки венчика имеют различный окрас и нежный аромат.



Для привлечения насекомыхопылителей у растений мелкие цветки могут быть собраны в соцветия (например, кисть)



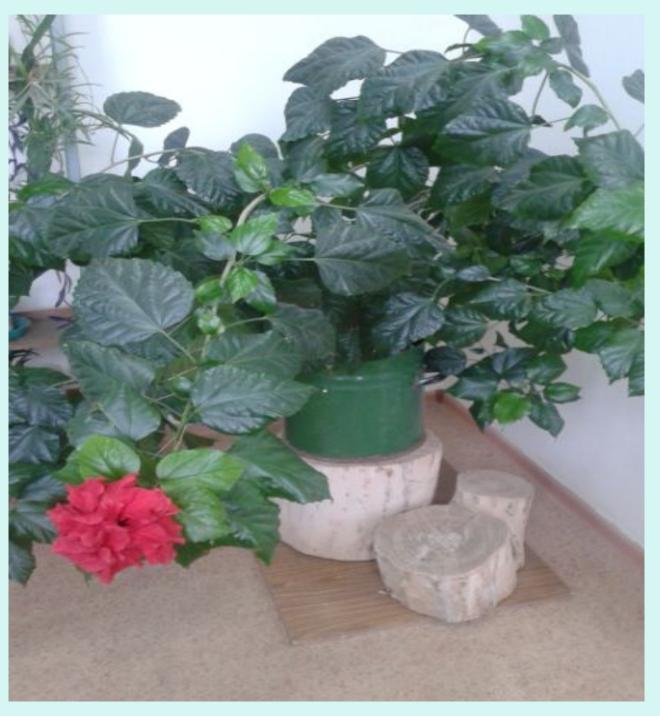
У герани зональной цветки собраны в соцветие простой зонт.



Количество лепестков в венчике, как и их окрас может быть различным. У розана китайского можно видеть как простые цветки, так и махровые, как в данном случае.



У многих растений одиночные цветки обычно имеют крупные размеры и ярко окрашенные венчики.



Цветки могут быть мужскими(иметь только тычинки) Вяз

Кукуруза



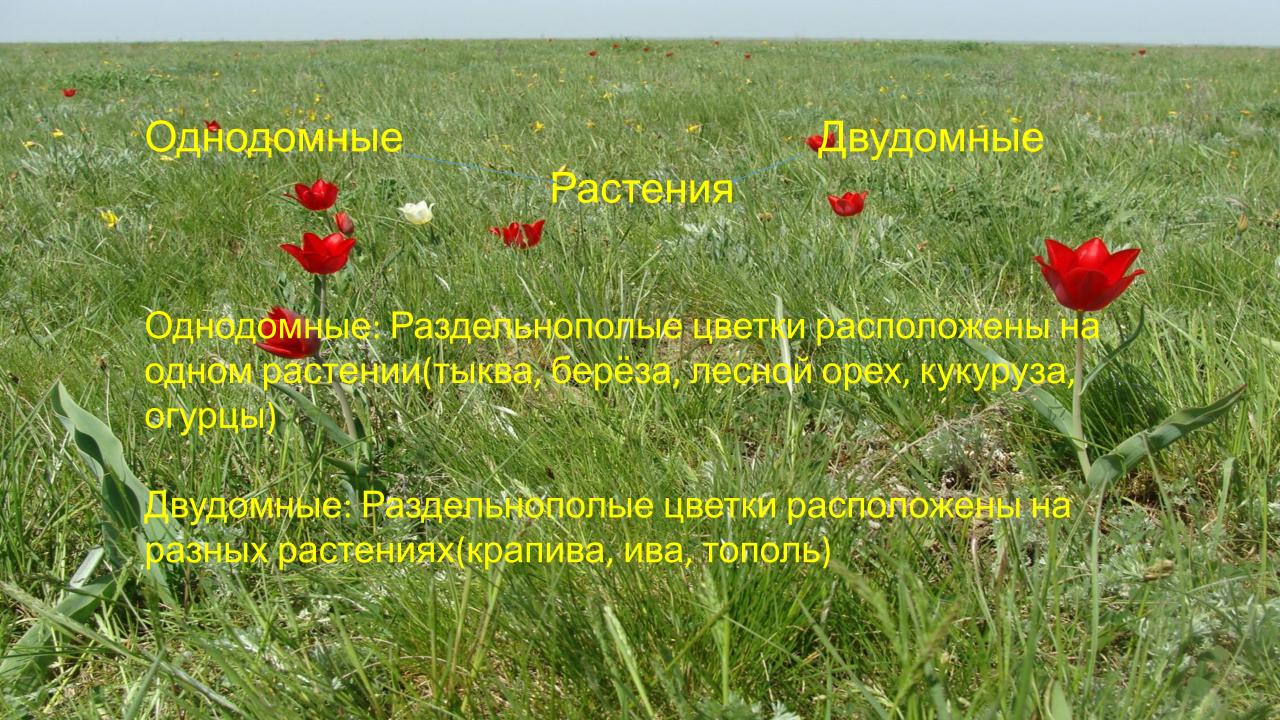






Женские цветки(имеют только пестики: огурец, вяз, кукуруза)





Кукуруза – однодомное растение

На верху растения находятся мужские цветки, собранные в соцветия метёлку.

Ниже на стеблях находятся женские цветки, при опылении которых формируется плод початок.



