

A photograph of several bright yellow flowers, likely from the Brassicaceae family, growing in a field. The flowers are in various stages of bloom, with some showing distinct four-petaled structures. The background is a soft-focus green field with some brown twigs.

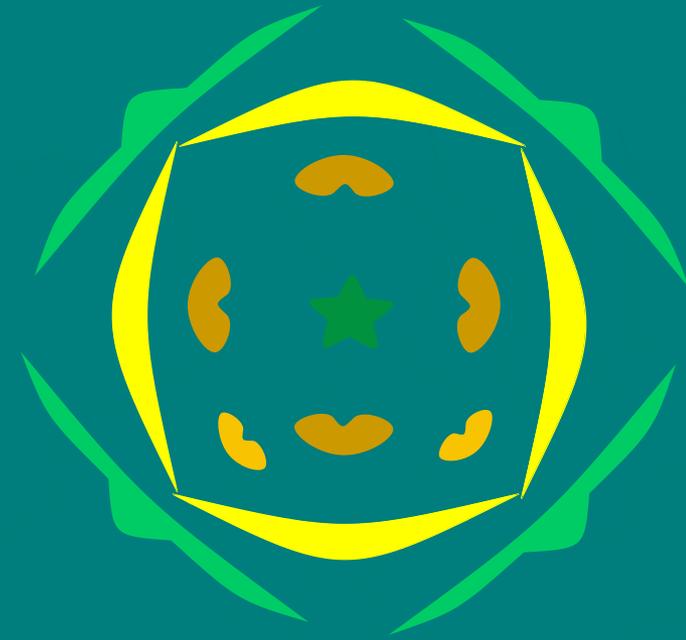
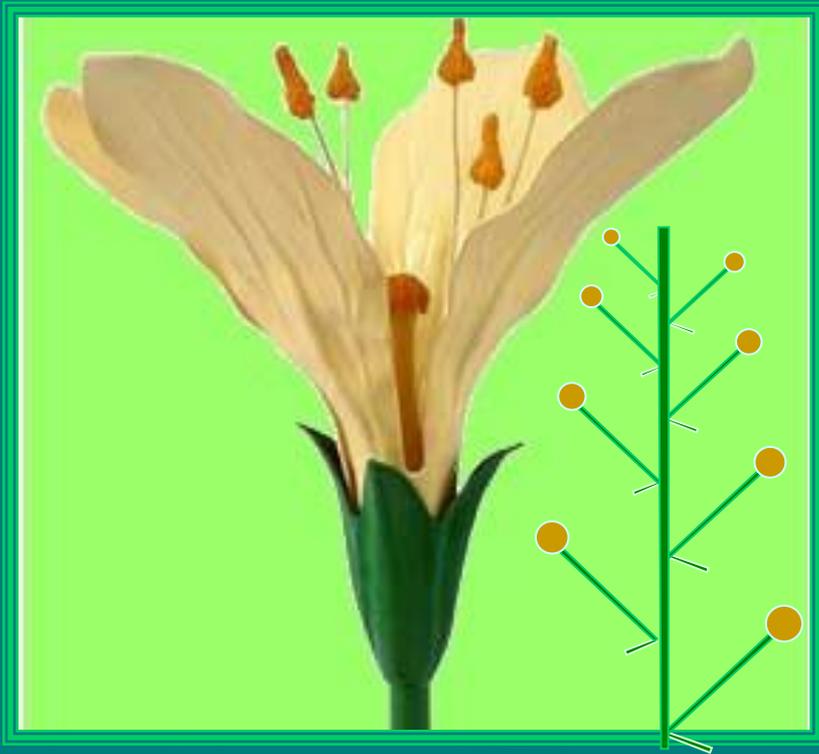
**Семейство
Крестоцветные**

Общая характеристика семейства

- ▶ В семействе около 3200 видов.
- ▶ Среди них преобладают травянистые растения.
- ▶ Распространены в основном в умеренной зоне северного полушария



Строение цветка



Чашечка

4 чашелистика

Венчик

4 лепестка

Тычинки

2 короткие и 4 длинные

Пестик 1

Формула цветка:

$\text{Ч}_4\text{Л}_4\text{Т}_{4+2}\text{П}_1$

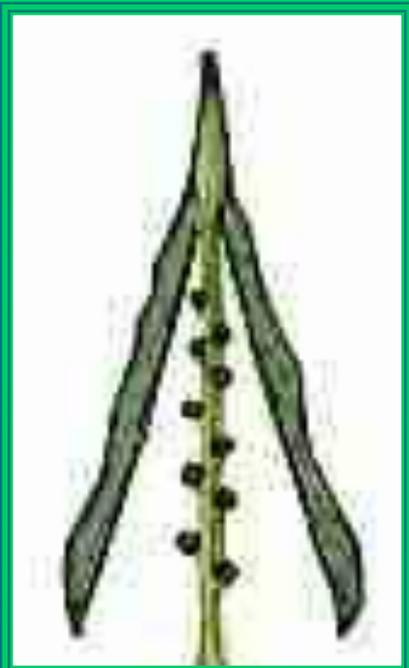
08/07/2023

Мерзликина Галина
Валерьевна

Плод

Виды плодов

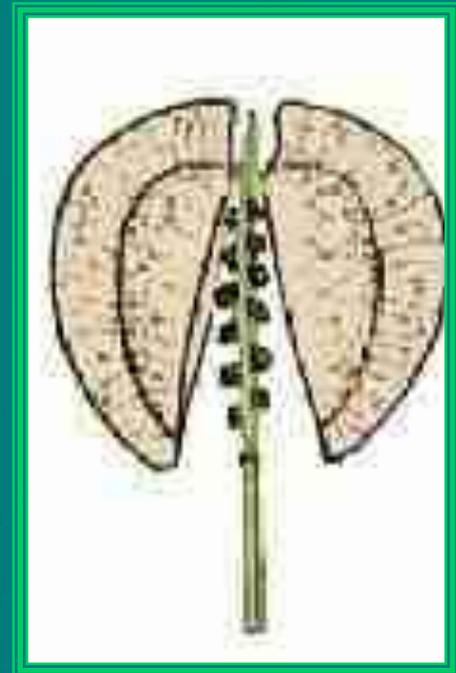
Стручок



08/07/2023

Мерзликина Галина
Валерьевна

Стручочек



Пищевые растения



капуста



редис



репа

08/07/2023

Мерзликина Галина
Валерьевна

Дикорастущие растения



Ярутка полевая



Гулявник лекарственный



Пастушья сумка

08/07/2023

Мерзликина Галина
Валерьевна

Дикорастущие растения



Редька дикая
08/07/2023



Крупка



Репник многолетний

Мерзликина Галина
Валерьевна

Декоративные растения

Левкой



Алиссум



08/07/2023

Мерзликина Галина
Валерьевна

Ночная фиалка

- ▶ При создании презентации использованы диаграмма цветка и схема соцветия, предложенные, учителем биологии и химии из ГОУ школа-интернат.Костромской области Лебедевым Сергеем Николаевичем.