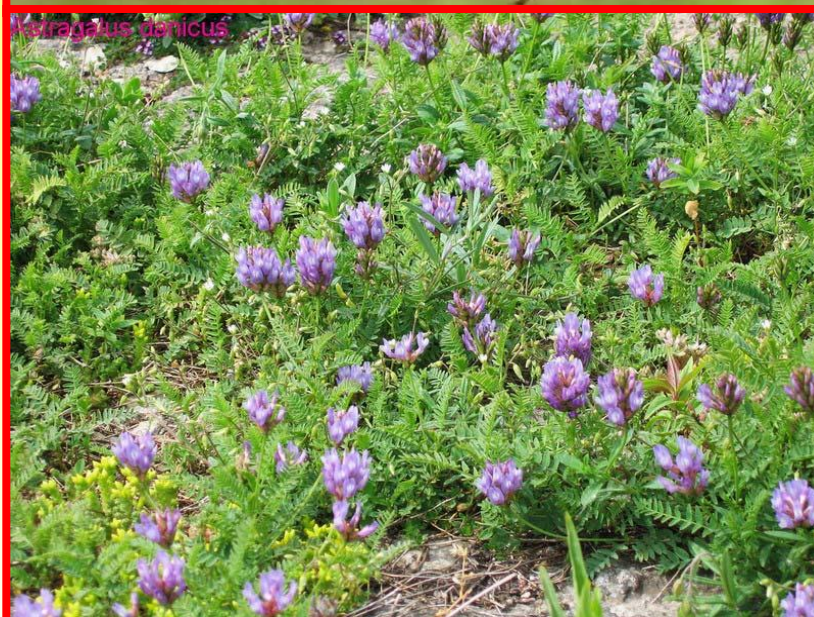




kirilk-pook.narod.ru









Из предложенного перечня выпишите признаки, характерные для семейства Капустные и Розовые.

1. Цветок имеет 4 лепестка.
2. Тычинок может быть много.
3. Чашелистиков 5.
4. Пестик один, тычинок 6.
5. Околоцветник цветка двойной.
6. Соцветие - кисть.
7. Плод - яблоко, костянка, многокостянка.
8. Соцветие - язычок.
9. Плод - стручочок, стручок.
10. Чашелистиков 4.

**Ответы: семейство Капустные : 1, 4, 5, 6, 9, 10
 семейство Розовые: 2, 3, 5, 6, 7, 8.**



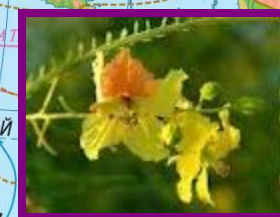
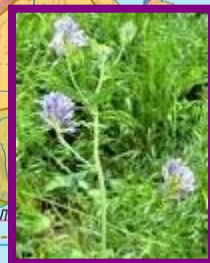
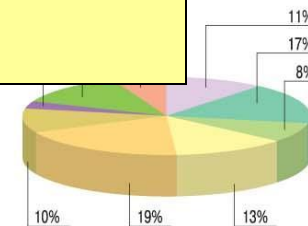


Семейство Бобовые и Пасленовые



География Бобовых

ЧАСТКА ЗЕМНОЇ ПОВЕРХНІ, ЩО ПРИПАДАЄ НА ПРИРОДНІ ЗОНИ



П Р И Р О Д Н І З О Н И

арктичних і антарктичних пустель
тундри і лісотундри

тайги
мішаних і широколистих лісів

лісостепів і степів
напівпустель і пустель

саван і рідколісся
вічнозелених твердолистих лісів і чагарників (середземно-морська)

перемінно-вологих (в тому числі мусонних) лісів
вологих екваторіальних лісів

Зони висотної поясності

Межі географічних поясів

Південна межа багаторічної мерзлоти

Общая характеристика семейства Бобовых



Чашечка

5 сросшихся чашелистиков

Венчик

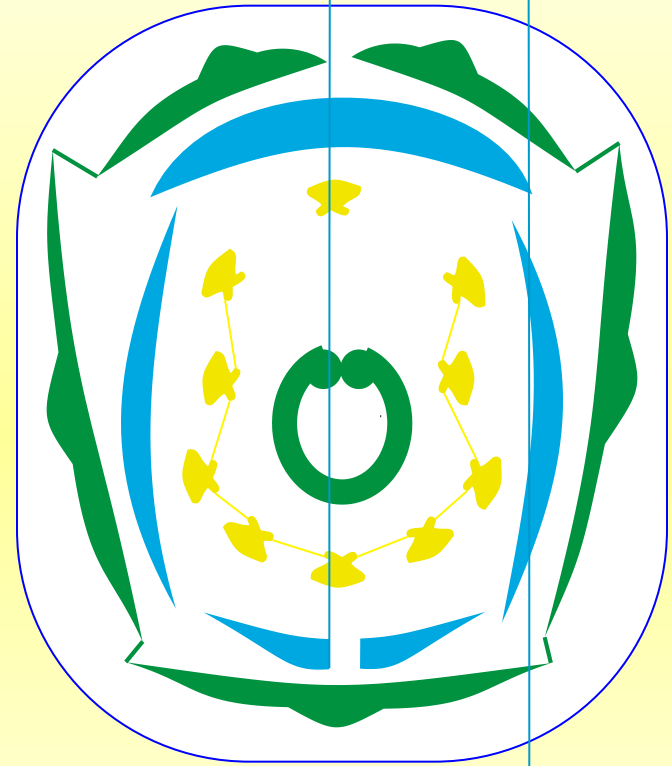
5 лепестков

Тычинки

10 (9 сросшиеся и 1)

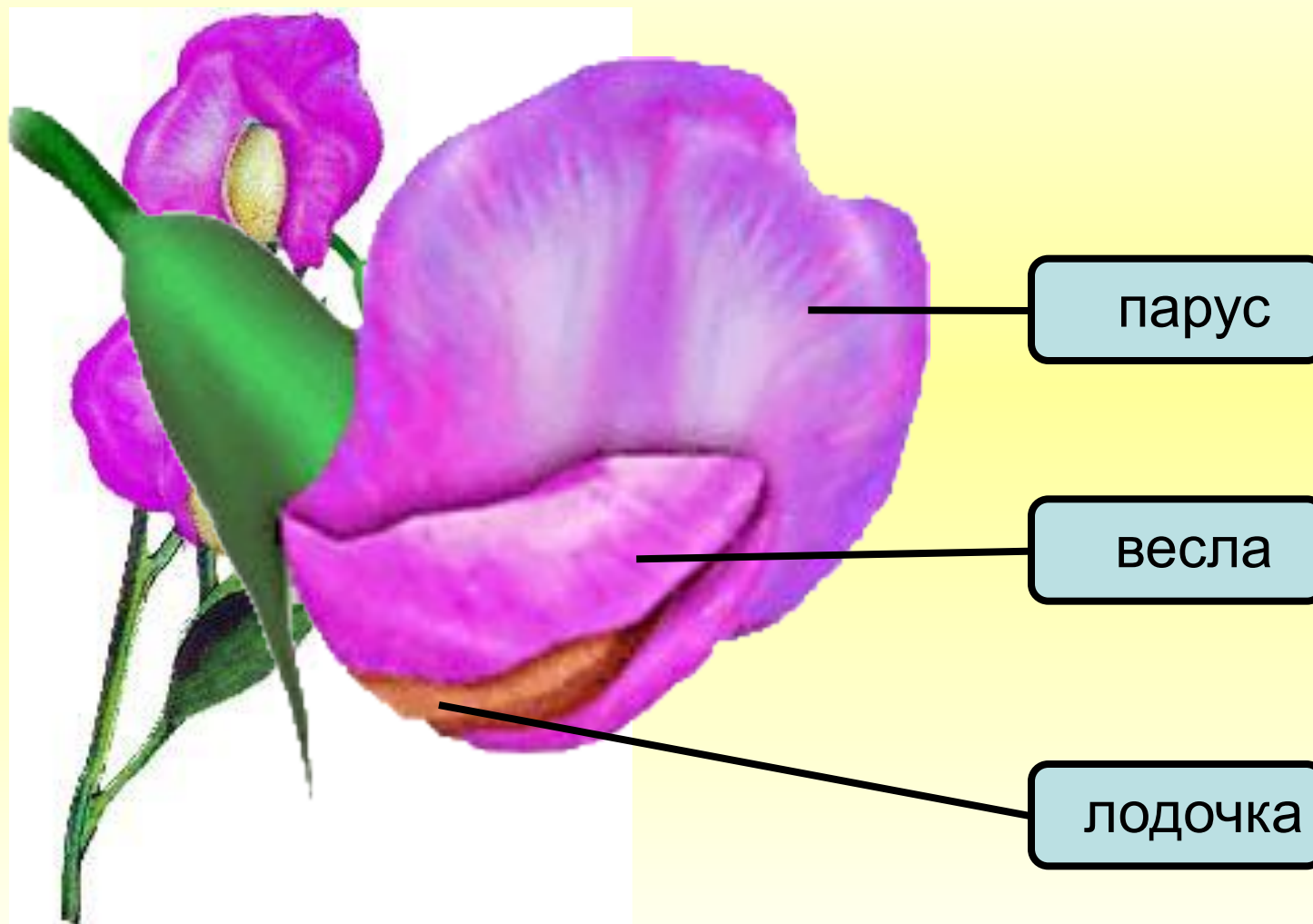
Пестик

1



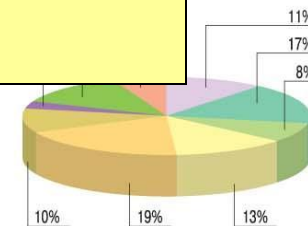
$$C_{(5)} \quad L_5 \quad T_{(9+1)} \quad P_1$$

Строение цветка бобовых



География Пасленовых

ЧАСТКА ЗЕМНОЇ ПОВЕРХНІ, ЩО ПРИПАДАЄ НА ПРИРОДНІ ЗОНИ



П Р И Р О Д Н І З О Н И

арктичних і антарктичних пустель
тундри і лісотундри

тайги
мішаних і широколистяних лісів

лісостепів і степів
напівпустель і пустель

саван і рідколісся
вічнозелених твердолистяних лісів і чагарників (середземноморська)

перемінно-вологих (в тому числі мусонних) лісів
вологих екваторіальних лісів

Зони висотної поясності

Межі географічних поясів

Південна межа багаторічної мерзлоти

Общая характеристика семейства Пасленовые

Цветок

Ч(5) Л(5) Т(5) П(2)

Соцветие

Кисть

Плод

Ягодка и коробочка

Листья

Простые



Откуда к нам пришла картошка?

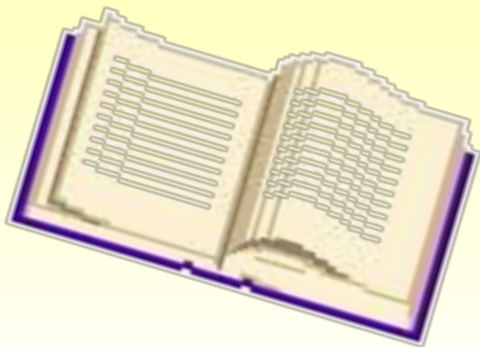






Домашнее задание:

**Выучить параграф 45-46
Подготовить сообщения о
растениях семейства Астровые.**



**Автор: Загария Ирина Владимировна
учитель географии и биологии УВК № 1
г. Енакиева Донецкой области Украина**

Источники:

<http://medgrasses.ru/syspas.html>

<http://www.ecosystema.ru/08nature/flowers/003s.htm>

http://go.mail.ru/search_images?rch=e&type=all&is=0&q=%D1

%81%D0%B5%D0%BC%D0%B5%D0%B9%D