

# Проект по биологии. Семейство лилейные.

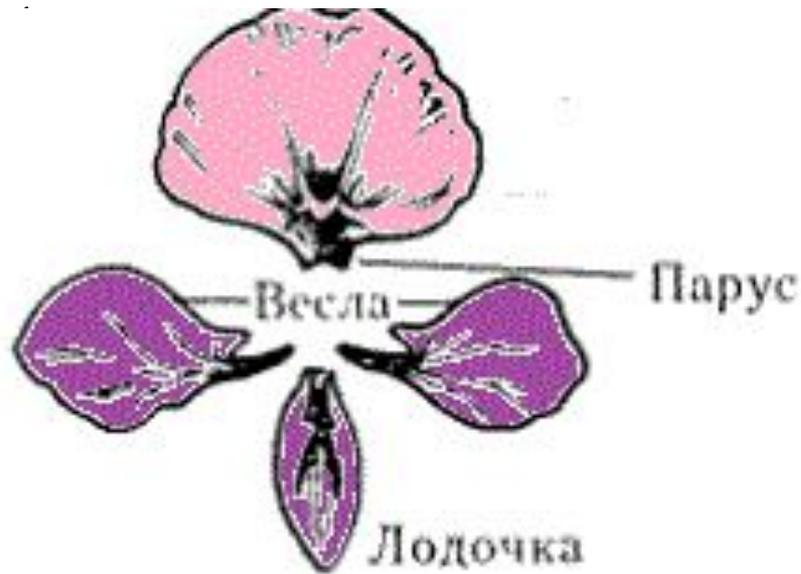
Проект по биологии выполнила  
ученица 7 «А» класса  
Мельникова Валентина  
Смирнова Полина

# Жизненная форма

- Деревья
- Кустарники
- Многолетние травы

# Формула

- $\text{Ч}_5\text{Л}_{1+2+(2)}\text{Т}_{9+1}\text{П}_1$
- Чашелистиков 5 Лепестков 1 + 2 + 2 сросшихся Тычинок 9+1 Пестик



# Плод Боб



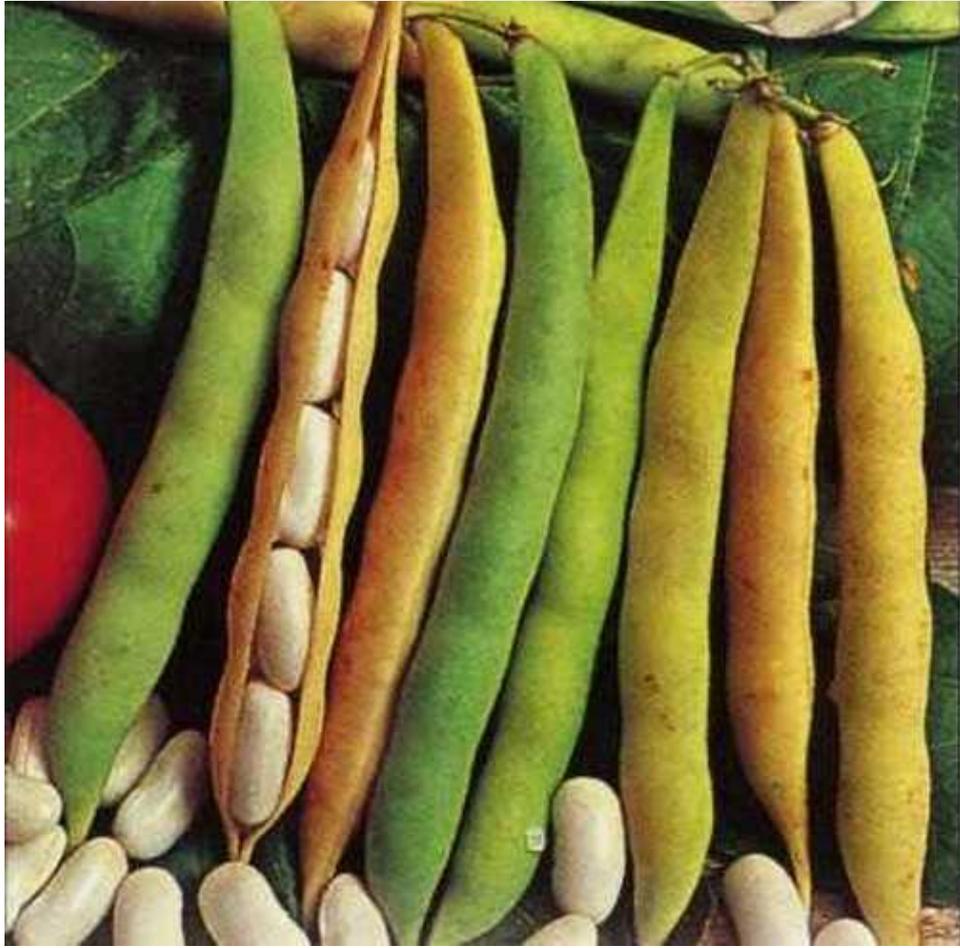


Представитель семейства

Травы: Клевер

Однажды белые, розовые и красные цветки заспорили, кто полезнее, кто лучше, кто красивее... Неизвестно, чем бы их спор закончился...

Пытались их помирить и ветер, и дождь, и солнце, и деревья. Никого не слушали, каждый сам себя хвалит, а других - ругает. Пролетал мимо шмель. И говорит: "Убеждать вас не стану, хвалить - не буду. Каждый из вас важен по-своему. Но ведь вы - братья. Разве можно вас сравнивать? Ведь именно то, что вы вместе и делает вас самыми стойкими из всех трав". И это короткое доказательство вразумило и белых, и розовых, и красных. Соединили они каждый свой листок и получился трилистник. И с тех пор только шмелей и пускают клеверные цветы к своему меду.



Представитель семейства

Кустарники: фасоль

Фасоль впервые появилась в России в первой половине XVI в. Долгое время она играла роль декоративного растения, украшая дворцовые сады. В пищу ее стали использовать только с первой половины XVIII в. Это могло произойти и раньше, не будь у нее "местных" конкурентов: очень широко были распространены горох и чечевица. Но постепенно к XIX в. фасоль прочно вошла в рацион питания населения юга России, Южной Сибири.



Представитель семейства

Деревья : Мимоза

## Н. Воронцова

Была весенняя пора,  
стояли лужи в полдвора,  
и капал дождь уныло.  
С котом не ладилась игра,  
и мама хмурилась с утра –  
и это грустно было.  
Тут папа задал нам вопрос:  
"Ну, что повесили вы нос?  
Смотрите, что я вам принёс!  
А ну-ка, прячьте слёзы!" –  
и он мне хитро подмигнул,  
рукой, как фокусник, взмахнул  
и маме гордо протянул  
три веточки **МИМОЗЫ**.  
Им листья холодом светло...  
Но вдруг, почувствовав тепло,  
они запахлипряно!  
Тут стало в комнате светло.  
И улыбнулась мама.

# Назначения

1) Пищевые (горох), 2) кормовые (вика) 3) лекарственные (донник белый), 4) декоративные (люпин)

1)



2)



3)



4)



Спасибо за внимание!