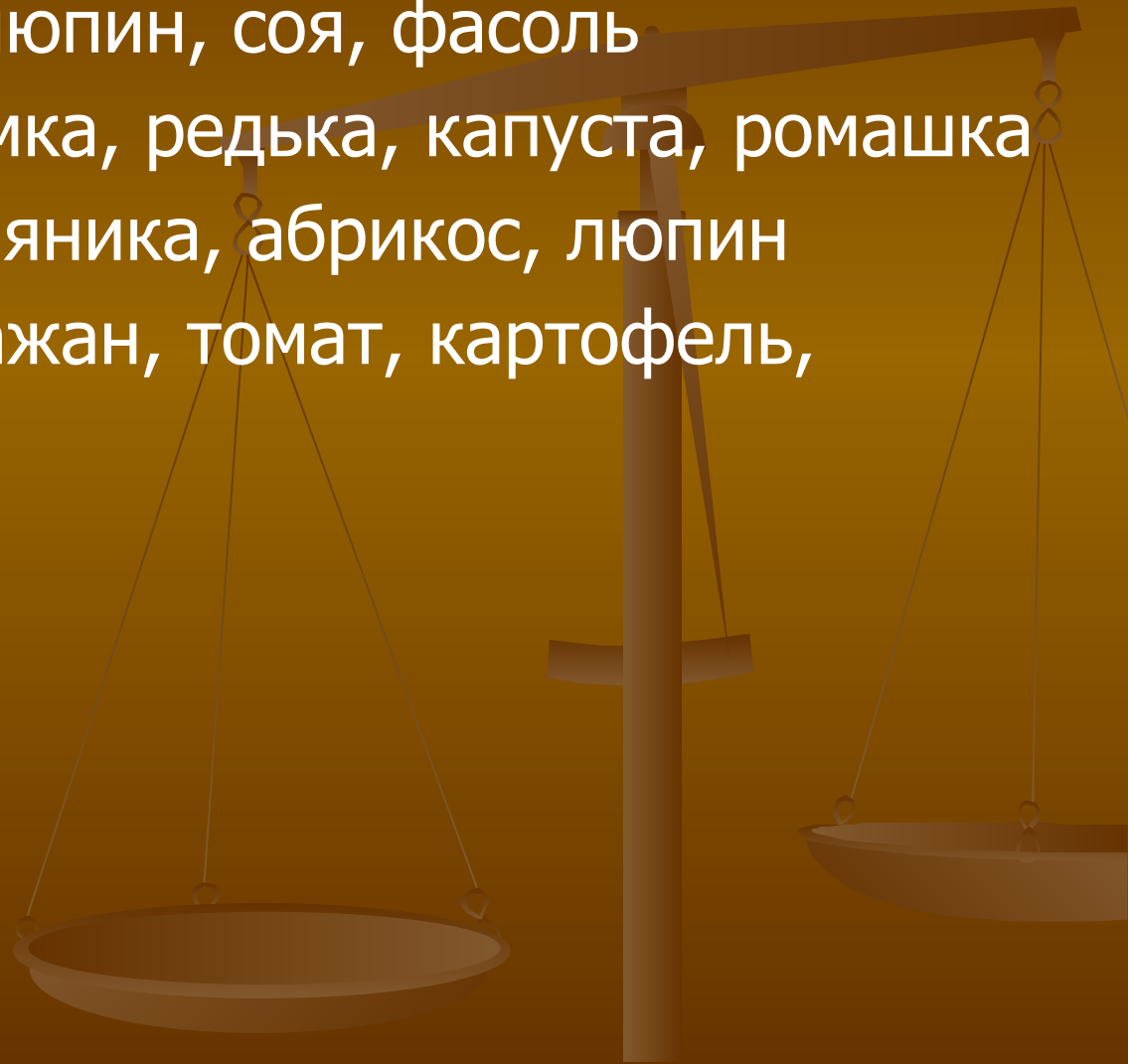


***Класс Однодольные.  
Общая  
характеристика.***



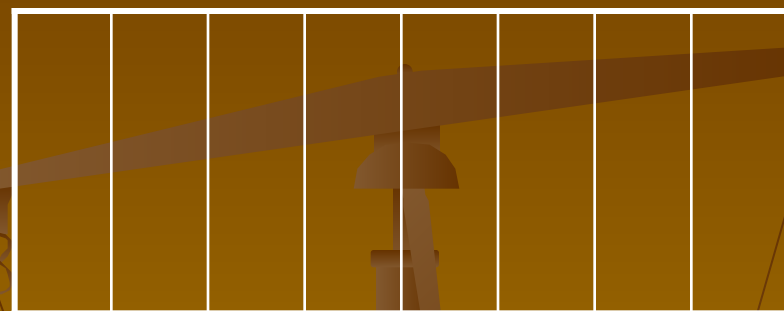
# Задание 1. Кто лишний?

1. Земляника, люпин, соя, фасоль
2. Пастушья сумка, редька, капуста, ромашка
3. Рябина, земляника, абрикос, люпин
4. Перец, баклажан, томат, картофель, яблоко.

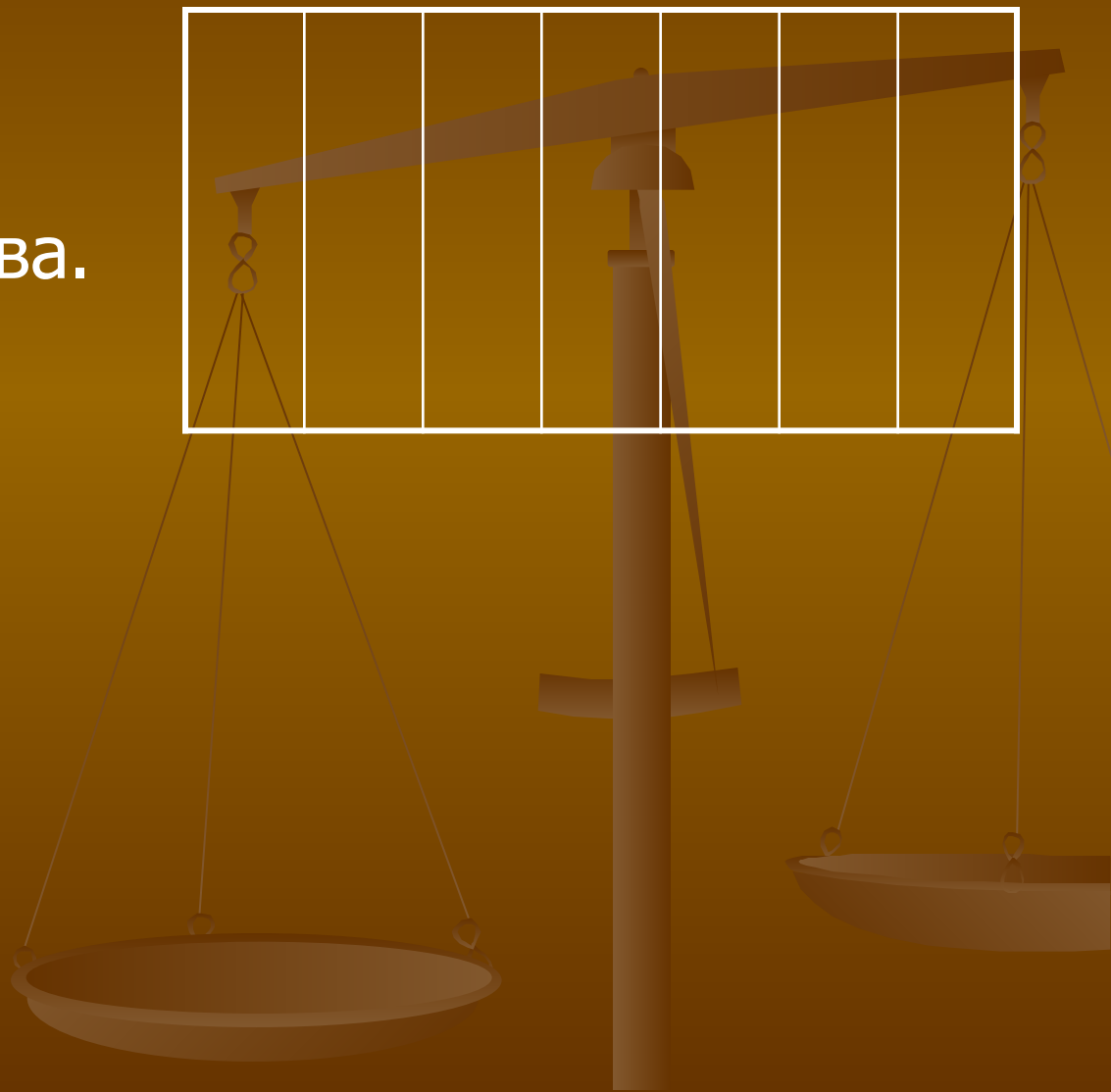


## Задание 2. Угадай - ка.

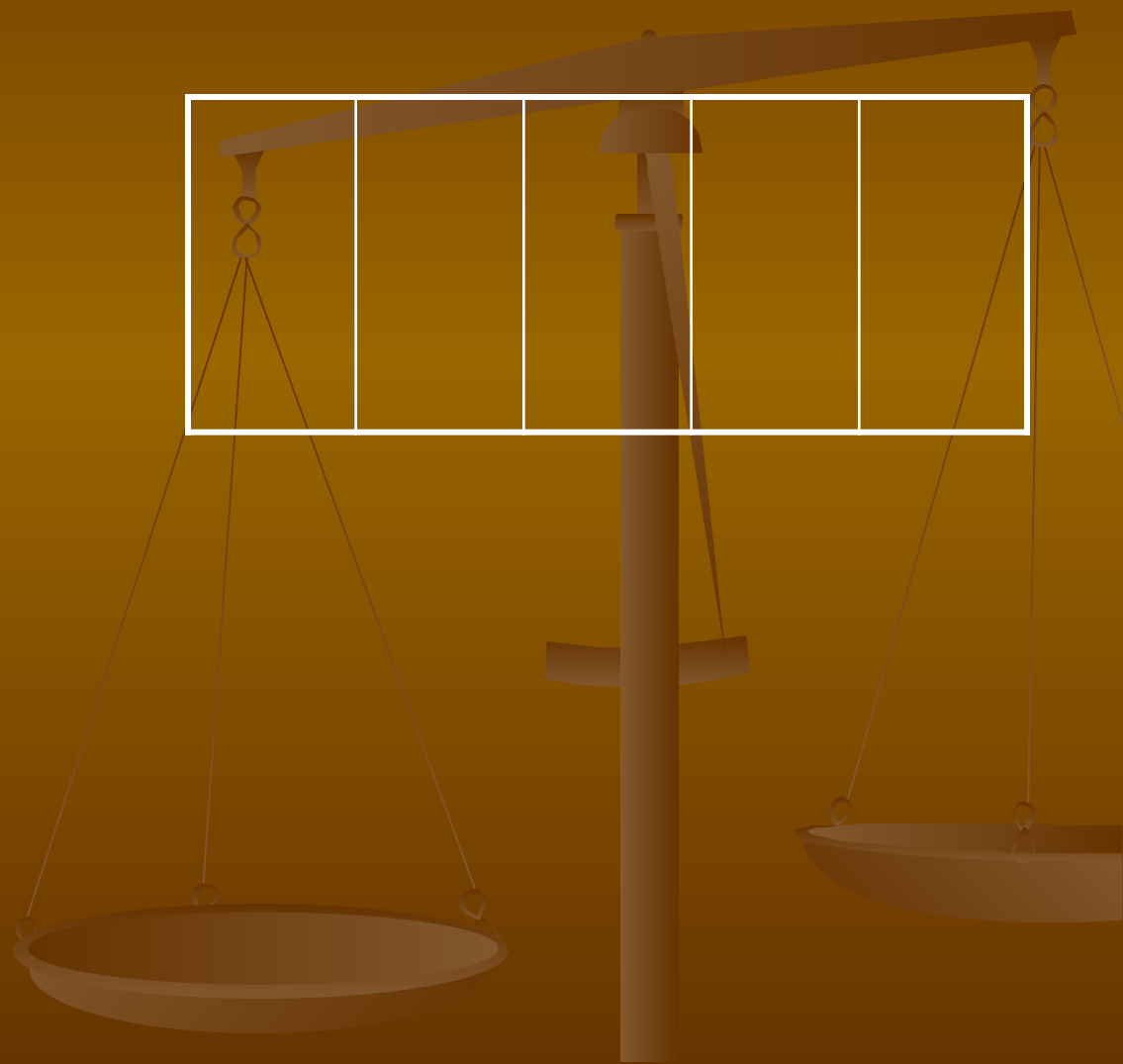
*1.Этот кустарник в лесу  
взор ласкает,  
Лист сложный, перистый,  
Плод – небольшой,  
В нем витаминов великое  
множество  
Вы догадались? Кто же  
такой?*



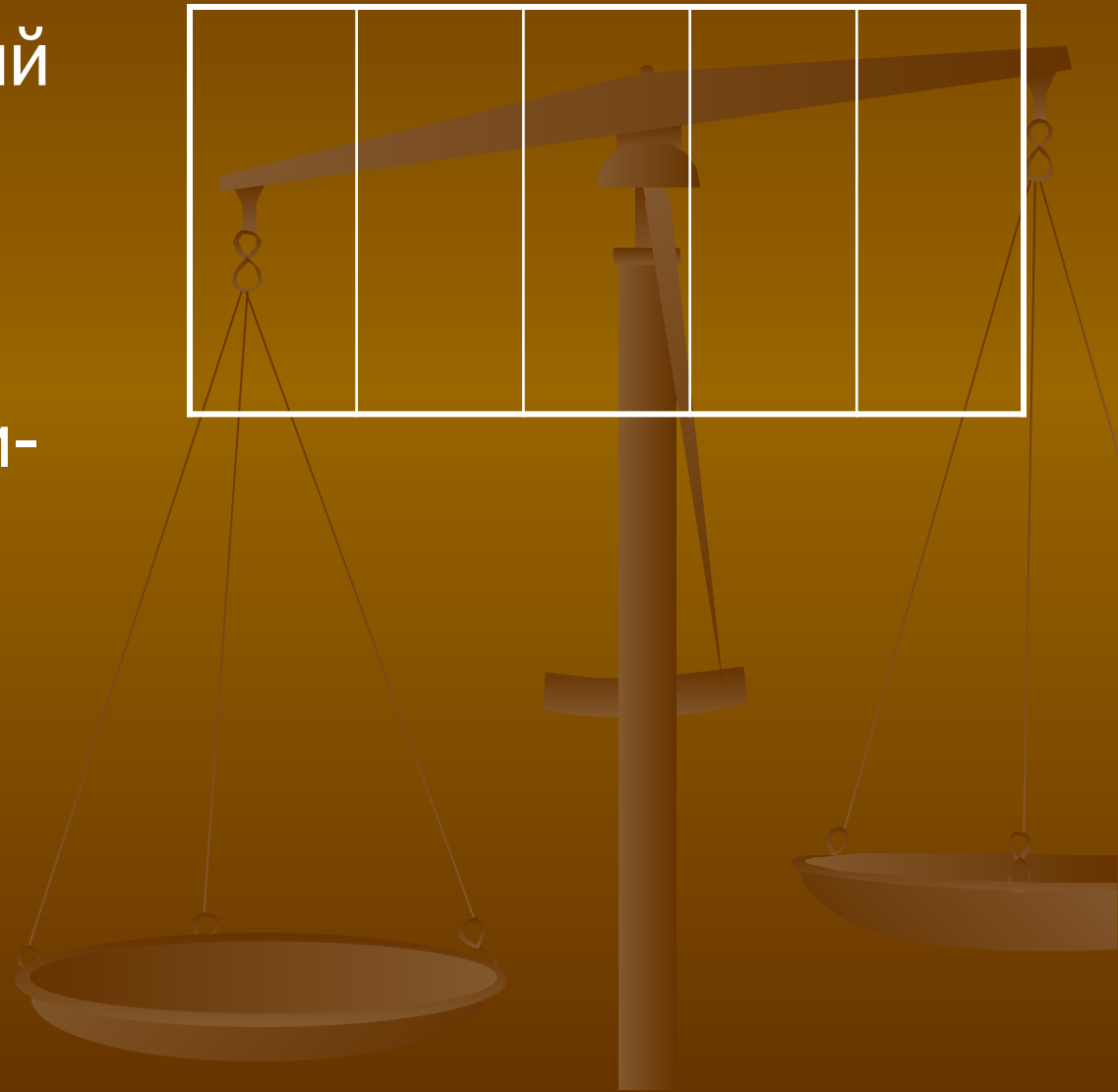
2. Уродилась я на  
славу,  
Голова бела, кудрява.  
Кто любит щи –  
Меня в них ищи.



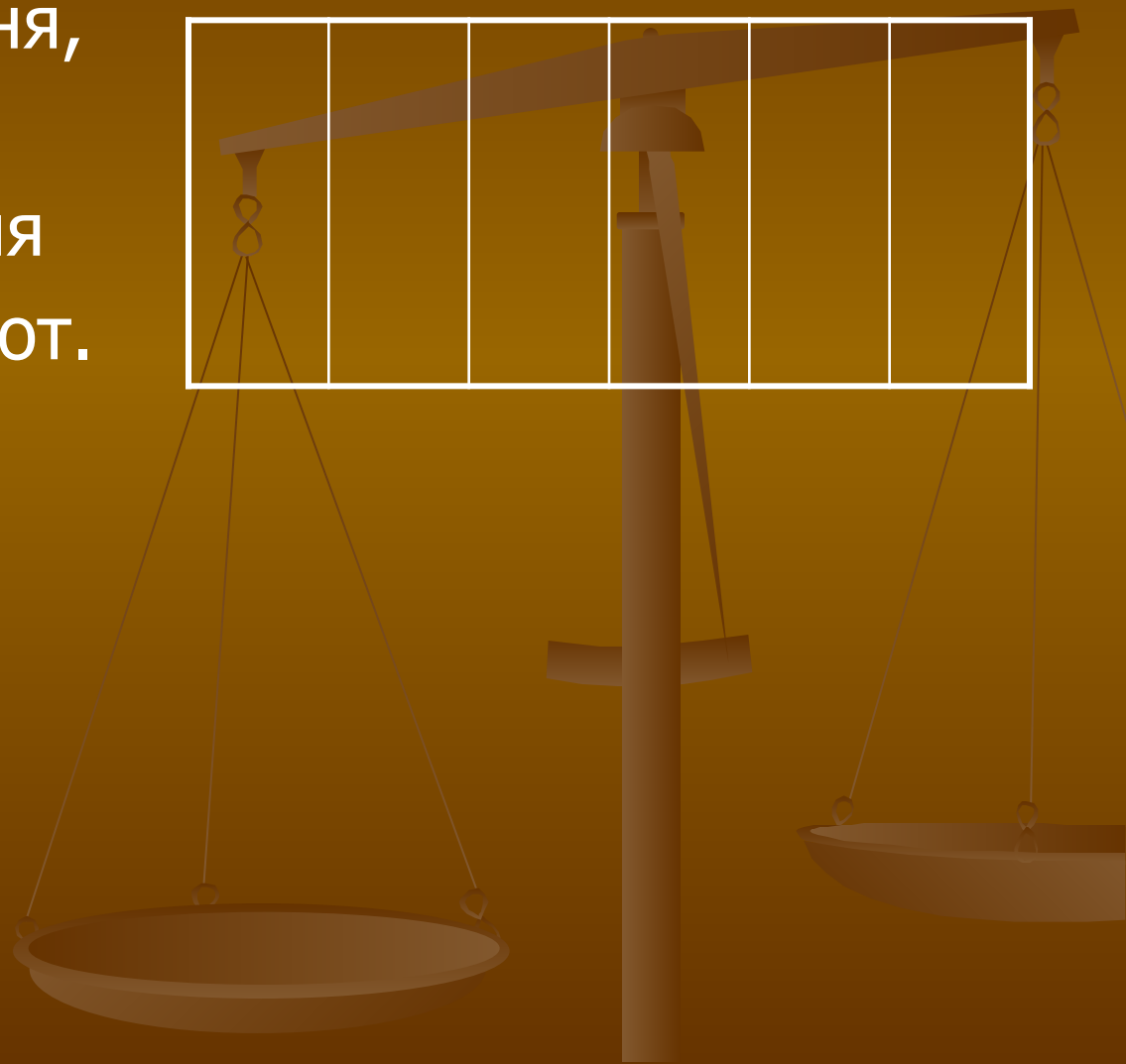
3. Ягода красна,  
ягода вкусна.  
Режь да соли!  
Ешь да хвали!



4. Раскололся тесный  
домик  
на две половинки,  
И посыпались в  
ладони – бусинки-  
дробинки



5. Пламенею без огня,  
Снегирей спасаю,  
И не редко про меня  
В песнях вспоминают.



Задание 3. Распределите представителей по семействам и подпишите формулы цветков.

Розоцветные Ч_Л_Т_П_	Пасленовые Ч_Л_Т_П_	Крестоцветные Ч_Л_Т_П_	Бобовые Ч_Л_Т_П_



# Задание 4. Установите соответствие

Признаки	Класс
А) Мочковатая корневая система Б) Запасные питательные вещества – в эндосперме В) Две семядоли в семени Г) Параллельное жилкование Д) Число частей цветка кратно 5. Е) Стержневая корневая система Ж) Сетчатое жилкование З) Камбия нет.	1. Класс Двудольные 2. Класс Однодольные

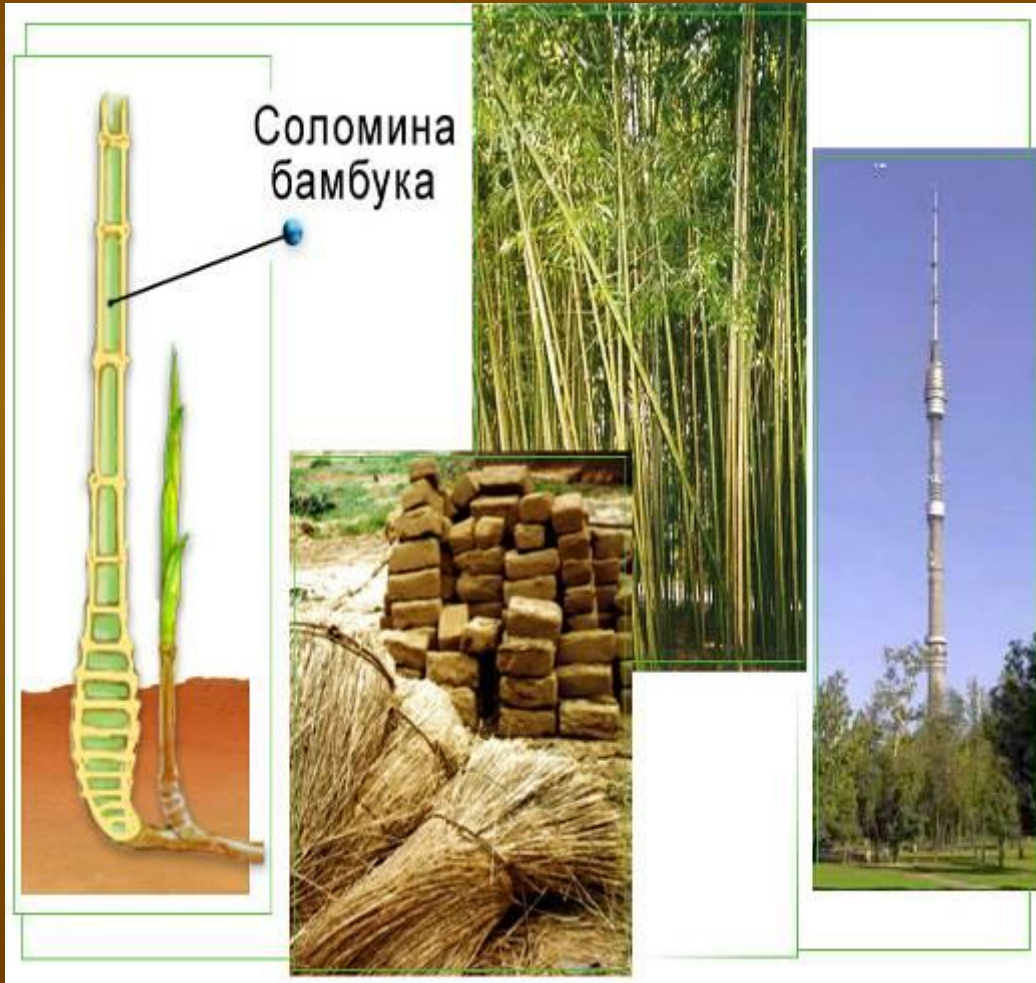
А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З

# КЛАСС ОДНОДОЛЬНЫЕ

СЕМЕЙСТВО ЗЛАКИ (МЯТЛИКОВЫЕ)  
СЕМЕЙСТВО ЛИЛЕЙНЫЕ

Семейство	Особенности строения	Представители	Значение

# Класс Однодольные Семейство Злаки



1. Мочковатая  
корневая  
система
2. Стебель –  
соломина
3. Лист сидячий

# Класс Однодольные

## Семейство Злаки



Соцветие  
сложный колос



Соцветие  
метелка

- **Цветок** обоеполый.
- Л2Т3П(3) или 1
- **Соцветие.** Сложный колос, метелка, початок, султанка.

# Класс Однодольные Семейство Злаки

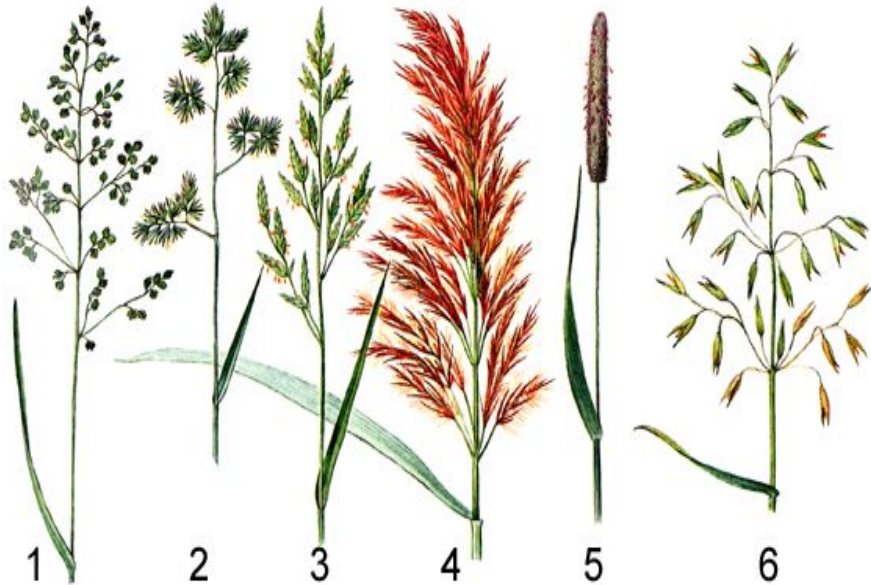


- Плод - зерновка



# Класс Однодольные

## Семейство Злаки



1. Мятлик луговой
2. Ежа сборная
3. Овсяница луговая
4. Тростник обыкновенный
5. Лисохвост луговой
6. Овес обыкновенный

### Значение.

Важнейшие хлебные культуры, кормовые, газонные травы, закрепители песков, оврагов, осыпей. Являются сорняками.

# Класс Однодольные

## Семейство Лилейные



$O_{3+3}T_{3+3}P_1$

- Многолетние травы, часто с луковицами или с корневищами.
- **Цветок** обоеполый. Околоцветник венчиковидный из 6 свободных или сросшихся листочков в 2 кругах, 6 тычинок, трехлопастное рыльце.
- **Соцветие.** Кисть
- **Плод.** Коробочка, ягоды.
- **Представители.** Тюльпан, лилии, нарцисс, гиацинт.

# Семейство Лилейные

## Дикорастущие растения



Пролеска сибирская



Гусиный лук желтый



# Семейство Лилейные Декоративные растения



Тюльпан



Гиацинт



Крокусы



Лилии



Нарциссы

