

A close-up photograph of several pink lily flowers in bloom, surrounded by green leaves and stems. The flowers have six petals, with the inner petals showing a yellowish center and some reddish-brown spots. The background is filled with lush green foliage.

Класс Однодольные
Семейство Лилейные

Работу выполнила ученица 6 «А»
класса Толмач Ульяна



Характеристика семейства

- Одно из крупных семейств в классе Однодольных.
- Объединяет преимущественно многолетние луковичные и корневищные растения (тюльпан, лилия, ландыш, рябчик и др.)
- Размножаются семенами, корневищами, луковицами – детками, кусочками луковичных чешуй (рябчик)

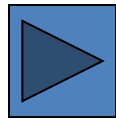


ЛИЛИИ

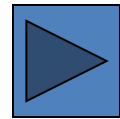
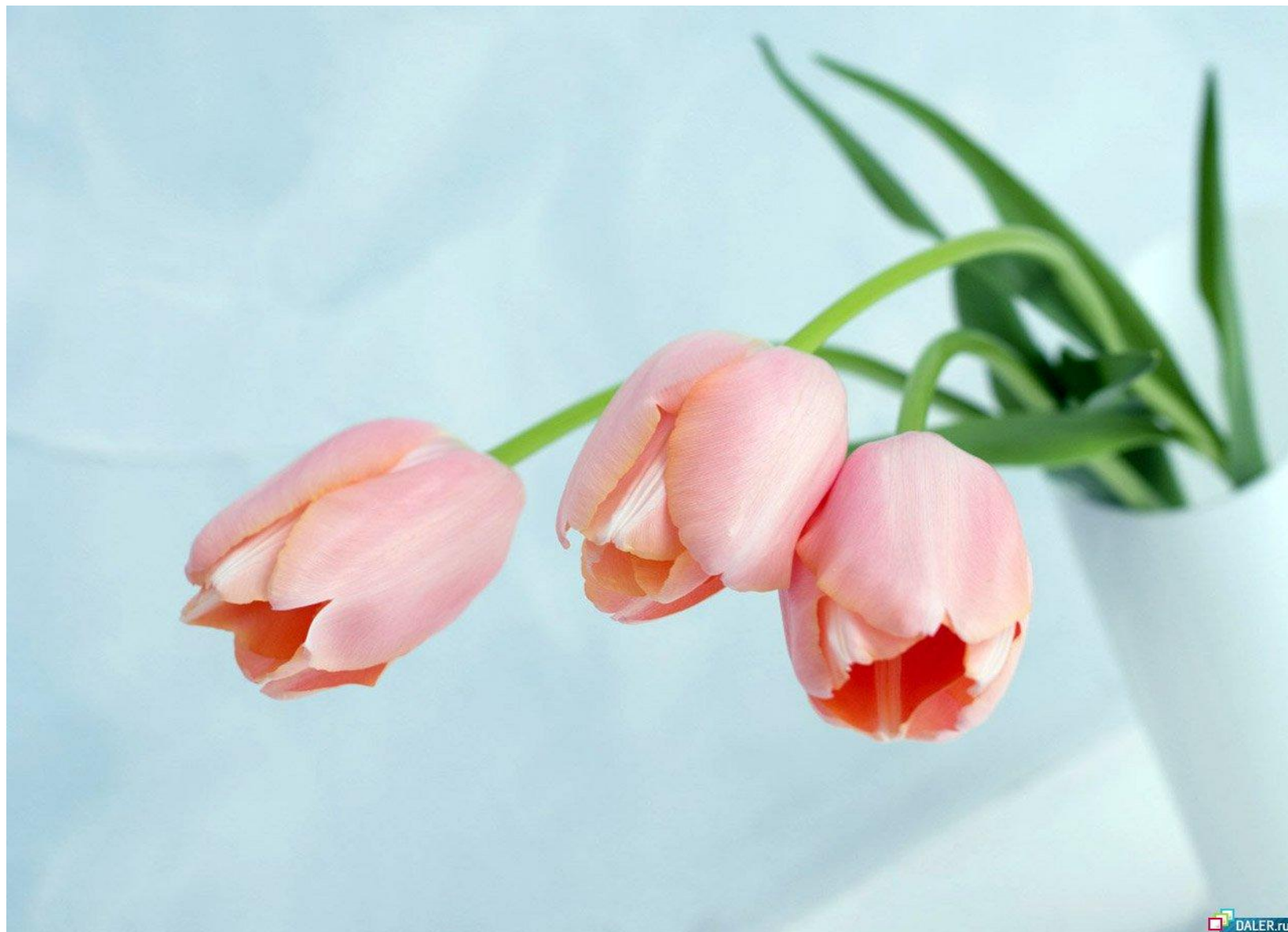




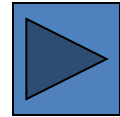
Лилия Сарана



ТЮЛЬПАНЫ



ландыши

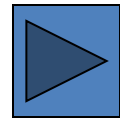


Особенности цветка лилейных

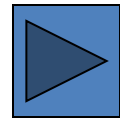
- Околоцветник простой (не подразделяется на чашечку и венчик);
- Цветки правильные, обоеполые;
- Количество частей цветка в каждом круге кратно трем.



ЛАНДЫШ



Круговое расположение лепестков околоцветника



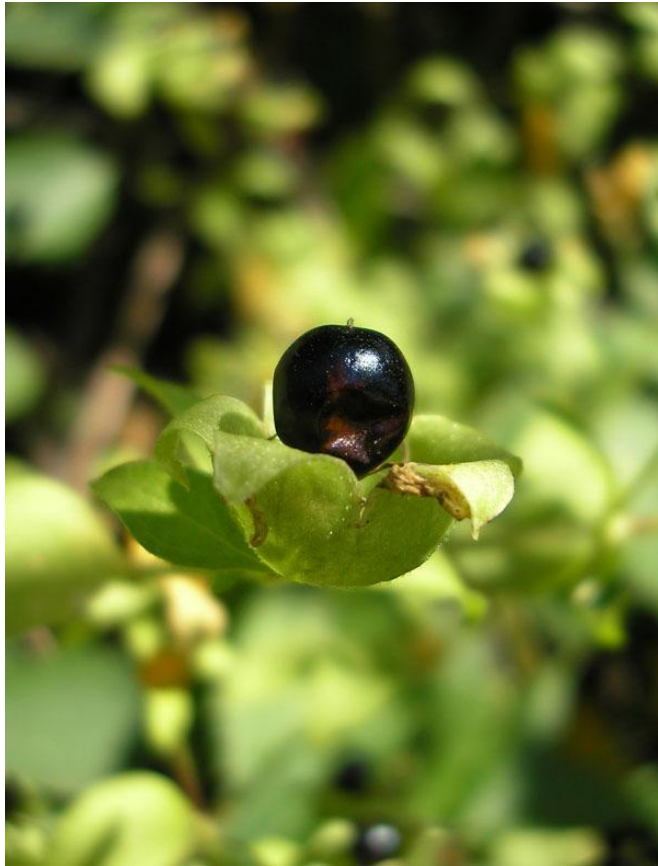
Околоцветник венчиковидный



- лилия,
- тюльпан



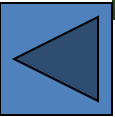
Околоцветник чашечковидный



- Вороний глаз



Строение цветка лилейных



Количество тычинок равно **6**,
пестик **1**



Формула цветка лилейных

- * ОК**6** Т**6** П**1**
- * ОК**3+3** Т**3+3** П**1**
- * ОК(**6**) Т**6** П**1**



Плоды Лилейных

Вороний глаз

ландыш

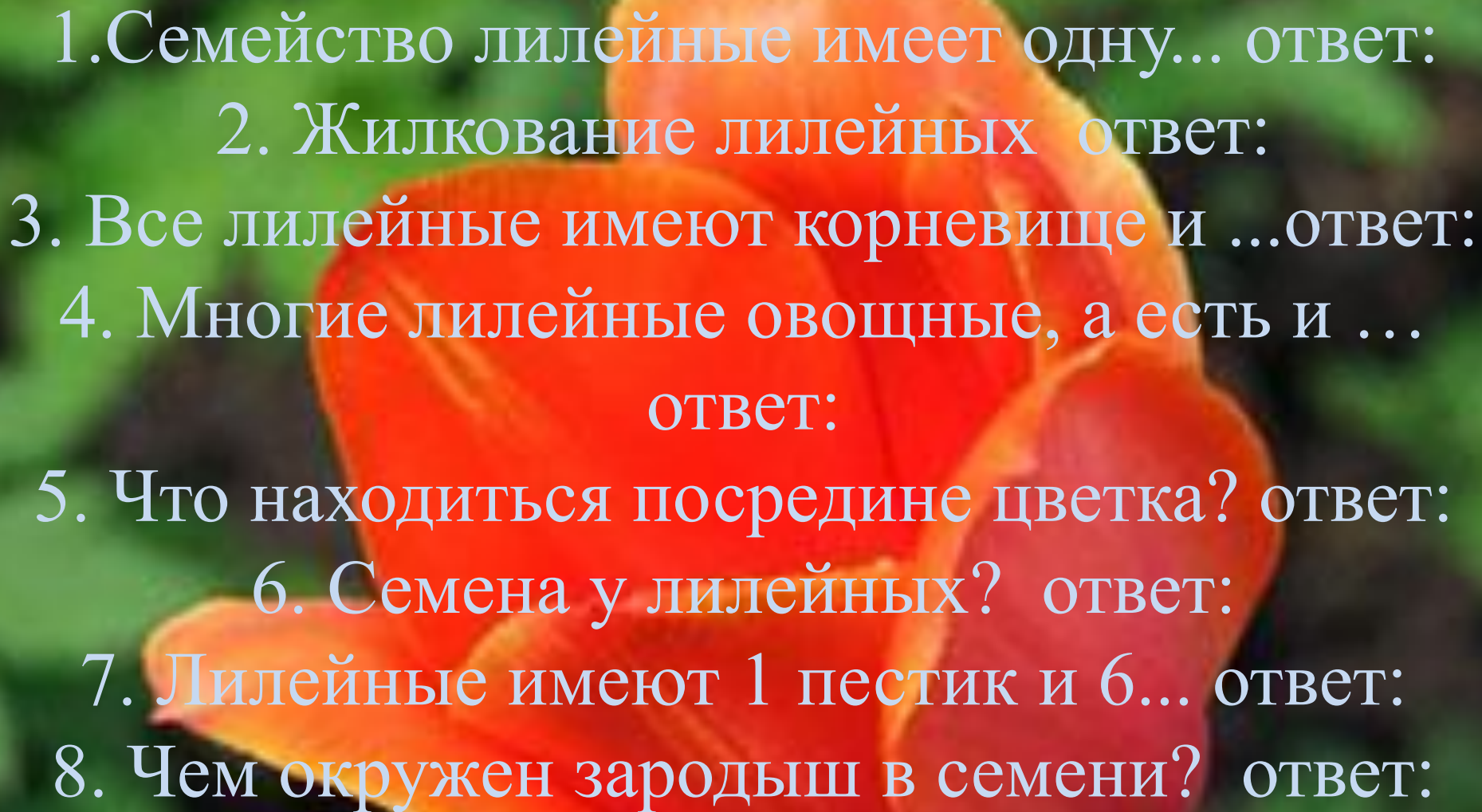


- Плод ягода – ландыш, купена.
- Плод коробочка-тюльпан, рябчик.





TEXT !!!

- 
1. Семейство лилейные имеет одну... ответ:
 2. Жилкование лилейных ответ:
 3. Все лилейные имеют корневище и ...ответ:
 4. Многие лилейные овощные, а есть и ...
ответ:
 5. Что находится посередине цветка? ответ:
 6. Семена у лилейных? ответ:
 7. Лилейные имеют 1 пестик и 6... ответ:
 8. Чем окружен зародыш в семени? ответ:



Спасибо
за внимание!!!