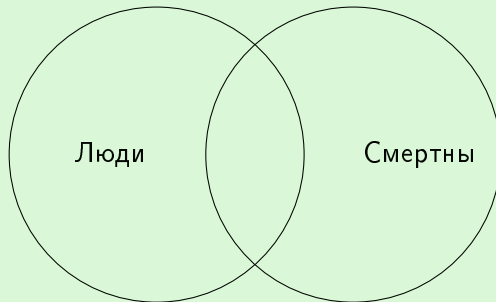
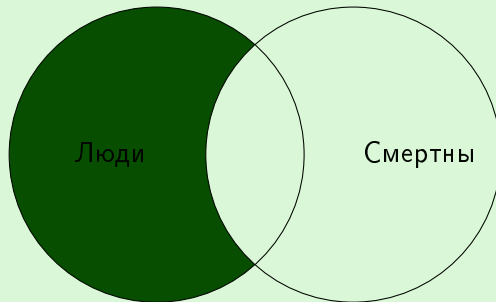


- Все люди смертны
  - Сократ – человек
- 
- Сократ – смертен

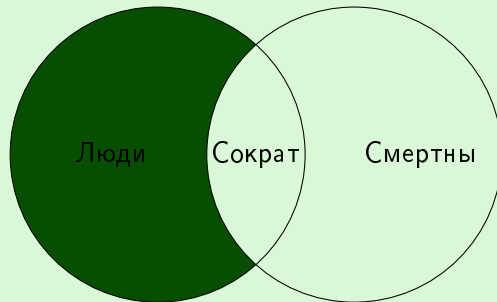
- Все люди смертны
  - Сократ – человек
- 
- Сократ – смертен



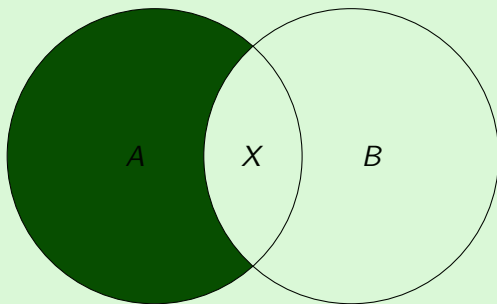
- Все люди смертны
  - Сократ – человек
- 
- Сократ – смертен



- Все люди смертны
  - Сократ – человек
  - Сократ – смертен
- 



- Все  $A$  есть  $B$
  - Некоторый  $X$  есть  $A$
- 
- $X$  есть  $B$



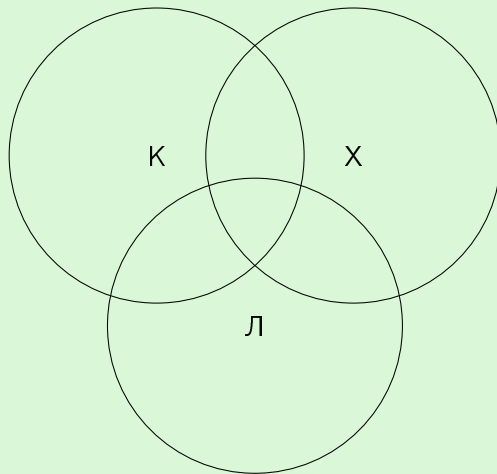
● Все кошачьи хищники

● Все львы кошачьи

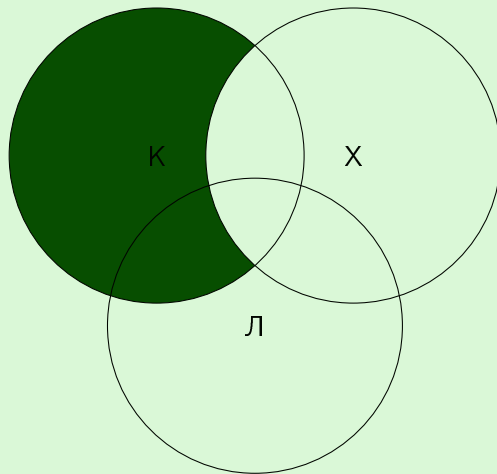
---

●● Все львы хищники

- Все кошачьи хищники
  - Все львы кошачьи
- 
- Все львы хищники

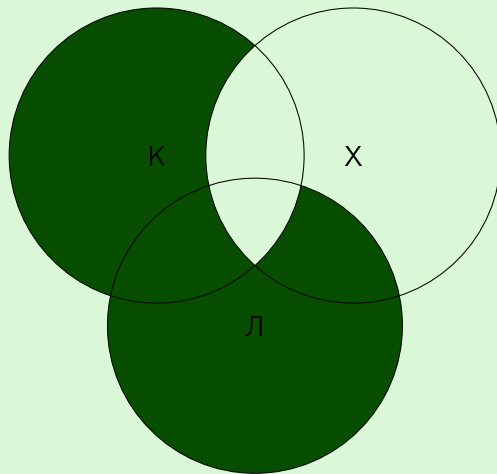


- Все кошачьи хищники
  - Все львы кошачьи
- 
- ● Все львы хищники





- Все кошачьи хищники
  - Все львы кошачьи
- 
- ● Все львы хищники

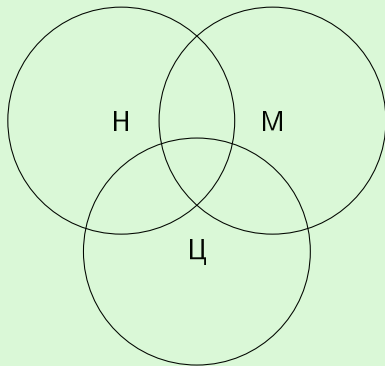


- Некоторые небольшие птицы питаются медом
- Все питающиеся медом птицы цветные

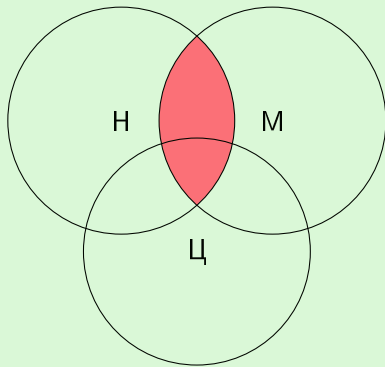
---

●●● Некоторые цветные птицы небольшие

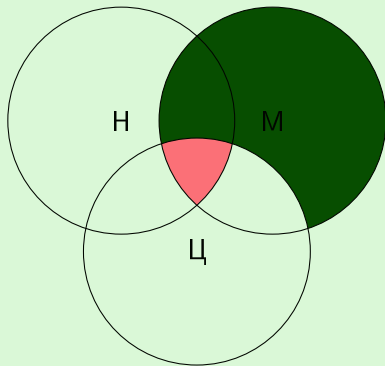
- Некоторые небольшие птицы питаются медом
  - Все питающиеся медом птицы цветные
- 
- Некоторые цветные птицы небольшие



- Некоторые небольшие птицы питаются медом
  - Все питающиеся медом птицы цветные
- 
- Некоторые цветные птицы небольшие



- Некоторые небольшие птицы питаются медом
  - Все питающиеся медом птицы цветные
- 
- Некоторые цветные птицы небольшие

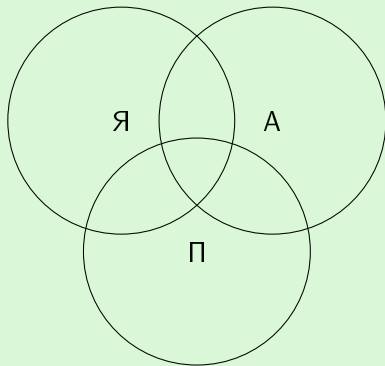


- Все яркие цветы ароматны
- Ни один ароматный цветок не выращен в помещении

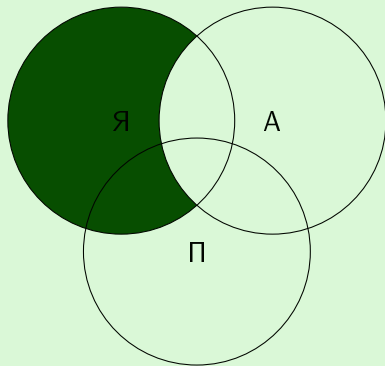
---

●● Ни один выращенный в помещении цветок не ярок

- Все яркие цветы ароматны
  - Ни один ароматный цветок не выращен в помещении
- 
- Ни один выращенный в помещении цветок не ярок

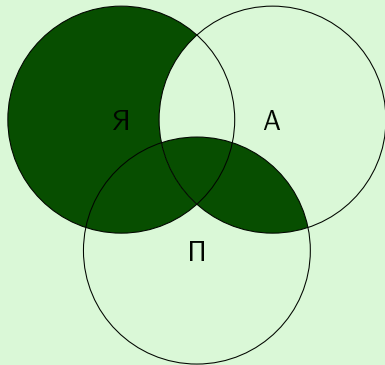


- Все яркие цветы ароматны
  - Ни один ароматный цветок не выращен в помещении
- 
- Ни один выращенный в помещении цветок не ярок





- Все яркие цветы ароматны
  - Ни один ароматный цветок не выращен в помещении
- 
- Ни один выращенный в помещении цветок не ярок



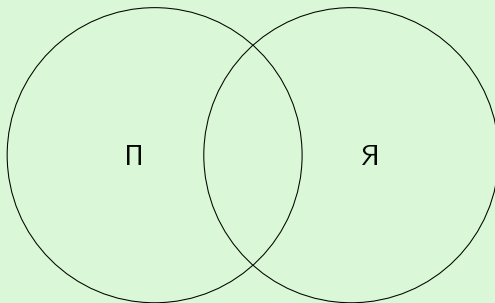
● Все птицы кладут яйца

● Крокодил кладет яйца

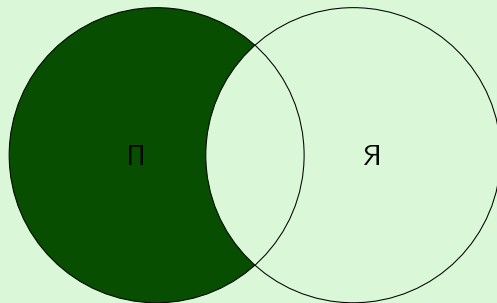
---

●● Крокодил – это птица

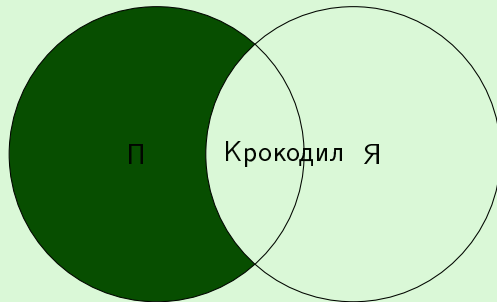
- Все птицы кладут яйца
  - Крокодил кладет яйца
  - Крокодил – это птица
- 



- Все птицы кладут яйца
  - Крокодил кладет яйца
  - Крокодил – это птица
- 



- Все птицы кладут яйца
  - Крокодил кладет яйца
  - Крокодил – это птица
- 



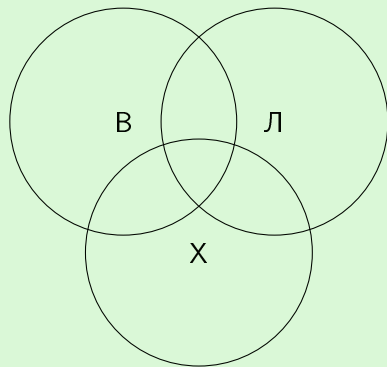
● Все волки – хищники

● Все львы – хищники

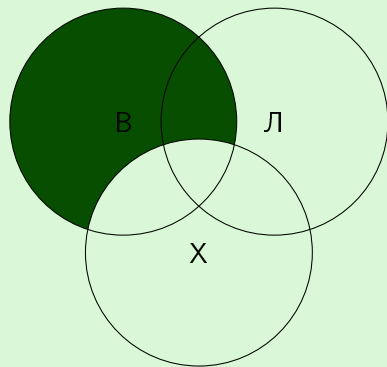
---

●● Все волки – львы

- Все волки – хищники
  - Все львы – хищники
- 
- Все волки – львы

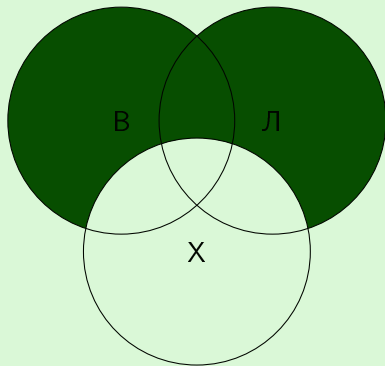


- Все волки – хищники
  - Все львы – хищники
  - Все волки – львы
- 





- Все волки – хищники
  - Все львы – хищники
  - Все волки – львы
- 



- У родителей Джона есть два сына

---

●● У Джона есть брат

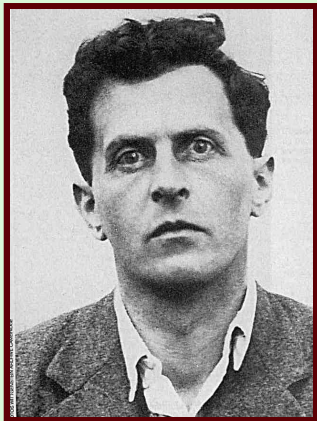
- Все металлы проводят электрический ток

- Ртуть – металл

---

- Ртуть проводит электрический ток

# Людвиг Витгенштейн (1889–1951)



Мир состоит из фактов, а не вещей.

Слова соединяются между собой также, как  
соединяются факты, образуя с ними зеркальную  
пару.

*Логико-философский трактат, 1921 г.*