

Отношения между понятиями

Информатика
6 класс

Отношения между понятиями:

- Тожество
- Пересечение
- Подчинение
- Соподчинение
- Противоположность
- Противоречие

Тождество

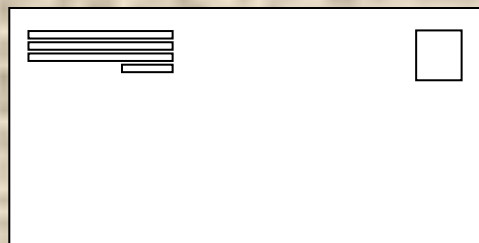


Столица России

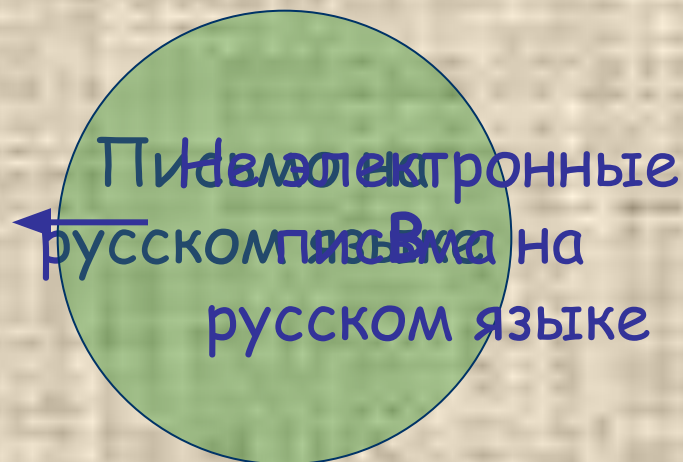
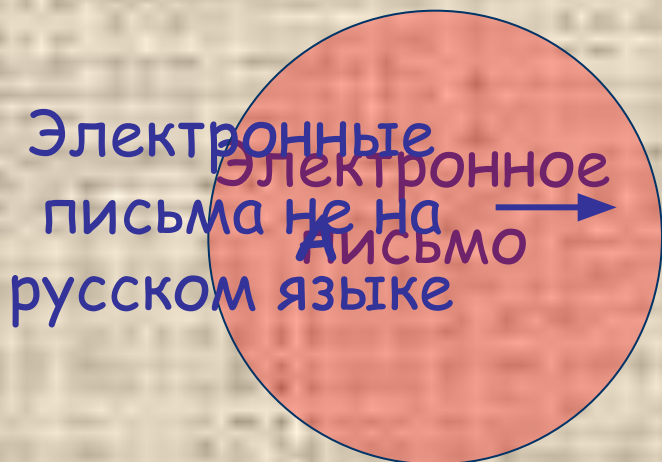
$A = B$

Город Москва
Объемы понятий
совпадают

Пересечение



Объемы понятий
совпадают
частично



Электронные письма
на русском языке

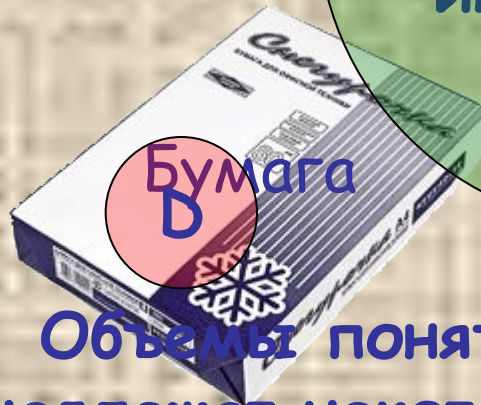
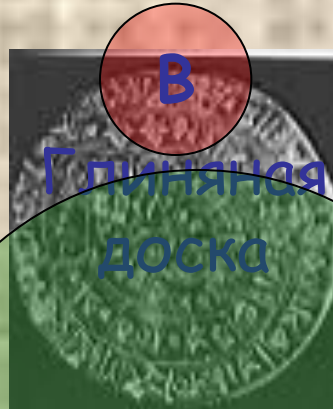


Подчинение



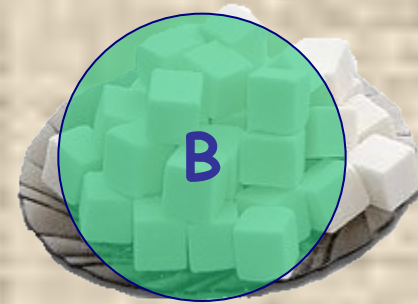
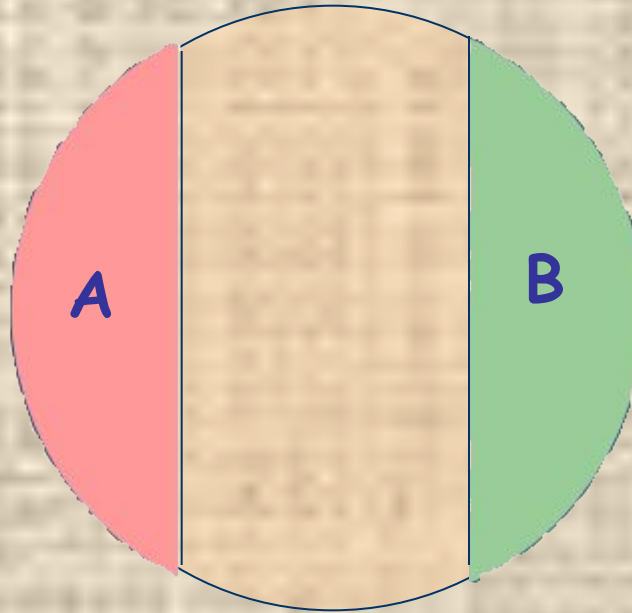
Объем одного понятия полностью
входит в объем другого

Соподчинение



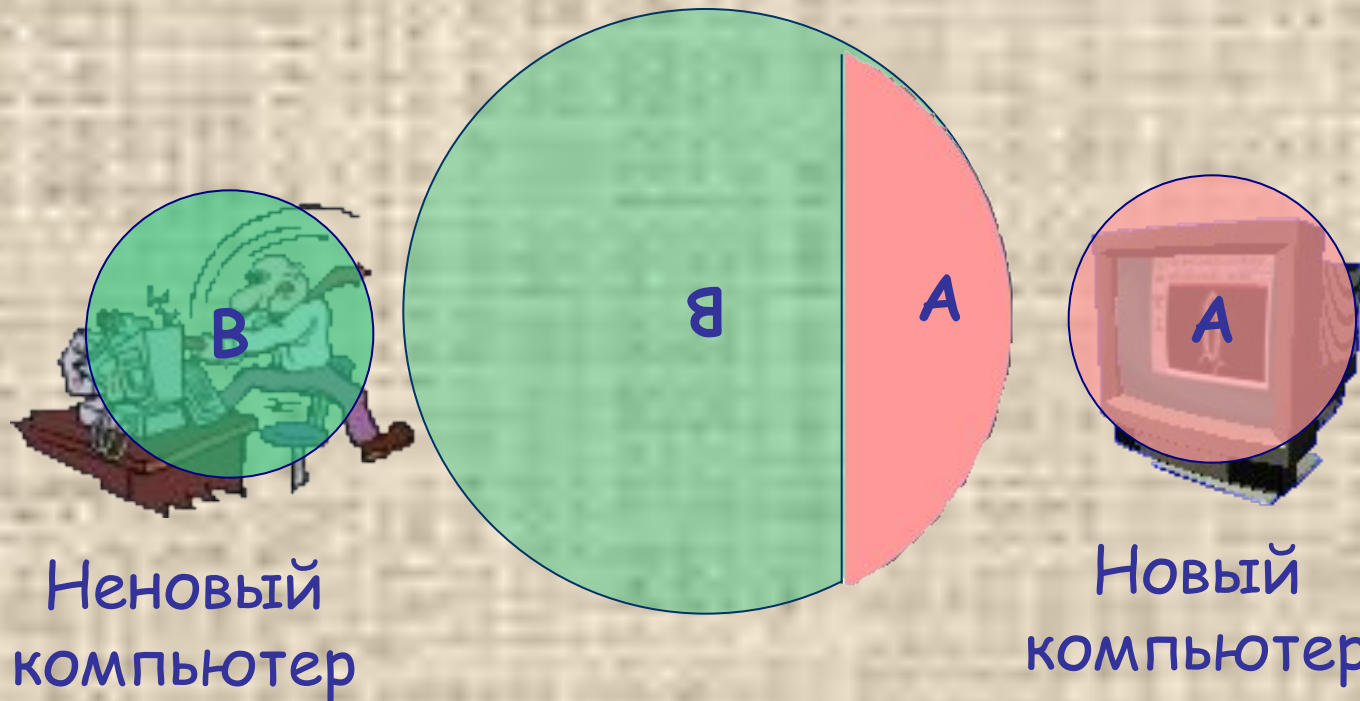
Объемы понятий не пересекаются, но принадлежат некоторому более общему понятию

Противоположность



Слова, выражающие понятия
являются антонимами

Противоречие



Понятие, находящееся в противоречии с понятием A , обозначают $не-A$