

Умозаключение как форма мышления

Умозаключение – это форма мышления, посредством которой из одного или нескольких суждений, называемых посылками, мы по определенным правилам вывода получаем суждение-заключение.

Например

Посылки:

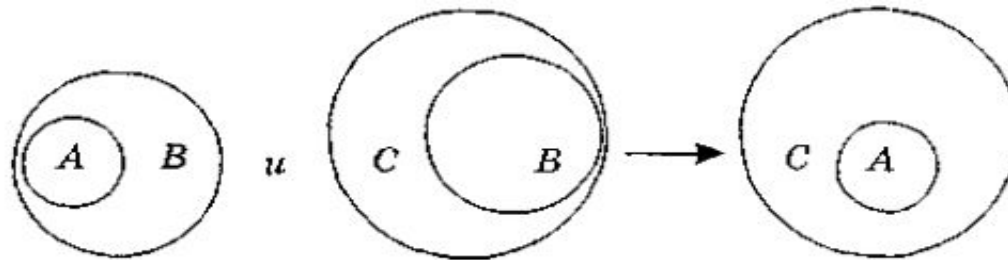
Все планеты имеют форму шара
Земля – планета солнечной системы

Суждение-заключение:

Планета Земля имеет форму шара

Умозаключение как форма мышления

Если все *A* являются *B*, а все *B* являются *C*, то все *A* являются *C*.



Посылки:

Земля – планета солнечной системы
Все планеты имеют форму шара

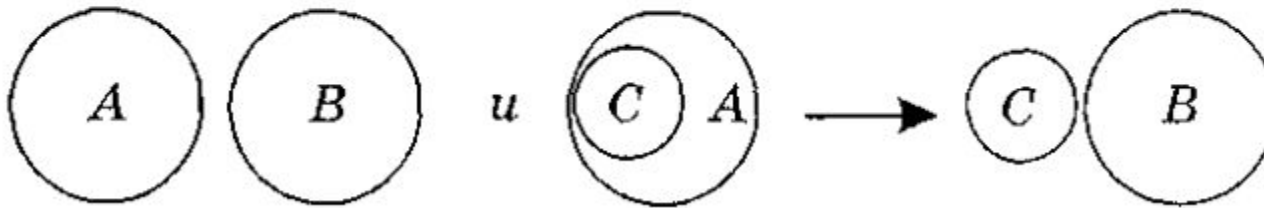
Суждение-заключение:

Планета Земля имеет форму шара

A – Земля
B – Планета
C – Планета имеет форму шара

Умозаключение как форма мышления

Если ни одно A не является B , а все C являются A , то ни одно C не является B .



A : птицы

B : животные

C : воробей

Если ни одна птица не является животным, а воробей это птица, то воробей не является животным.