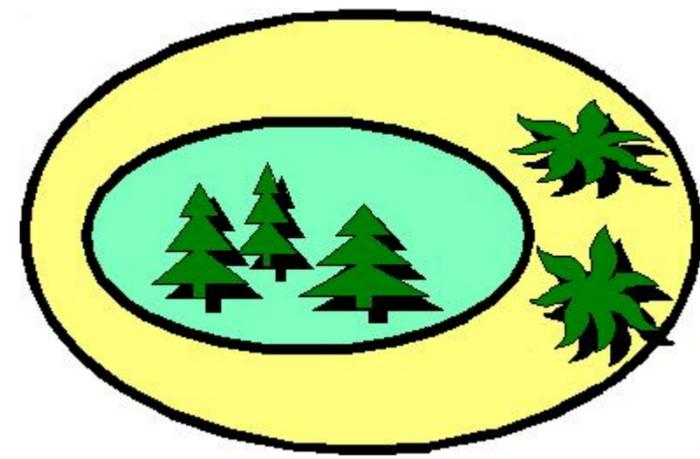
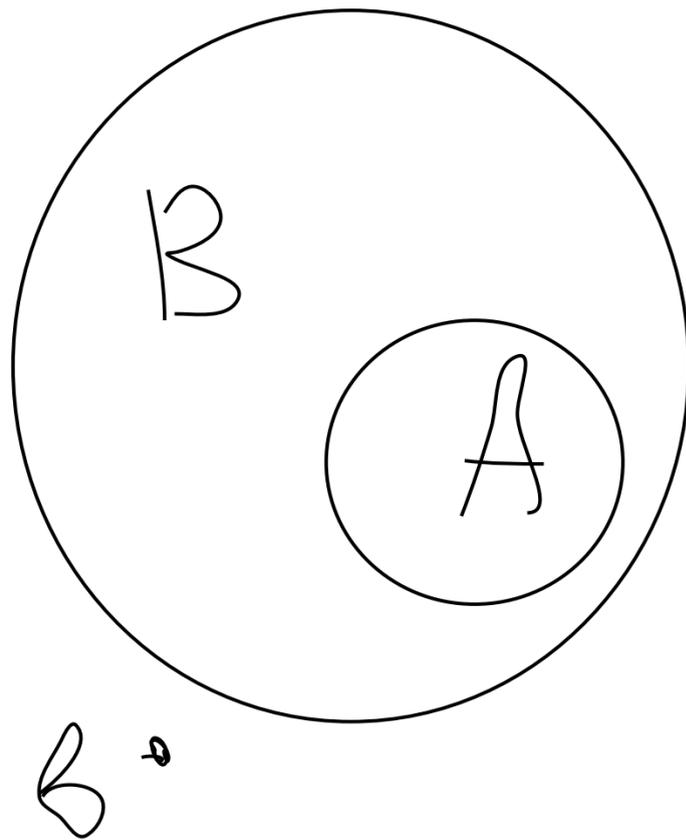
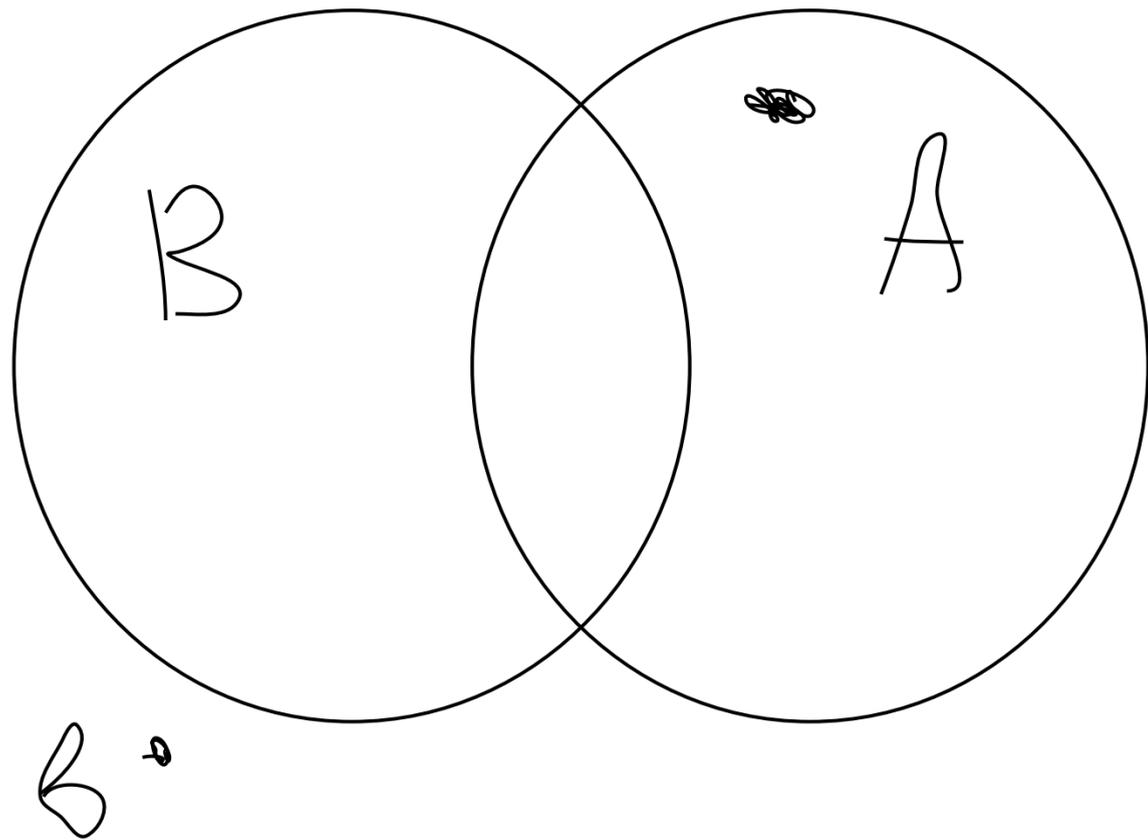


множество A подмножество B $\Leftrightarrow \forall b \in B \Rightarrow b \in A$



*B пусто —
— не верно*

верно только когда оба множества не пустые, потому что если B пустое, то условие для него верно.

а непустое A не может быть подмножеством пустого B

множество B подмножество A $\Leftrightarrow \forall b \in B \Rightarrow b \in A$