

quelles que soient les propositions **A B**,
(**A** \Rightarrow $\neg \neg$ **A**)

Montrons **A** \Rightarrow $\neg \neg$ **A** (1)

(\Rightarrow I)

[Supposons que **A** (h1)

[Montrons $\neg \neg$ **A** (2)

(\neg I)

[[Supposons que \neg **A** (h2)

[[Montrons \perp (3)

[(\neg E)

[[[Montrons **A** (4)

[[d'après (h1)

[[[Montrons \neg **A** (5)

[[d'après (h2)