

Interro 4

Logique

Interro 4

Démontrez ces formules en utilisant la déduction naturelle

1. $A \Rightarrow A$

2. $(A \wedge B) \Rightarrow A$

3. $A \Rightarrow (B \Rightarrow (A \wedge B))$

4. $(A \Rightarrow \perp) \Rightarrow \neg A$

5. $\neg A \Rightarrow (A \Rightarrow \perp)$