

# TRANSITIVITÉ

Valable pour toutes les notations asymptotiques

$$\begin{cases} f(n) = \Theta(g(n)) \\ g(n) = \Theta(h(n)) \end{cases} \Rightarrow f(n) = \Theta(h(n))$$

# RÉFLEXIVITÉ

Pour les trois principales notations

$$f(n) = \Theta(f(n))$$