

28 1. Par définition de la valeur absolue d'un nombre, un nombre et son opposé ont la même valeur absolue. L'affirmation est donc **vraie**.

2. Pour $x = 1$, $|1 - x| = |1 - 1| = 0$ et $|1 + x| = |1 + 1| = |2| = 2$.

L'affirmation est donc **fausse**.