Quel est l'ensemble des solutions de :

$$(2 + x)^2 = -4$$

(On donnera la réponse sous la forme d'un ensemble, par exemple $\{1; 3\}$ ou $[2; 4[$)

$\emptyset$

Correct 😊

Un carré ne peut pas être égal à un nombre négatif.

Donc pas de solution.

L'ensemble des solutions est l'ensemble vide noté $\emptyset$.