

Exercice 1

Justifier si les nombres proposés sont des solutions de l'équation donnée ou non.

- a) $6x + 2 = 7x - 1$ pour $x = 3$ puis pour $x = 10$
- b) $19 - 2x = 3 + 2x$ pour $x = 4$ puis pour $x = 11$
- c) $10(x - 3) = 4(2x + 3)$ pour $x = 8$ puis pour $x = 21$
- d) $x^2 - 10x + 24 = 0$ pour $x = 4$, pour $x = 5$ puis pour $x = 6$