

Exercice 16 : nombre de solutions d'une équation

Dans chacun des cas suivants, quel est le nombre de solutions de l'équation ?

1) $3x^2 + x - 2 = 0$

2) $3x^2 + 2 = 0$

3) $x^2 - x = 0$

4) $2(x - 1)^2 = 0$