

CALCUL LITTERAL : DOUBLE DISTRIBUTIVITE

Propriété : Quels que soient les nombres a , b , c et d , on a :

$$(a + b) \times (c + d) = \dots\dots\dots$$

Démonstration :

Exemples :

$$A = (x + 6)(x + 4)$$

$$B = (2n - 5)(n + 3)$$

$$C = (3x - 1)^2$$

$$C = (n - 8)(-3n + 4) - (2n + 7)(3n - 6)$$