

Exercice 27 : simple et double distributivité

1. Développer et réduire les expressions suivantes :

$$A = -5(2x - 3)$$

$$B = (x - 1)(x - 7)$$

$$C = (3x - 4)(-8x + 6)$$

2. Soit l'expression algébrique $D = 7x - 1$.

a. Calculer D lorsque $x = 3$.

b. Calculer D lorsque $x = -2,5$.