

# Résolution pas à pas du test 3 page 104

Chapitre A7 du manuel de cycle 4

*Sésamath*



Écris chacune des expressions suivantes sous la forme  $a(x+7)$ .

$$A = 4x + 28$$

$$B = \frac{2}{3}x + \frac{14}{3}$$

$$C = 0,5x + 3,5$$

$$D = -5x - 35$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $A = 4x + 28$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $A = 4x + 28$

$$A = 4x + 28$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $A = 4x + 28$

$$A = 4x + 28$$

$$A = 4 \times x + 4 \times 7$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $A = 4x + 28$

$$A = 4x + 28$$

$$A = 4 \times x + 4 \times 7$$

$$A = 4 \times (x + 7)$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $A = 4x + 28$

$$A = 4x + 28$$

$$A = 4 \times x + 4 \times 7$$

$$A = 4 \times (x + 7)$$

$$A = 4(x + 7)$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $B = \frac{2}{3}x + \frac{14}{3}$



Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $B = \frac{2}{3}x + \frac{14}{3}$

$$B = \frac{2}{3}x + \frac{14}{3}$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $B = \frac{2}{3}x + \frac{14}{3}$

$$B = \frac{2}{3}x + \frac{14}{3}$$

$$B = \frac{2}{3} \times x + \frac{2}{3} \times 7$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $B = \frac{2}{3}x + \frac{14}{3}$

$$B = \frac{2}{3}x + \frac{14}{3}$$

$$B = \frac{2}{3} \times x + \frac{2}{3} \times 7$$

$$B = \frac{2}{3} \times (x + 7)$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $B = \frac{2}{3}x + \frac{14}{3}$

$$B = \frac{2}{3}x + \frac{14}{3}$$

$$B = \frac{2}{3} \times x + \frac{2}{3} \times 7$$

$$B = \frac{2}{3} \times (x + 7)$$

$$B = \frac{2}{3}(x + 7)$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $C = 0,5x + 3,5$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $C = 0,5x + 3,5$

$$C = 0,5x + 3,5$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $C = 0,5x + 3,5$

$$C = 0,5x + 3,5$$

$$C = 0,5 \times x + 0,5 \times 7$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $C = 0,5x + 3,5$

$$C = 0,5x + 3,5$$

$$C = 0,5 \times x + 0,5 \times 7$$

$$C = 0,5 \times (x + 7)$$



Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $C = 0,5x + 3,5$

$$C = 0,5x + 3,5$$

$$C = 0,5 \times x + 0,5 \times 7$$

$$C = 0,5 \times (x + 7)$$

$$C = 0,5(x + 7)$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $D = -5x - 35$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $D = -5x - 35$

$$D = -5x - 35$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $D = -5x - 35$

$$D = -5x - 35$$

$$D = -5 \times x + (-5) \times 7$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $D = -5x - 35$

$$D = -5x - 35$$

$$D = -5 \times x + (-5) \times 7$$

$$D = -5 \times (x + 7)$$

Écris l'expression suivante sous la forme  $a(x+7)$  :  $D = -5x - 35$

$$D = -5x - 35$$

$$D = -5 \times x + (-5) \times 7$$

$$D = -5 \times (x + 7)$$

$$D = -5(x + 7)$$