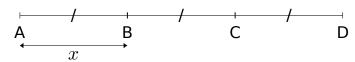
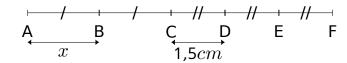
Évaluation calcul littéral 2

Exercice 1.



On appelle x la distance AB.

Écrire une expression représentant la distance AD : 3x



On appelle \boldsymbol{x} la distance AB. De plus, on sait que la distance CD est 1,5cm.

Écrire une expression représentant la distance AF : 2x + 4.5

Exercice 2.

Calculer la valeur de l'expression $6 \times x$ pour :

- a. x = 4: 24
- b. x = 8: 48

Exercice 3.

Calculer la valeur de l'expression $3 \times x + 6 - 2 \times y$ pour :

- a. x = 6 et y = 5:
- b. x = 12 et y = 10: 22

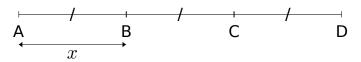
Exercice 4.

Simplifier les expressions suivantes :

- a. $2.5 \times x = 2.5x$
- b. x + x + x + 2.5 1 = 3x + 1.5
- c. $7 \times x + 2 \times y 1 \times x = 7x + 2y 1x = 6x + 2y$

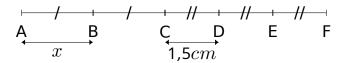
Évaluation calcul littéral 2

Exercice 1.



On appelle x la distance AB.

Écrire une expression représentant la distance AD : 3x



On appelle \boldsymbol{x} la distance AB. De plus, on sait que la distance CD est 1,5cm.

Écrire une expression représentant la distance AF : 2x + 4.5

Exercice 2.

Calculer la valeur de l'expression $6 \times x$ pour :

- a. x = 4: 24
- b. x = 8: 48

Exercice 3.

Calculer la valeur de l'expression $3 \times x + 6 - 2 \times y$ pour :

- a. x = 6 et y = 5: 14
- b. x = 12 et y = 10: 22

Exercice 4.

Simplifier les expressions suivantes :

- a. $2.5 \times x = 2.5x$
- b. x + x + x + 2.5 1 = 3x + 1.5
- c. $7 \times x + 2 \times y 1 \times x = 7x + 2y 1x = 6x + 2y$