

Prénom :

15 avril

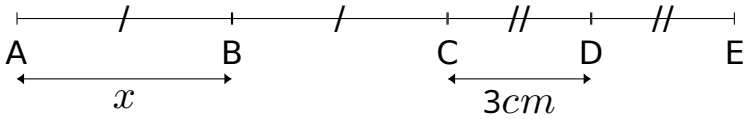
Évaluation calcul littéral

a. $3 \times x + 2 =$

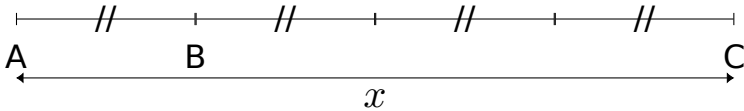
b. $x + x + 1,5 + 2,5 =$

c. $4 \times x + 1 \times y - 2 \times x =$

Exercice 1.



On appelle x la distance AB. De plus, on sait que la distance CD est 3cm.
Écrire une expression représentant la distance AE :



On appelle x la distance AC.
Écrire une expression représentant la distance AB :

Exercice 2.

Calculer la valeur de l'expression $4x + 3$ pour :

a. $x = 10$

b. $x = 5$

Exercice 3.

Calculer la valeur de l'expression $5x + 6 - 3y$ pour :

a. $x = 6$ et $y = 5$

b. $x = 12$ et $y = 10$

Exercice 4.

Simplifier les expressions suivantes :

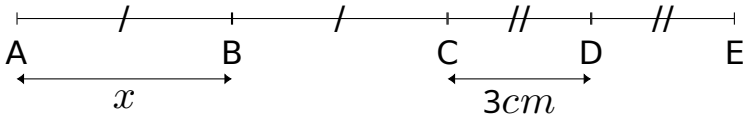
Prénom :

15 avril

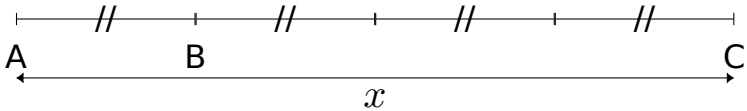
Évaluation calcul littéral

- a. $3 \times x + 2 =$
- b. $x + x + 1,5 + 2,5 =$
- c. $4 \times x + 1 \times y - 2 \times x =$

Exercice 1.



On appelle x la distance AB. De plus, on sait que la distance CD est 3cm.
Écrire une expression représentant la distance AE :



On appelle x la distance AC.
Écrire une expression représentant la distance AB :

Exercice 2.

Calculer la valeur de l'expression $4x + 3$ pour :

- a. $x = 10$
- b. $x = 5$

Exercice 3.

Calculer la valeur de l'expression $5x + 6 - 3y$ pour :

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

Exercice 4.

Simplifier les expressions suivantes :