

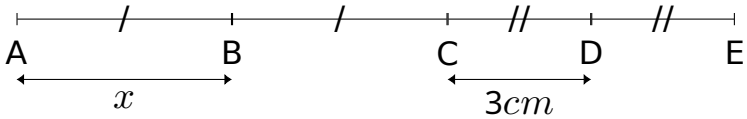
Prénom : .....

15 avril

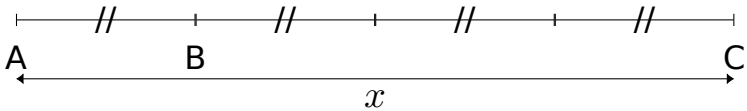
# Évaluation calcul littéral

- 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 :

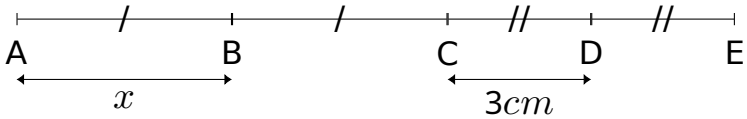
Prénom : .....

15 avril

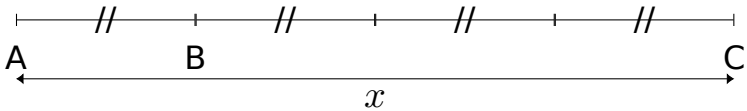
# Évaluation calcul littéral

- 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 :