

Que sais-je ?

Aide-mémoire

- Priorités des opérations (p. 26)
- Effectuer un calcul avec ou sans parenthèses (p. 27)
- Propriétés de l'addition et de la multiplication (pp. 25-26)
- Puissance d'exposant positif (p. 32)

Activités

- FA58 à FA60

1 Calcule.

a) $8 \cdot 25 - 5 =$

b) $5 \cdot 20 + 80 \cdot 4 =$

c) $-5^2 =$

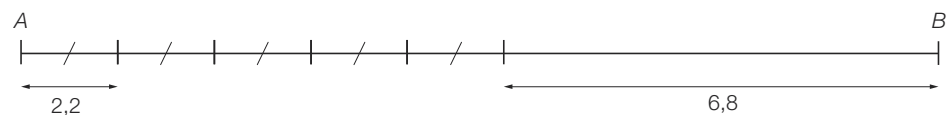
d) $2 \cdot 37 + 8 \cdot 37 =$

2 Comment peut-on écrire plus simplement le calcul ?

a) $46 + 46 + 46 + 46 + 46 + 46 + 46 + 46 + 46 =$

b) $5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 \cdot 5 =$

3 Souligne le(s) calcul(s) permettant de trouver la longueur du segment AB.



a) $2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2 + 2,2 + 6,8$

b) $5 \cdot (2,2 + 6,8)$

c) $2,2^5 + 6,8$

d) $5 \cdot 2,2 + 6,8$

e) $6,8 + 5 \cdot 2,2$