

Voici trois problèmes :

- ① Arthur met une clôture autour de son terrain rectangulaire. Le terrain a 44 m en longueur et 32 m en largeur. Il faut 2,50 m pour une porte. Quelle longueur de clôture faut-il acheter ?
- ② Sur des bandes de 44 cm, on enlève 2,50 cm. On fabrique 32 bandes identiques par jour. Quelle longueur totale obtient-t-on en deux jours ?
- ③ Valentine achète 32 livres à 2 € chacun et 44 dossiers à 2,50 € chacun. Quelle dépense Valentine a-t-elle faite ?

**1/** En expliquant, attribue à chaque problème son calcul.

(a)  $[(44 - 2,50) \times 32] \times 2$

(b)  $[(44 + 32) \times 2] - 2,50$

(c)  $(44 \times 2,50) + (32 \times 2)$

**2/** Effectue chacun des calculs ci-dessus.