

Résolution de problèmes avec les longueurs - 1 -

Correction

Résous les problèmes suivants.

Pour se rendre chez son ami Raphaël, Antoine a parcouru 5 km en marchant et 2 000 m en courant.
Quelle distance a-t-il parcouru ?

Calcul 2 000 m c'est 2 km.
 $5 + 2 = 7$

Réponse Raphaël a parcouru 7 kilomètres.

Un escargot parcourt 50 cm en une heure.
Quelle distance parcourt-il en 6 heures ?

Calcul $50 \times 6 = 300$
300 m c'est 3 m

Réponse Un escargot parcourt 3 mètres en 6 heures.

Quand elle va à l'école à pied, Sophie marche sur un chemin et elle parcourt 800 m.
Quand elle va à l'école à vélo, Sophie roule sur la route et elle parcourt 1 km.
Quelle distance parcourt-elle de plus quand elle va à l'école à vélo ?

Calcul 1 km c'est 1 000 m.
 $1\ 000 - 800 = 200$

Réponse Quand elle va à l'école en vélo, elle parcourt 200 mètres de plus.