

Prénom :	Date :
----------	--------



Mesure des longueurs

Peux-tu aider ton ami Gus à calculer les longueurs suivantes

1/ Pierre et Alice vont se promener en barque. Le matin ils rament sur 3 km. L'après-midi sur 4 km. Ils refont cette promenade le lendemain. Quelle distance ont-ils parcouru en un jour ? En deux jours ?

.....

2/ Les scouts partent du camp et marchent jusqu'à la rivière, qui est à 4,5km. Arrivés à la rivière, ils déjeunent puis grimpent sur la colline haute de 75 m. Quelle distance vont-ils parcourir pour rentrer au camp ? Quelle distance ont-ils parcourue dans la journée ?

.....

3/ Martine et sa mère se promènent sur le bord de la plage. La plage fait 2,1 km de longueur. Si elles font cette promenade aller-retour pendant 3 jours, Quelle distance auront-elles parcourue ?

.....

CORRECTION



Mesure des longueurs

1/ $3 + 4 = 7$

Ils ont parcouru 7 km en un jour

$$7 \times 2 = 14$$

Ils ont parcouru 14 km en 2 jours

2/ $4 \text{ km } 500 \text{ m} + 0,75 \text{ m} = 4 \text{ km } 575 \text{ m}$

Pour rentrer au camp ils vont parcourir 4 km 575 m

$$4 \text{ km} = 4000 \text{ m}$$

$$4000 + 575 \text{ m} = 4575 \text{ m}$$

$$4575 \times 2 = 9150 \text{ m}$$

Ils ont parcouru 9km 150 m

3/ $2 \text{ km } 100 \text{ m} \times 2 = 4 \text{ km } 200 \text{ m}$

La promenade aller-retour fait 4 km 200 m

$$4 \text{ km } 200 \text{ m} = 4200 \text{ m}$$

$$4200 \text{ m} \times 3 = 12600 \text{ m}$$

En 3 jours, elles ont parcouru 12 km 600 m