

Prénom :	Date :
----------	--------



Mesure des longueurs

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

1- Babette fait des promenades à vélo. Mercredi elle parcourt 2km 400m, Jeudi 1km 900m, samedi 3km 200m. Quand a-t-elle fait la plus longue promenade ? Quelle distance a-t-elle parcourue en tout ?

.....

.....

2- Un stade mesure 400 m. Damien parcourt 6 tours, Nathan 5 tours, Elodie 4 tours. Combien chacun d'eux a-t-il parcouru ?

.....

.....

3- Marco et son père visitent une région. Les panneaux indiquent : Source à 800m, lac à 1,2km, château à 2,5 km. Quelle est la distance entre la source et le lac ? Entre le lac et le château ?

.....

.....

CORRECTION



Mesure des longueurs

1 $2 \text{ km } 400 = 2400 \text{ m}$
 $1 \text{ km } 900 = 1900 \text{ m}$
 $3 \text{ km } 200 = 3200 \text{ m}$
 $2400 + 1900 + 3200 = 7500 \text{ m}$
 7500 m

2 Damien: $400 \times 6 = 2400 \text{ m}$
 Nathan: $400 \times 5 = 2000 \text{ m}$
 Elodie : $400 \times 4 = 1600 \text{ m}$

3 $1 \text{ km } 200 = 1200 \text{ m}$
 $1200 \text{ m} - 800 \text{ m} = 400 \text{ m}$
 La source est à 400 m du lac

$2 \text{ km } 500 = 2500 \text{ m}$
 $2500 \text{ m} - 1200 \text{ m} = 1300$
 Le lac est à 1300 m du château