





## Grandeurs et mesures CM1 - corrigés

Nombre de réussites	7	5 ou 6	De 2 à 4	< 2
Code de validation				

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
GM6	Je convertis et je calcule des longueurs.	

**Exercice 1 : Convertis les longueurs suivantes :**

7 m = 700 cm

2700 dam = 27 km

28 hm = 2 800 m

542 dm = 54 200 mm

600 dm = 6 dam

8 000 m = 8 km

**Exercice 2 :**

Un parcours comporte trois parties : la première 3 km, la deuxième 500 m et la troisième 1250 m. Quelle est la longueur totale du parcours ?





3 km = 3 000 m

3 000 + 500 + 1250 = 4 750 m

**Phrase réponse :** La distance totale du parcours de 4 750 m ou 4 km 750m.

## Exercices Autocorrectifs « Je progresse »

## Grandeurs et mesures CM1 – corrigés

Nombre de réussites	7	5 ou 6	De 2 à 4	< 2
Code de validation				

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
GM6	Je convertis et je calcule des longueurs.	

**Exercice 1 : Convertis les longueurs suivantes :**

$$15 \text{ m} = 1\,500 \text{ cm} \quad 3\,600 \text{ dam} = 36 \text{ km}$$

$$65 \text{ dam} = 650 \text{ m} \quad 345 \text{ m} = 345\,000 \text{ mm}$$

$$1\,000 \text{ dm} = 10 \text{ dam} \quad 6\,000 \text{ m} = 6 \text{ km}$$

**Exercice 2 :**

Nina a tracé un trait de 12 cm : elle l'a rallongé de 8 mm, puis de 1 dm et 4 cm.

Quelle est la longueur du trait de Nina en mm ?

$$12 \text{ cm} = 120 \text{ mm}$$





$$120 + 8 + 140 = 268 \text{ mm}$$

**Phrase réponse :** La longueur du trait est de 268 mm.

## Exercices « EVALUATION »

E

## Grandeurs et mesures CM1 - corrigés

Nombre de réussites	7	5 ou 6	De 2 à 4	< 2
Code de validation				

JE M'EVALUE	COMPÉTENCE	CODE
GM6	Je convertis et je calcule des longueurs.	

Exercice 1 : Convertis les longueurs suivantes :

7 km = 7 000 m

720 cm = 72 dm

15 dam = 1 500 dm

98 dm = 9800 mm

37 hm = 370 dam

3 000 mm = 3 m

Exercice 2 :

L'an dernier, Julia mesurait 1450 mm. En un an, elle agrandi de 6 cm. Combien mesure-t-elle maintenant ? (résultat en cm)

$$145 + 6 = 151 \text{ cm}$$

Phrase réponse : Elle mesure 151 cm.