

CORRECTION DES EXERCICES

Jeudi 2 avril

Grandeurs et mesures

Exercice 2 p.128

- a. $1 \text{ m} = \text{100 cm}$
- b. $30 \text{ dm} = \text{3 m}$
- c. $18 \text{ m} = \text{180 dm}$
- d. $2 \text{ km} = \text{2 000 m}$
- e. $12 \text{ cm} = \text{120 mm}$
- f. $750 \text{ cm} = \text{7,5 m}$

Exercice 4 p.128

a. $3 \text{ m} = \text{300 cm}$	=	$30 \text{ dm} = \text{300 cm}$
b. $7 \text{ km} = \text{700 000 cm}$	<	$700 \text{ hm} = \text{7 000 000 cm}$
c. 6 cm	<	$558 \text{ mm} = \text{55,8 cm}$
d. $0,75 \text{ m} = \text{75 cm}$	>	$75 \text{ mm} = \text{7,5 cm}$
e. $12,5 \text{ m} = \text{1 250 cm}$	<	$125 \text{ hm} = \text{1 250 000 cm}$
f. $2,7 \text{ cm}$	=	$0,027 \text{ m} = \text{2,7 cm}$

Exercice 6 p.128

Solution 1 : J'additionne les distances Paris – Nantes et Bordeaux – Biarritz.

$$384 + 205 = 589 \text{ km}$$

Puis j'enlève ces distances à la distance totale du trajet pour qu'il ne reste que celle de Nantes – Bordeaux.

$$923 - 589 = 334 \text{ km}$$

Solution 2 : J'enlève la distance Paris – Nantes à la distance totale.

$$923 - 384 = 539 \text{ km}$$

Puis j'enlève la distance Bordeaux – Biarritz.

$$539 - 205 = 334 \text{ km}$$

Ou je fais l'inverse !

Dans tous les cas : La distance Nantes – Bordeaux est de **334 km**.

