

## Exercices type portant sur les compétences de base Savoir faire indispensable

### Longueur, masse et durée en 6ème

Ces exercices sont extraits du site <http://avosmaths.free.fr> où ils sont interactifs ( écriture avec un stylet possible ) , corrigés et réinitialisables à volonté afin de pouvoir les refaire avec des données et calculs différents. Vous trouverez aussi le cours en vidéo, des contrôles, des sujets de brevet et des jeux de mathématiques pour s'entraîner au calcul mental.

#### Exercice 1 : Transformer

0,3319 hm en dm

0,000153 q en hg

#### Exercice 2 :

Effectuer l'opération suivante:  $3.66 \text{ dam} + 3289 \text{ cm}$

Donner le résultat en cm.

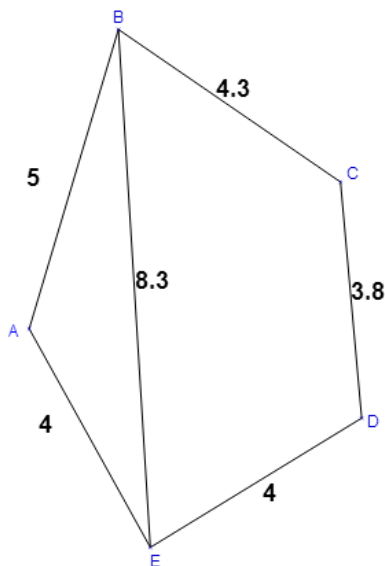
#### Exercice 3 :

Effectuer l'addition suivante:  $9 \text{ h } 52 \text{ min} + 1 \text{ h } 50 \text{ min}$

#### Exercice 4 :

Effectuer la soustraction :  $7 \text{ h } 9 \text{ min} - 4 \text{ h } 48 \text{ min}$

Exercice 5 : Déterminer le périmètre de la figure suivante ( les longueurs sont en cm )



**Exercice 6 :**

Déterminer le périmètre d'un rectangle dont la longueur mesure 19.5 cm et la largeur 6.8 cm.

**Exercice 7 :**

Déterminer le périmètre d'un cercle de diamètre 3.2 cm .

Donner la valeur exacte et une valeur approchée par défaut au millième.

<http://avosmaths.free.fr>