Je révise avec une carte mentale – ex. 47 p. 101

GRANDEURS

Exemple :

Un escargot parcourt une distance de 17,28 m en une durée de 24 min.

Conversions

Changement d'une unité de .....

Exemple :

17,28 m = 17,28 × ..... mm = ... mm

24 min = 24 × ..... s = ... s

Grandeurs composées

..... ou .....
de grandeurs.

Exemple :

La vitesse moyenne v de l'escargot est une grandeur quotient obtenue en divisant une ..... par une ..... .

$v = \frac{\text{.....}\ \text{m}}{\text{.....}\ \text{min}}$ = ... m/min

$v = \frac{\text{.....}\ \text{mm}}{\text{.....}\ \text{s}}$ = ... mm/s

Utiliser une grandeur quotient

à l'aide de la proportionnalité.

Exemple :

Distance (en m)	17,28	d
Durée (en min)	.....	120

d = ...

L'escargot parcourt ..... m en 2 h.

Mesures

Nombres associés à une grandeur et exprimés dans une .....

Exemple :

La distance et la durée sont des ..... .

17,28 m et 24 min sont des ..... .