



FICHE DE SYNTHÈSE

COMMENT CONVERTIR DES MINUTES EN HEURES ET MINUTES FACILEMENT ?

Ce qu'il faut retenir :

On utilise un système sexagésimal :

- 60 secondes = 1 minute
- 60 minutes = 1 heure

Méthode pour convertir :

-> Convertir des minutes en heures + minutes :

1. Cherche combien de fois 60 est contenu dans le nombre de minutes -> c'est le nombre d'heures.
2. Ce qui reste, ce sont les minutes.

Ex. : $102 \text{ min} = 60 + 42 \rightarrow 1 \text{ h et } 42 \text{ min}$

-> Convertir des secondes en minutes + secondes :

1. Cherche combien de fois 60 est contenu dans le nombre de secondes -> c'est le nombre de minutes.
2. Le reste, ce sont les secondes.

Ex. : $140 \text{ s} = 120 + 20 \rightarrow 2 \text{ min et } 20 \text{ s}$

Astuce d'Iman : « Pense à 60 comme à un palier magique : à chaque 60, on change d'unité ! »

Vocabulaire à connaître :

- Reste : ce qui n'a pas été « transformé » en heures ou minutes.