

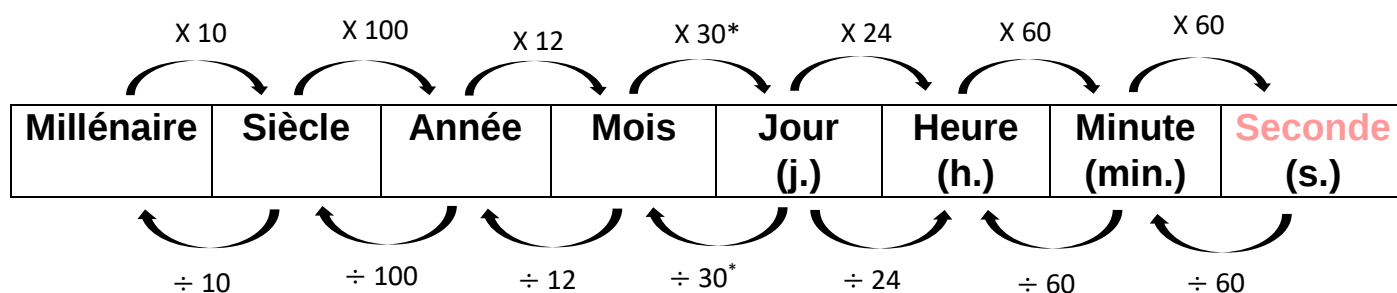
Grandeurs et mesures : Convertir des unités de mesure de durées

Leçon

- Les unités de mesure des durées n'ont pas toutes la même valeur entre elles. Il n'existe donc pas de tableau de conversion pour convertir des unités de mesure de durées.

Par exemple, 1 heure équivaut à 60 minutes. 1 journée équivaut à 24 heures.

La plus petite unité est la seconde.



* : Il y a 30 ou 31 jours par mois. Une exception : le mois de février qui comporte 28 jours ou 29 les années bissextiles.

- Pour convertir des unités de mesures de durées en secondes, en minutes, en heures... je dois effectuer une multiplication ou une division.

Par exemple : Convertir des minutes en secondes

4 min. 17 s. = s.

$$(4 \times 60) + 17 = 240 + 17 = 257$$

Donc 4 min. 17 s. = 257 s.

Convertir des minutes en heures

148 min. = h.

$$148 \text{ min.} = 120 + 28 \text{ min.} = (2 \times 60) + 28 \text{ min.}$$

2 h. + 28 min.

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Temps et durée heure, minute, seconde**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet** prêt à l'emploi pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Leçon Cm2 Convertir des unités de mesure de durées](#) (pdf)
- [Leçon Cm2 Convertir des unités de mesure de durées](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices Cm2 Convertir des unités de mesure de durées](#) (pdf)
- [Exercices Cm2 Convertir des unités de mesure de durées](#) (word)
- [Exercices Correction Cm2 Convertir des unités de mesure de durées](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation Cm2 Convertir des unités de mesure de durées](#) (pdf)
- [Evaluation Cm2 Convertir des unités de mesure de durées](#) (word)
- [Evaluation Correction Cm2 Convertir des unités de mesure de durées](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)