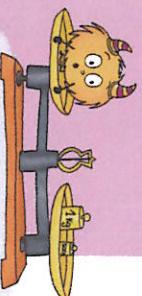


LECTURE DE L'HEURE ET MESURES DE DURÉE

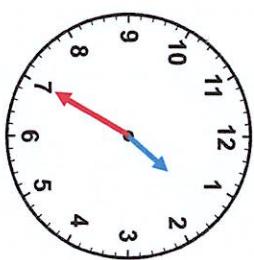


- Pour lire l'heure, on regarde les aiguilles :

⇒ la **petite aiguille** indique les **heures** : **1h ou 13h**

⇒ la **grande aiguille** indique les **minutes** : **35 min**

⇒ la trottouse indique les secondes



A apprendre autrement

Permettent de mesurer le temps qui s'écoule.

Peuvent être exprimées dans différentes unités, que l'on choisit selon le contexte : seconde, minute, heure, jour, semaine, mois, trimestre, année, ...

Les durées

Peuvent être converties d'une unité à l'autre.

$$1\text{min} = 60\text{s}$$

$$1\text{h} = 60\text{min}$$

$$1\text{jour} = 24\text{h}$$

$$1\text{an} = 365\text{jours}$$

$$1\text{siècle} = 100\text{ans}$$

$$1\text{mois} = 30 \text{ ou } 31\text{jours}$$

- Pour lire l'heure, on regarde les aiguilles :
- La journée commence à minuit (00h00) et dure 24 heures. De minuit à midi, on lit les heures de **0 à 12h**. De midi à minuit, on lit les heures de **12 à 24h**.
- Pour exprimer une durée, il faut choisir l'**unité appropriée au contexte**.
- Pour effectuer des calculs de durées, il faut parfois faire des conversions.
- Voici les principales unités de mesure de durées et leurs équivalences :

1 minute = 60 secondes (s)	1 trimestre = 3 mois
1 jour = 24 heures (h)	1 semestre = 6 mois
1 heure = 60 minutes (min)	1 an = 365 ou 366 jours
1 semaine = 7 jours	1 siècle = 100 ans
1 mois = 28, 29, 30 ou 31 jours	1 millénaire = 1 000 ans



Pour t'assurer que tu as bien compris ta leçon, et pour l'apprendre, tu peux essayer de faire cette activité.

* Convertis en heures :

$$3\text{jours} = \underline{\hspace{2cm}} \text{h} ; 600\text{ min} = \underline{\hspace{2cm}} \text{h} ; 1\text{ semaine} = \underline{\hspace{2cm}} \text{h}$$

* Indique l'heure :

