

# Lire l'heure

Sur cette horloge, on peut voir 3 aiguilles :

- ❑ La **petite** : elle indique les heures.
- ❑ La **grande** : elle indique les minutes.
- ❑ La **fine** (la trotteuse) : elle indique les secondes.



Il faut 60 minutes pour faire **une heure**. Quand la grande aiguille fait un tour de cadran, la petite aiguille avance d'une heure.

Les nombres écrits sur le cadran indiquent les heures.

Pour donner l'heure de l'après-midi, j'ajoute 12.

1 jour = 24 heures

1 heure = 60 minutes

1 minute = 60 secondes



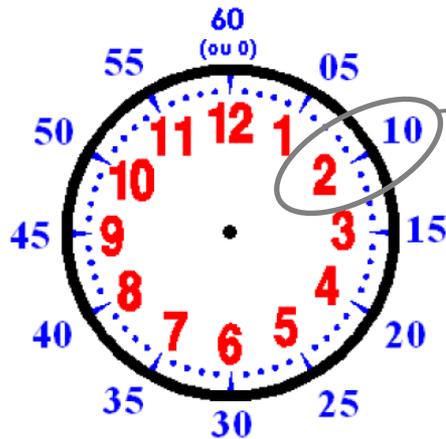
Le matin, je dis :	L'après-midi, je dis :
1 h	13 h
2 h	14 h
...	...
11 h	23 h
Midi (12 h)	Minuit ( <del>24</del> h → 00 h)



Matin : 2 h 00 min.  
Après-midi : 14 h 00 min.

# Lire l'heure [2]

L'horloge est graduée en minutes : 1 graduation = 1 minute.



Chaque grande graduation correspond à 5 minutes :  $2 \times 5 = 10$

Il faut aussi faire très attention à la position de l'aiguille des heures : elle avance très lentement, mais elle avance !



Il est 10 h 00 min.  
(10 h pile)

La petite aiguille est exactement sur le 10.



Il est 10 h 15 min.  
(10 h et quart)

La petite aiguille n'est plus sur le 10, elle a un peu avancé.



Il est 10 h 30 min.  
(10 h et demie)

La petite aiguille est à mi-chemin entre le 10 et le 11.



Il est 10 h 45 min.  
(11 h moins le quart)

La petite aiguille est proche du 11.

Quand la grande aiguille est sur le ...	...l'heure est passée de...
12	0 min.
1	5 min.
2	10 min.
3	15 min.
4	20 min.
5	25 min.
6	30 min.
7	35 min.
8	40 min.
9	45 min.
10	50 min.
11	55 min.