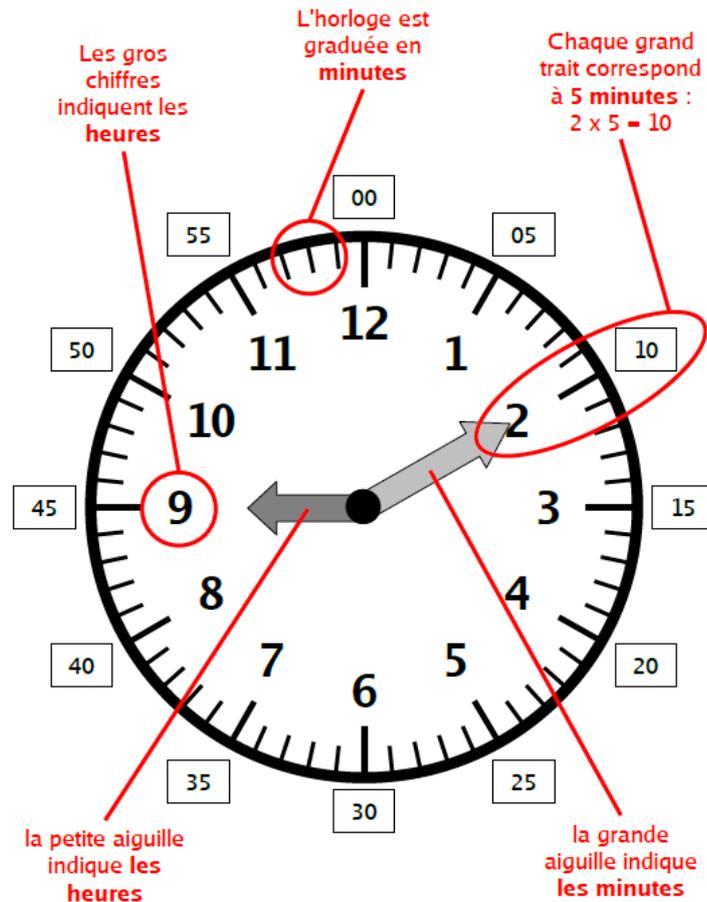


La lecture de l'heure.

1) L'horloge.



Il est 9 heures et 10 minutes.

2) La lecture de l'heure.

A) Avec des chiffres.

Pour lire l'heure, il faut connaître les unités :

- les heures (h)
- les minutes (min)

Sur une montre digitale	7 : 15 min	15 : 35 min	22 : 05 min
On dit : « il est... »	<i>7 h 15 min</i>	<i>15 h 35 min</i>	<i>22 h 05 min</i>

B) Avec des aiguilles.

La petite aiguille indique les heures, la grande aiguille indique les minutes.

- Les chiffres du cadran indiquent les heures.
- Pour connaître le nombre des minutes, il faut multiplier le chiffre indiqué par 5.
 - grande aiguille sur le 3 -> 15 minutes ($3 \times 5 = 15$)
 - grande aiguille sur le 7 -> 35 minutes ($7 \times 5 = 35$)

Pour lire les aiguilles sur une pendule, il faut faire attention à leur taille.

Il faut faire aussi très attention à la position de l'aiguille des heures. En effet, celle-ci avance très lentement, mais elle avance !



Quand il est 9 h 10 min, la petite aiguille n'est plus sur le 9.
Elle a légèrement avancé.



Quand il est 9 h 30 min, la petite aiguille est à mi-chemin entre 9 et 10.



Quand il est 9 h 45 min (ou 10 h moins le quart), la petite aiguille est proche du 10 !

C) **L'heure du matin et l'heure du soir.**

... il suffit d'ajouter 12 heures.

⇒ 3 h 10 min (l'après-midi).

Je calcule $3 + 12 = 15$, on dit donc 15 h 10.

⇒ 8 h 30 min (le soir).

Je calcule $8 + 12 = 20$, on dit donc 20 h 30.

⇒ 10 h 45 min (le soir).

Je calcule $10 + 12 = 22$, on dit donc 22 h 45.