

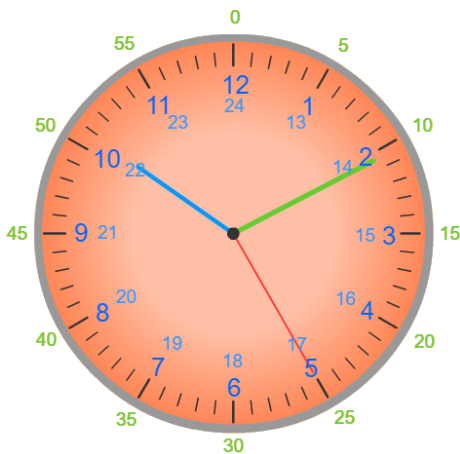
Grandeurs et mesures : Lire l'heure

Leçon



Pour lire l'heure, tu peux utiliser :

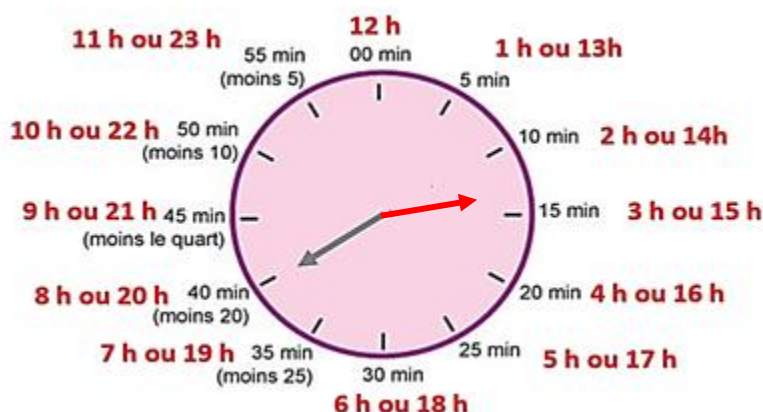
- Une **horloge digitale** qui fonctionne sur un cycle de 12 heures ou de 24 heures, au choix.
- Une **horloge à aiguilles** qui fonctionne sur un cycle de 12 heures.



- L'horloge contient des **petites graduations** : de 1 à 60 pour marquer les minutes ou secondes.
- L'horloge contient des **grandes graduations** : de 1 à 12 pour marquer les heures. Mais une grande graduation équivaut aussi à 5 minutes.
- La **petite aiguille** (bleue) indique les heures.
- La **grande aiguille** (verte) indique les minutes.
- L'**aiguille la plus fine** (rouge), la **trotteuse**, indique les secondes.



Attention : Pour les cycles de 12 heures, les heures du matin (de minuit à midi) et celles de l'après-midi (de midi à minuit) s'écrivent de la même manière sur l'horloge. Il faut donc ajouter 12h pour lire les heures de l'après-midi.



Sur cette horloge, les aiguilles indiquent qu'il est 2h40 (heure du matin) ou 14h40 (heure de l'après-midi).

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Lire l'heure, horloge**, 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.

- [Lire l'heure - Leçon de grandeurs et mesures pour le cm2](#) (pdf)
- [Lire l'heure - Leçon de grandeurs et mesures pour le cm2](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Vidéos interactives : Apprendre et s'entraîner avec une vidéo interactive

Une vidéo interactive pour mieux comprendre et retenir durablement

- [Lire l'heure - Ce2 - Cm1 - Cm2 - Vidéo La Fée des Maths](#)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Lire l'heure - Exercices de grandeurs et mesures pour le cm2](#) (pdf)
- [Lire l'heure - Exercices de grandeurs et mesures pour le cm2](#) (word)
- [Lire l'heure - Exercices de grandeurs et mesures pour le cm2 Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 4. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Lire l'heure - Évaluation de grandeurs et mesures pour le cm2](#) (pdf)
- [Lire l'heure - Évaluation de grandeurs et mesures pour le cm2](#) (word)
- [Lire l'heure - Évaluation de grandeurs et mesures pour le cm2 Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)