

Fiche d'accompagnement (parents, éducateurs...)
Mesures de durées

Mesures de durées

↘ PRÉSENTATION

Dans la vie courante, on utilise divers instruments pour lire l'heure, estimer et mesurer des durées, se repérer dans le temps qui passe. Ainsi est-il possible de trouver de nombreuses situations ludiques pour aborder ces compétences avec l'enfant. Généralement, elles sont liées à des activités du quotidien : horaires de la journée, sorties et loisirs de la semaine, temps de préparation des repas, recettes de cuisine, durées devant les écrans, films, etc.

↘ COMMENT ACCOMPAGNER L'ENFANT ?

Après un ou plusieurs visionnages d'un épisode, on peut lui demander de raconter ce qu'il a vu. Lors de cet échange essentiel et privilégié, il est nécessaire de revenir à l'animation (faire des arrêts sur image et/ou revoir un ou plusieurs passages afin d'en discuter).

↘ ACTIVITÉS QUI PEUVENT ÊTRE PROPOSÉES

On peut trouver l'occasion de manipuler les heures et les durées :

- avec l'utilisation des instruments courants : pendule, horloge, réveil, montre, sablier, chronomètre ;
- en réalisant des recettes de cuisine, en organisant des jeux avec des contraintes de durées (course, jeux de lettres) ;
- en fabriquant des plannings de la semaine.

↘ CE QU'IL EST UTILE DE SAVOIR

La lecture de l'heure enseignée en cycles 2 et 3 se fait de manière progressive. D'abord les heures justes, quarts et demi-heures, ensuite le découpage en minutes et la lecture de deux manières différentes : 4 heures moins le quart ou 3 heures quarante-cinq. Le plus difficile, ce sont les équivalences et les conversions.

↘ NOMBRE D'ÉPISODES ET CLASSES CONCERNÉES

Cette série s'adresse à des élèves de cycles 2 et 3. Les trois premiers épisodes donnent des grands repères dans le calendrier, l'emploi du temps et présentent les différents instruments de mesure adaptés aux situations réelles. Les quatre suivants sont consacrés à la technique de lecture de l'heure proprement dite. Les deux derniers sont davantage mathématiques avec des calculs de durées, des comparaisons, des conversions en unités différentes.

↘ THÈMES EN LIEN AVEC CETTE SÉRIE

Les unités de mesure.