

## MATHEMATIQUES

CE1

*Grandeurs et mesures*

# Comparer, estimer et mesurer des durées

### Résumé :

Comparer, estimer, mesurer des durées : unités de mesure usuelles de durée : semaine, jour, heure, minute ; relations entre ces unités.

<b>NIVEAU : COURS ÉLÉMENTAIRE 1</b>	
<b>Domaine 1 du socle</b>	<b>Les langages pour penser et communiquer</b>
<b>Sous-domaine du socle</b>	<p><b>Comprendre, s'exprimer en utilisant les langages mathématiques, scientifiques et informatiques</b></p> <p>Les mathématiques participent à l'acquisition des langages scientifiques : compréhension du système de numération, pratique du calcul, connaissance des grandeurs. Les représentations symboliques transcrivent l'observation, l'exploration et le questionnement des objets et de la réalité du monde. En lien avec le travail mené dans « Questionner le monde » les élèves rencontrent des grandeurs qu'ils apprennent à mesurer, ils construisent des connaissances de l'espace essentielles et abordent l'étude de quelques relations géométriques et de quelques objets (solides et figures planes) en étant confrontés à des problèmes dans lesquels ces connaissances sont en jeu. L'étude des grandeurs et de leurs mesures doit faire l'objet d'un enseignement structuré et explicite qui s'appuie sur des situations de manipulation</p>
<b>Domaine 2 du socle</b>	<b>Les méthodes et outils pour apprendre</b>
<b>Sous-domaine du socle</b>	<p><b>Organisation du travail personnel</b></p> <p>Tous les enseignements concourent à développer les compétences méthodologiques pour améliorer l'efficacité des apprentissages et favoriser la réussite de tous les élèves. En mathématiques, mémoriser, utiliser des outils de référence, essayer, proposer une réponse, argumenter, vérifier sont des composantes de la résolution de problèmes simples de la vie quotidienne.</p>
<b>Mathématiques</b>	<p><b>Comparer, estimer, mesurer des durées</b></p> <p><b>Utiliser le lexique, les unités, les instruments de mesures spécifiques ces grandeurs</b></p>
<b>Grandeurs et mesures</b>	<p>Comparer, estimer, mesurer des durées :</p> <p>Unités de mesure usuelles de durées : semaine, jour, heure, minute ; relations entre ces unités.</p>

## **Comparer, estimer, mesurer des durées**