

MATHEMATIQUES

CP

Nombres et calculs

Etude des nombres jusqu'à 19

Résumé :

Dans cette séquence, les objectifs seront de comprendre la construction de la bande numérique, connaître les désignations orales et écrites des nombres jusqu'à 19, retrouver les décompositions additives des nombres jusqu'à 19..

Niveau : CP	MATHEMATIQUES - NOMBRES et CALCULS ETUDE des NOMBRES JUSQU'A 19 LES ECRITURES CHIFFREES LITTERALES ET ADDITIVES ORDRE SUR LES NOMBRES
Domaine du socle commun	<p>Domaine 1: Les langages pour penser et communiquer : Comprendre, s'exprimer en utilisant les langages mathématiques, scientifiques et informatiques (<i>modéliser, représenter, communiquer</i>)</p> <p>Domaine 2 : Les méthodes et outils pour apprendre (<i>chercher, modéliser</i>)</p> <p>Domaine 3: La formation de la personne et du citoyen (<i>Raisonner</i>)</p> <p>Domaine 4 : Les systèmes naturels et les systèmes techniques (<i>Calculer</i>)</p> <p>Domaine 5: Les représentations du monde et l'activité humaine (<i>Représenter</i>)</p>
Point du programme	<p>Comprendre et utiliser les nombres entiers pour dénombrer, ordonner, repérer et comparer.</p> <p>Nommer, lire, écrire, représenter les nombres entiers.</p>
Connaissances et compétences associées :	<p>Comprendre et utiliser les nombres entiers pour dénombrer, ordonner, repérer, comparer</p> <p>Nommer, lire, écrire, représenter des nombres entiers</p> <p>Connaître (savoir écrire et nommer) les entiers naturels inférieurs à 100.</p> <p>Produire et reconnaître les décompositions additives des nombres inférieurs à 20 (table d'addition)</p> <p>Comparer, ranger, encadrer ces nombres.</p> <p>Ecrire une suite de nombres dans l'ordre croissant ou décroissant.</p> <p>Connaître les doubles des nombres inférieurs à 10 et les moitiés des nombres pairs inférieurs à 20.</p>
Séquence : 5 séances + consolidation et évaluation	<p>Découpage séquence</p> <p>5 Séances</p> <p>1- La bande numérique jusqu'à ...21...31 (bande affichée en classe pour écriture de la date)</p> <p>2- Les nombres jusqu'à 16. Désignations orale et écrites (chiffrée, littérale, décomposée) des nombres 13, 14, 15, 16</p> <p>3- Les nombres jusqu'à 16. Ordre sur les nombres jusqu'à 16</p> <p>4- Les nombres jusqu'à 19. Désignations orale et écrites (chiffrée, littérale, décomposée) des nombres 17, 18, 19</p> <p>5- Les nombres jusqu'à 19. Ordre sur les nombres jusqu'à 19</p> <p>+ séances de consolidation (mémorisation des écritures, complément à... comparaison de nombres)</p>