

## MATHEMATIQUES

CP

*Nombres et calculs*

# De la bande numérique au tableau des nombres

### Résumé :

Travaillons dans cette séquence la bande numérique et le tableau des nombres : observons les régularités de la suite écrite (mise en évidence algorithme de numération), familles de nombres..

<b>MATHEMATIQUES</b> <b>NOMBRES</b> et <b>CALCULS C.P.</b>	<b>Période 3 et 4 - Séquence 1</b> <b>ALGORITHME DE NUMERATION – SUITE ECRITE DES NOMBRES</b> <b>De la bande numérique au tableau des nombres</b>	
<b>Domaines du socle commun</b>	<b>Domaine 1 : Les langages pour penser et communiquer :</b> Comprendre, s'exprimer en utilisant les langages mathématiques, scientifiques et informatiques	Modéliser, représenter, communiquer
	<b>Domaine 2 : Les méthodes et outils pour apprendre</b>	Chercher, modéliser
	<b>Domaine 3 : La formation de la personne et du citoyen</b>	Raisonner
	<b>Domaine 4 : Les systèmes naturels et les systèmes techniques</b>	Calculer
	<b>Domaine 5 : Les représentations du monde et l'activité humaine</b>	Représenter
<b>Programmes 2015 Attendus de fin de cycle</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Comprendre et utiliser des nombres entiers pour dénombrer, ordonner, repérer, comparer.</b></li> <li>• <b>Nommer, lire, écrire, représenter des nombres entiers.</b></li> </ul>	
<b>Compétences ciblées</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Connaître (savoir écrire et nommer) les nombres entiers naturels inférieurs à 100.</li> <li>• Comparer, ranger, encadrer ces nombres</li> <li>• Ecrire une suite de nombres dans l'ordre croissant ou décroissant.</li> </ul>	
<b>Découpage Séquence 2 séances</b>	<b>Séance 1 : La bande numérique</b>  <b>Séance 2 : Organiser la suite des nombres en « familles de dix » Le tableau des nombres.</b>	
<b>Matériel</b>	<b>Matériel collectif :</b> - bande numérique jusqu'à 31 affichée - morceaux de bande numérique pour correction reconstitution - bande numérique en rouleau témoin - étiquettes nombres 1 à 100 (écriture chiffrée)  <b>Matériel groupe :</b> - fiche reconstitution bande, ciseaux, colle	<b>Matériel individuel :</b> - ardoises - fiches exercices - fiche morceaux bande numérique