

Proposition de programmation droite graduée

Cycle 3 : CM1-CM2



Ceci n'est qu'une proposition. Elle est à adapter selon les profils de classe et ce qui a été fait auparavant.

NB : Il n'est développé ici que les activités concernant la numération autour de la droite graduée.

Des séquences au cycle 2 sur la construction du tableau des nombres et de la bande numérique au CP, sur le passage de la bande à la droite graduée au CE1, sur l'utilisation de la droite graduée au CE2 sont disponibles sur notre site.

	Période 1	Période 2	Période 3	Période 4	Période 5
CM1					
Séquence : Droite graduée		S1 & S2 : Structuration de la droite graduée S 3 & S4 : Structuration & utilisation de la droite graduée		S7 : Introduction des nombres décimaux S8 : Fractions décimales & nombres décimaux	
			S5 & S6: Graduation décimale	S9 : Ecriture à virgule et fractions usuelles	
Activités ritualisées			S1 & 2 Place points	S1 & 2 Place points	
			S4 Entre Quels entiers ? Quel entier est le plus proche ?	S4 Entre Quels entiers ? Quel entier est le plus proche ?	
				S9 Passer d'une écriture à l'autre Passer d'une écriture à l'autre	Combien de dixièmes ? centièmes ? Passer d'une écriture à l'autre

CM2

	Période 6	Période 7	Période 8	Période 9	Période 10
Séquence : Droite graduée	<p>S1 & S2 : Construire et utiliser une droite graduée (droite numérique)</p> <p>S3 Utiliser une droite numérique pour situer des fractions décimales (limitées aux dixièmes)</p> <p>S4 Utiliser une droite numérique pour situer des fractions décimales (limitées aux centièmes)</p> <p>S5 Placer des nombres décimaux sur une droite numérique</p>	<p>Idem Utiliser une droite numérique pour situer des fractions décimales (limitées aux millièmes)</p>			
Activités ritualisées					
		<p>S3 Place nombre S4 Le parachutiste</p>	<p>S3 Place nombre S4 Le parachutiste</p>	<p>S3 Place nombre S4 Le parachutiste</p>	
		<p>S5 abaques</p>	<p>S5 abaques</p>		
			<p>S5 jeu des différentes désignations (tableau) S5 jeu du portrait</p>	<p>S5 jeu des différentes désignations (tableau) S5 jeu du portrait</p>	<p>S5 jeu des différentes désignations (tableau) S5 jeu du portrait</p>
				<p>S4 cartes unités et d'équivalence</p>	<p>S4 cartes unités et d'équivalence</p>