

PROGRAMMATION MATHS MHM 2022/2023 CE2 / CM1

42 Séances	Période 5											
	Module 19 7 séances		Module 20 8 séances		Module 21 8 séances		Module 22 7 séances		Module 23 6 séances		Module 24 7 séances	
	CE2	CM1	CE2	CM1	CE2	CM1	CE2	CM1	CE2	CM1	CE2	CM1
Activités ritualisées	Nombre suivant Nombre de milliers	Le nombre décimal du jour	Suite des nombres	Dictée de nombres décimaux	Recomposer les nombres	Dictée de nombres décimaux	Compter de 25 en 25	La droite Graduée	Droites Graduées	Encadrer des fractions par des entiers	Dictée de nombres	Dictée de nombres
	Compter de 100 en 100		Nombre de dizaines	Comparer des fractions décimales	Écrire les nombres	Rituel du nombre décimal		Décomposer les nombres Compter de 0,5 en 0,5				
	Écrire le nombre précédent		Écrire des nombres Dictée de nombres	Décomposer un nombre	Dictée de nombres	Compter de 0,1 en 0,1						
			Ordre de grandeurs	Ordre de grandeurs								
	Les formes Tracer un losange, un rectangle		Figures Les solides	Figures créatives Les solides	Figures	Le carré				Les triangles Figures créatives		

		Conversions (contenance)	Conversion de mesures Les mesures	L'heure	Conversion Heures Minutes		Conversion de mesures Lecture de l'heure	Conversion de durée	Conversion de mesures de longueurs	Conversion de durée			
<i>Calcul Mental</i>	<p>Additions</p> <p>Les doubles Jeu de la cible</p> <p>Chaine de calculs</p>	<p>Multiplier par 10, 100 des nombres décimaux</p> <p>Tables de 11, 25 et 50</p> <p>Calculer 50 % de nombres entiers</p> <p>La cible Addition d'un entier et d'un nombre décimal</p> <p>Les divisions</p>	<p>Les moitiés</p> <p>Additions Soustractions</p> <p>Multiplications</p> <p>Chronomaths 9</p>	<p>Multiplier par 10 et 100 un nombre décimal</p> <p>Calculer des pourcentages de nombres entiers</p> <p>Multiplier par 5 Fichier Calculus</p> <p>Multiplier par un nombre de dizaines</p> <p>Multiplier par 11 Conversion Chronomaths 9</p>	<p>Multiplication</p> <p>Complément à la centaine suivante</p> <p>Chaine de calculs</p> <p>Jeu des 5 dés</p> <p>Soustractions</p>		<p>La division Suivi des tables</p> <p>Multiplier par un nombre de dizaines</p> <p>Multiplier un nombre décimal par 10, 100...</p> <p>Ajouter des nombres décimaux en dixièmes, centièmes</p>	<p>Ordre de grandeur</p> <p>Multiplication par 10, 100</p> <p>Additions Chronomaths 10</p>	<p>Multiplier par 10, 100, 1000 un nombre décimal</p> <p>Ajouter des dixièmes</p> <p>Ajouter des nombres décimaux</p> <p>Soustraire des dixièmes</p> <p>Chronomaths 10</p>	<p>Calculs rapides</p> <p>Chronomaths 11</p>	<p>Suivi des tables</p> <p>Fichier Calculus</p> <p>Chronomaths 11 + 12</p>	<p>Soustraction</p> <p>+ 20 / - 20 Doubles / moitiés</p> <p>Chronomaths</p>	<p>Tables de multiplication</p> <p>Multiplier par 10, 100, 1000 un nombre décimal</p> <p>Ajouter des fractions</p>
<i>Résolution problèmes</i>	Fichier	Fichier	Fichier Rallye maths	La proportionnalité Rallye Maths	Fichier	Fichier	Fichier Problèmes de durées	Fichier La proportionnalité	Fichier				

Apprentissage	Numération	Écriture des nombres décimaux Fichier Fractions Représenter des nombres	Les moitiés	Les nombres décimaux		Les fleurs numériques						
	Les dés multipliés Multiplications	Ne dépasse pas 1 Multiplication et ordre de grandeur	Multiplidés Multiplication à deux chiffres Compléments Additions	Les techniques opératoires	Bon de commande Division Collectionneur Jeu la course à...	Addition de nombres décimaux Ne dépasse pas 1	Division Multiplication	Calculs en ligne Fichier Calculs Addition de décimaux Les techniques opératoires	Division		Calculs posés	Calculs posés
	Problème de partage Lecture graphique		Fichier problèmes	Problèmes		Lecture d'horaires Lecture de données				La proportionnalité Fichier	Fichier Problèmes	
	Symétrie Miroir Les solides Les angles droits Les droites	La bataille navale	Le cercle : la rosace La carte au trésor	Projet « Ma maison »	Fichier Repro Miroir La carte au trésor La guerre du potage Code / décode	Projet « Ma maison » Symétrie	Code / décode	Programmation	Le cercle Figures créatives Code / décode	La bataille navale Ville au trésor Tracer des figures		

	perpendiculaires											
		Les unités de mesure Le périmètre / l'aire	Les mesures L'heure	Les mesures Histoire des mesures	Le calendrier	La guerre des champs L'aire et le périmètre Fichier Architecte	Les durées Horodateurs Contenances	Les aires Histoire de mesures	Les mesures Conversion de durées	Histoire des mesures		
							Boîte à énigmes					
											Évaluation	Évaluation