

PROGRAMMATION MATHS MHM 2022/2023 CE2 / CM1

34 Séances	Période 1							
	Module 1 <i>6 séances</i>		Module 2 <i>6 séances</i>		Module 3 <i>8 séances</i>		Module 4 <i>8 séances</i>	
	CE2	CM1	CE2	CM1	CE2	CM1	CE2	CM1
<i>Activités ritualisées</i>	Compter de 2 en 2 Ranger des nombres dans l'ordre croissant Les nombres suivants (> à 100)	Compter de 1000 en 1000 Dictée de nombres Compter de 5000 en 5000 Décomposer des nombres Ranger les nombres dans l'ordre croissant	Le jeu du furet Compter de 10 en 10 Dictée de nombres Droites numériques graduées	La centaine suivante Comparer les nombres Dictée de nombres Le nombre du jour	Décomposer les nombres Compter de 5 en 5 Compter de 10 en 10 Écrire le nombre suivant Jeu du furet Dictée de nombres	Dictée de nombres Le nombre du jour Compter de 25000 en 25000	Comparaison de nombres Dictée de nombres Compter de 2 en 2 Les droites graduées	Comparer des nombres Écrire des nombres
	Ajouter des dizaines et des centaines entières		Compléments à 100					
					Les cartes flash des formes géométriques Jeu des formes	Les cartes flash Jeu de la photo	Conversion Jeu du portrait des figures.	Unités de mesure Conversion Jeu de la photo
			Rituel des économies					

<i>Calcul mental</i>	<p>Additionner deux nombres de deux chiffres</p> <p>Compléments</p> <p>Bataille des cartes</p>	<p>Additions (avec décomposition)</p> <p>Enveloppes de multiplication</p> <p>Chaines de calculs</p> <p>Les tables de multiplication</p> <p>Écrire le nombre de milliers.</p>	<p>Additions</p> <p>Soustractions</p> <p>Ajouter une dizaine entière</p> <p>Ajouter 9</p> <p>Décomposer les nombres</p>	<p>Les tables de multiplication</p> <p>Ajouter / Soustraire 9</p> <p>+ 99</p>	<p>Décompositions additives</p> <p>Tables de multiplication : 2 et 3</p> <p>Complément à 1000</p>	<p>+ et - 99</p> <p>Ajouter 11</p> <p>Multiplier par 10, par 100</p> <p>Complément à 100</p> <p>Les tables de multiplication</p> <p>Chronomath 1</p>	<p>Enlever 50</p> <p>Ajouter / enlever 9</p> <p>Utiliser les doubles pour additionner</p> <p>Compléments</p>	<p>Chaine de calculs</p> <p>Jeu : le Multiplidé</p> <p>Les doubles</p> <p>Multiplier par 10, par 100</p> <p>Ajouter un nombre entier de centaines</p> <p>Les compléments à 100 Chronomath 2</p>
<i>Résolution problèmes</i>	<p>Problèmes + et -</p> <p>Fichier Problèmes</p>	<p>Fichier</p> <p>Problèmes</p>	<p>Problèmes + et -</p> <p>Le jeu du car</p> <p>Le carré</p>	<p>Fichier</p> <p>Problèmes</p>	<p>Fichier</p> <p>La balance</p>	<p>Fichier</p> <p>L'heure</p>	<p>Fichier</p> <p>Le nombre juste</p>	<p>Fichier</p> <p>Problèmes</p>
<i>Apprentissage</i>	<p>Écrire des nombres</p>	<p>Écrire des nombres</p> <p>Jeu : la grande course</p>	<p>Représentations des nombres : cahier des nombres</p>	<p>Nombre de dizaines, de centaines, de milliers</p> <p>La droite graduée</p>	<p>Décomposition de nombres</p> <p>Cahier des nombres</p> <p>Le Comparator</p>	<p>Décomposition de nombres</p> <p>Les droites graduées</p> <p>Comparer les nombres</p>	<p>Décomposition de nombres</p> <p>Le Comparator</p>	<p>Encadrement des nombres</p> <p>La Grande Course</p>
	<p>Addition posée</p> <p>La bataille des cartes</p>	<p>Addition / soustraction posées</p> <p>Chaines de calcul</p>		<p>Soustraction posée</p> <p>Multiplication de deux nombres de deux chiffres</p>	<p>Jeu de piste : additions, soustractions</p>	<p>Concours d'additions</p>	<p>Ajouter / enlever 9</p> <p>Soustractions posées</p> <p>Jeu des 5 dès</p> <p>Le nombre juste</p>	<p>Le mutiplidé</p>

	Le traceur				Points alignés	Les angles droits Les droites perpendiculaires Les polygones Constructor	Reproduction sur quadrillage Tracer des figures sur papier pointé Le traceur	Le périmètre Le losange Constructor Le cercle Fichier Circulo
	Faire des sommes		Le géomètre	Les unités métriques	Mesures, tracés de lignes brisées Le géomètre	Les heures	Les heures justes et les demi- heures	
							Évaluation	Évaluation