

MATHS CM1	Nombres	Calcul	Calcul mental	Grandeurs et mesures	Géométrie	OGD Problèmes
Période 1	<input type="checkbox"/> Distinguer chiffre et nombre <input type="checkbox"/> Connaître les nombres de 0 à 9 999 <input type="checkbox"/> Lire et décomposer les nombres de 0 à 999 999	<input type="checkbox"/> Utiliser la calculatrice <input type="checkbox"/> Additionner les nombres entiers <input type="checkbox"/> Soustraire les entiers	<input type="checkbox"/> Compter de 2 en 2, 5 en 5, 10 en 10, 100 en 100 avec passage du millier <input type="checkbox"/> Dictée des < 1000 (en chiffres) <input type="checkbox"/> Complément à la dizaine supérieure <input type="checkbox"/> Trouver le précédent, le suivant <input type="checkbox"/> Additions à trous		<input type="checkbox"/> Connaître le vocabulaire et les instruments de la géométrie Identifier et tracer des axes de symétrie <input type="checkbox"/> Compléter une figure par symétrie <input type="checkbox"/> Construire des cercles	<input type="checkbox"/> Trier l'information <input type="checkbox"/> Choisir la bonne opération <input type="checkbox"/> Lire et construire un tableau <input type="checkbox"/> Lire un graphique <input type="checkbox"/> Méthode et présentation d'un problème <input type="checkbox"/> Problèmes d'+ et -
Période 2	<input type="checkbox"/> Lire, écrire, décomposer les nombres de 0 à 999 999 999 <input type="checkbox"/> Comparer, ranger, encadrer les nombres de 0 à 999 999 999	<input type="checkbox"/> Diviser : partages et regroupements <input type="checkbox"/> Diviser par un nombre à un chiffre <input type="checkbox"/> Multiplier par un nombre à un chiffre <input type="checkbox"/> Multiplier par 10, 100, 20, 300	<input type="checkbox"/> Tables de multiplication de 0 à 5 <input type="checkbox"/> Tables d'addition $\leq 10$ . <input type="checkbox"/> Multiplier par 10, 100 <input type="checkbox"/> Complément à la dizaine, à la centaine, au millier <input type="checkbox"/> Ajouter ou retrancher 9, une dizaine <input type="checkbox"/> Calculer le double ou la moitié d'un nombre quelconque inférieur à 100 <input type="checkbox"/> Nombre de dizaines, de centaines, de milliers	<input type="checkbox"/> Lire l'heure <input type="checkbox"/> Connaître les unités de mesure de durées <input type="checkbox"/> Calculer des durées	<input type="checkbox"/> Identifier et tracer les perpendiculaires <input type="checkbox"/> Identifier et tracer les parallèles <input type="checkbox"/> Décrire et reproduire des figures	<input type="checkbox"/> Groupements <input type="checkbox"/> Partages <input type="checkbox"/> Choisir entre addition et multiplication <input type="checkbox"/> Choisir entre toutes les opérations
Période 3	<input type="checkbox"/> Lire, écrire fractions simples <input type="checkbox"/> Utiliser les fractions pour coder des longueurs <input type="checkbox"/> Placer des fractions sur une droite graduée <input type="checkbox"/> Utiliser fractions dans situations de partage	<input type="checkbox"/> Connaître les multiples d'un nombre <input type="checkbox"/> Multiplier par un nombre à plusieurs chiffres	<input type="checkbox"/> Tables de multiplication de 0 à 8 <input type="checkbox"/> Ajouter et retrancher 9 ou 11 <input type="checkbox"/> Décomposer un nombre <input type="checkbox"/> Double nombre clé & < 50, <input type="checkbox"/> Moitié < 100 <input type="checkbox"/> Complément à 50, à 100 <input type="checkbox"/> Transformer des heures en minutes	<input type="checkbox"/> Connaître les instruments de mesure <input type="checkbox"/> Connaître les unités de mesure de longueurs <input type="checkbox"/> Calculer le périmètre d'un polygone <input type="checkbox"/> Mesurer, comparer des aires	<input type="checkbox"/> Identifier, construire des polygones <input type="checkbox"/> Identifier, construire des quadrilatères	<input type="checkbox"/> Lire les coordonnées d'un point, placer un point sur un quadrillage <input type="checkbox"/> Problèmes de recherche <input type="checkbox"/> Problèmes de durées
Période 4	<input type="checkbox"/> Connaître les fractions décimales <input type="checkbox"/> Passer de l'écriture fractionnaire aux nombres décimaux <input type="checkbox"/> Lire, écrire les décimaux	<input type="checkbox"/> Diviser par un diviseur à deux chiffres <input type="checkbox"/> Additionner des décimaux <input type="checkbox"/> Soustraire des décimaux	<input type="checkbox"/> Tables de multiplication de 0 à 9 <input type="checkbox"/> Compter de 1 000 en 1 000 <input type="checkbox"/> Ecrire la dizaine, la centaine qui suit <input type="checkbox"/> Compléter un produit de table <input type="checkbox"/> Calculer en regroupant les termes <input type="checkbox"/> Ecrire les suites de multiples <input type="checkbox"/> Retrancher des dizaines, des centaines, des milliers <input type="checkbox"/> Multiplier par des dizaines, centaines <input type="checkbox"/> Additionner 3 nombres dont une $10^e$ <input type="checkbox"/> Mesure de masse	<input type="checkbox"/> Connaître les unités de mesure de masses <input type="checkbox"/> Connaître les unités de mesures de contenances	<input type="checkbox"/> Identifier, construire des triangles <input type="checkbox"/> Tracer une figure selon un programme de construction	<input type="checkbox"/> Problèmes utilisant la monnaie <input type="checkbox"/> Problèmes avec un tableau <input type="checkbox"/> Problèmes de longueurs, masses et contenances
Période 5	<input type="checkbox"/> Comparer, ranger, encadrer les décimaux	<input type="checkbox"/> Multiplier un nombre entier par un décimal <input type="checkbox"/> Multiplier un décimal par 10, 100, 1000 <input type="checkbox"/> Calculer un quotient décimal	<input type="checkbox"/> Diviser à partir des tables <input type="checkbox"/> Dictée de fractions, nombres décimaux <input type="checkbox"/> Additionner 2 nombres < 100 <input type="checkbox"/> Additionner u, d, c, m <input type="checkbox"/> Donner le produit d'un nombre <input type="checkbox"/> Retrancher 5 ou 9 <input type="checkbox"/> Transformer heures en minutes <input type="checkbox"/> chiffre des unités, dizaines, centaines, dixièmes, centièmes	<input type="checkbox"/> Comparer des mesures d'angles <input type="checkbox"/> Mesurer en utilisant les nombres décimaux	<input type="checkbox"/> Identifier des solides <input type="checkbox"/> Identifier et compléter des patrons de solides	<input type="checkbox"/> Problèmes avec la division <input type="checkbox"/> Problèmes à plusieurs étapes <input type="checkbox"/> Construire un graphique <input type="checkbox"/> Aborder la proportionnalité

Manuels utilisés : Outils pour les maths CM1, Euro Maths CM1 et Résoudre des problèmes-CE2