

PROGRAMMATION EN MATHÉMATIQUES - CE2 - ANNEE 2016-2017

	NOMBRES ET CALCULS			ESPACE ET GEOMETRIE	GRANDEURS ET MESURES
	Nombres	Calculs	OGD		
Période 1	Nommer, écrire, comparer et ranger des nombres jusqu'à 1000 Les repérer sur une ligne graduée	Poser et effectuer une addition Poser et effectuer une soustraction (sans retenue)	Lire et utiliser un tableau de données	Construire un triangle rectangle et un cercle Vérifier qu'un angle est droit avec une équerre	Utiliser une règle graduée Connaître les unités de longueur
Période 2	Nommer, écrire, comparer et ranger les nombres jusqu'à 10000	Poser et effectuer une soustraction (avec retenues) Poser et effectuer une multiplication à un chiffre	Lire et utiliser un tableau à double entrée	Reconnaître, décrire, reproduire et construire un carré et un rectangle	Connaître les unités de monnaie et de masse
Période 3	Repérage approximatif sur une ligne graduée Encadrer des nombres	Procédures de dénombrement : décomposition additives et multiplicatives Poser et effectuer une multiplication à deux chiffres	Lire et interpréter un graphique	Décrire et reproduire un assemblage de figures planes Reconnaître et placer le milieu d'un segment	Connaître des unités de durée et lire l'heure
Période 4	Nommer et écrire les nombres à cinq chiffres	Double et moitié d'un nombre <i>Connaître les relations entre 25, 50 et 100 et entre 15, 30 et 60</i> Découvrir le sens de la division.		Reconnaître un axe de symétrie par pliage Construire le symétrique d'une figure sur quadrillage	Connaître les unités de contenances
Période 5	Nommer, écrire, comparer, ranger et encadrer les nombres à six chiffres	Poser et effectuer une division à un chiffre Multiplier un nombre par 10 ou par 100	Compléter un tableau à double entrée	Reconnaître, nommer, décrire et reproduire quelques solides	Se repérer sur un calendrier <i>(en lien avec Questionner le Monde)</i>

Sur toute l'année et en croisant les enseignements: résoudre des problèmes de la vie quotidienne (sur les 4 opérations)