PROGRAMMATION NICOMATHS

CE2 D 2017-2018

	NICOMATHS 1	NICOMATHS 2	NICOMATHS 3	NICOMATHS 4	NICOMATHS 5
MATIERES	C'est la rentrée!	Le jour des récompenses	L'argent de poche	C'est Noël!	Chez mamie
NUMERATION	Décomposer et représenter les nombres à deux chiffres	Comparer, ranger, encadrer des nombres jusque 99	Nombres à 2 chiffres Encadrer, intercaler, placer sur une droite graduée	le nombre 100	décomposer et écrire en mots les nombres à 3 chiffres
CALCUL	Regrouper les termes d'une opération pour faciliter un calcul	Les compléments à 10 et à la dizaine supérieure	Calculer mentalement sur les nombres 1, 2, 5, 10, 20, 50, 100	Compléments à 100 X10, X100	les doubles et les moitiés
OPERATION	Poser et calculer des additions et des soustractions simples	Poser et calculer des additions	Multiplication à 1 chiffre	la multiplication à 1 chiffre	la multiplication à 1 chiffre posée.
GEOMETRIE	Se repérer sur un quadrillage	Alignements de points, égalités de longueurs, milieu	Utiliser un compas pour comparer des longueurs	tracer des cercles	les polygones
MESURES	Mesurer et tracer des segments	Tracer des segments	La monnaie	la monnaie (restants dus)	lire les heures pleines, matin et après-midi
OGD	tableau	tableau	Tableau double entrée	Tableau double entrée	Les graphiques

	NICOMATHS 6	NICOMATHS 7	NICOMATHS 8	NICOMATHS 9	NICOMATHS 10
MATIERES	On tourne!	La visite médicale	Papa est malade	La potion magique	La kermesse
NUMERATION	le nombre 1 000	Lire, écrire, décomposer	Nombres jusque 10 000	Nombres à 4 chiffres :	Nombres à 4 chiffres
		les nombres à 4 chiffres	comparer, ranger	intercaler, encadrer	
CALCUL	Calculer mentalement	tables X	Relations entre 5, 10,	Soustraire des dizaines	calculer des
	sur les nombres 15, 30,		25, 50, 100	et des centaines	différences et des
	45, 60, 90				compléments
OPERATION	La multiplication à 2	la multiplication à 2	La soustraction posée à	La soustraction posée à	La soustraction à
	chiffres	chiffres	retenues	retenues	retenues
GEOMETRIE	reconnaitre les angles	La symétrie	La symétrie (construire	Reconnaitre et nommer	Décrire des solides
	droits	(reconnaitre)	à l'aide d'un calque)	les solides	
MESURES	Unités de temps	les masses (kg et g)	Les masses (kg, g, t)	Les capacités (I, cI, dI)	les capacités (I, cI)
	lire l'heure				
OGD	compléter un tableau	les graphiques	Les graphiques	Tableau à double entrée	les graphiques
	double entrée				