PROGRAMMATION MATHEMATIQUES CE2 Mme BARBIER 2017/2018

	Nombres	Calculs	Grandeurs et mesures	Espace et géométrie	Organisation et gestion des données
Période 1 (04/09/2017 - 20/10/2017)	N1 : Dénombrer une collection. N2 : Les nombres jusqu'à 99 : lire, écrire, décomposer N3 : Les nombres jusqu'à 99 : comparer, ordonner, encadrer.	C0 : L'addition et la soustraction calcul mental. C1 : L'addition	GM1 : La monnaie GM2 : La lecture de l'heure.	G1 : Se repérer sur un quadrillage. G2 : Se déplacer sur un quadrillage. G3 : Reproduction sur quadrillage	OGD 1 : Poser la question.
Période 2 (06/11/2017 - 22/12/2017)	N4 : Les nombres jusqu'à 999 : lire, écrire, décomposer. N5 : les nombres jusqu'à 999 : nombre de …, chiffre des … N6 : les nombres jusqu'à 999 : comparer, ordonner, encadrer.	C2 : La soustraction : technique, sans retenue. C3 : La soustraction : technique, avec retenue. C4 : Additionner et soustraire.	GM3 : Mesures de durées : jour, semaine, mois, année, siècle et millénaire. GM4 : Mesures de durées : jour, heure, minute et seconde.	G4 : Points alignés, lignes, droites G5 : Segment, milieu d'un segment. G6 : L'angle droit.	OGD 2 : Trier l'information. OGD 3 : Trouver l'opération.
Période 3 (08/01/2018 - 16/02/2018)	N7 : les nombres jusqu'à 9999 : lire, écrire, décomposer.	C5 : La multiplication : situations multiplicatives – tables de Pythagore. C6 : la multiplication : X10, X100, X20, X30, … X200, X300 … C7 : La multiplication : utiliser un tableau.	GM5 : Mesures de longueurs : la règle, mm et cm. GM6 : Mesures de longueurs : mm, cm, dm, m. GM7 : Mesures de longueurs : m et km.	G7 : La symétrie : axe de symétrie. G8 : La symétrie : construire des figures symétriques. G9 : les polygones	OGD 4 : Présenter la solution d'un problème.
Période 4 (05/03/2018 - 13/04/2018)	N8 : les nombres jusqu'à 9999 : le nombre de …, chiffre des …	C8 : La multiplication posée : technique, multiplier par un nombre à un chiffre.	GM8 : Le périmètre d'un polygone. GM9 : Mesures de masses : g, kg, t.	G10 : Le carré et le rectangle. G11 : le triangle et le triangle rectangle.	OGD 5 : Lire et compléter un tableau.

		C9 : La multiplication posée : technique ; multiplier par un nombre à deux chiffres.		G12 : Le cercle G13 : Décrire et reproduire des figures.	
Période 5 **(30/04/2018 – 06/07/2018)**	N9 : les nombres jusqu'à 9999 : comparer, ordonner, encadrer.	C10 : Partages et division.	GM10 : Mesures de contenances : L, dl, cl.	G14 : Les solides. G15 : Le cube et le pavé droit.	OGD 6 : Lire un graphique.