

PROGRESSION DE MATHÉMATIQUES CE2 «Maths tout terrain»- 2012/2013- PERIODE 1

	LUNDI	MARDI	JEUDI	VENDREDI
4 au 7/09	X	P.8 : -connaître, savoir écrire et nommer les nombres de 0 à 99 - connaître la valeur de chaque chiffre dans un nombre -CM : tables d'addition <i>matériel : cubes, barres, unités</i> <i>Livre du maître p 10</i> M1- Je sais écrire les nombres en lettres	P.9 : -comparer, ranger, encadrer des nombres de 0 à 99 -CM : tables d'addition <i>matériel : cubes, barres, unités, axe des nombres ; annexes 1 ;3 et 4</i> <i>Livre du maître p11</i> M2- Je connais les tables d'additions	P.10-additionner 2 nombres de 0 à 99 en lignes ou en colonnes -CM : additionner des dizaines entières <i>matériel :</i> <i>Livre du maître p 12</i> M3- Je connais la technique de l'addition posée
12 au 14/09		Evaluations début Ce2 pour groupes de soutien		P11- soustraire 2 nombres de 0 à 99 par étapes CM : soustraction <i>matériel : planche matériel A- Annexes 3 et 4</i> <i>Livre du maître p13</i>
19 au 21/09	P.13-effectuer une soustraction en colonnes avec ou sans retenue CM : doubles <i>matériel : planche matériel A et B- Annexe 7</i> <i>Livre du maître p15</i> M4- Je connais les doubles	P.14/15 Problèmes 1 -acquérir une méthodologie générale de résolution de pbs - résoudre des pbs additifs et soustractifs simples CM : compter de 10 en 10 (furet) <i>matériel :</i> <i>Livre du maître p16-17</i>	P.16: -coder une quantité à l'aide d'un nbre à 3 chiffres - connaître la valeur de chaque chiffre dans un nombre >100 -CM : compter de 20 en 20 (furet) <i>matériel : planche matériel A et B- Annexes 1 ;3 et 7</i> <i>Livre du maître p18</i>	P.14/15 Problèmes 1(suite) -acquérir une méthodologie générale de résolution de pbs - résoudre des pbs additifs et soustractifs simples CM : compter de 10 en 10 (furet) <i>matériel :</i> <i>Livre du maître p16-17</i>
	Aide personnalisée/Différenciation : -punta des dizaines –Cap maths <i>matériel AC7 et cartes - 1 jeu pour 4</i> -fiches différenciations 1 à 10 et 1* à 10*(fichier photocopiable) + pb1		<i>Banque d'activités-Livre du maître p156 :</i> 1-Les briques de base 2-Le jeu des paires- <i>matériel : cartes nombres</i> 3-Chercher l'erreur 4-Je pense à un nombre 5-C'est pareil	-coloriage magique: additions -additions posées - soustractions - numération 0 à 999
24 au 28/09	P.17: -décomposer et écrire en toutes lettres les nombres de 0 à 999 -CM : additions avec passage de la dizaine <i>matériel : planche matériel A et B- Annexes 3 et 9</i> <i>Livre du maître p 19</i> M5- Je sais décomposer un nombre en cdu	P.18: Mètre, centimètre -choisir la bonne unité -effectuer des conversions -CM : additions avec passage de la dizaine <i>matériel : toise</i> <i>Livre du maître p20</i> M6- Je connais les unités de mesure	P.19: Mètre, centimètre, millimètre -choisir la bonne unité -mesurer et tracer des segments -effectuer des conversions -CM : additions avec passage de la dizaine <i>matériel : règles graduées</i> <i>Livre du maître p 21</i>	Problèmes
1 au 5/10	P.20: - comparer, ranger des nombres de 0 à 999 -CM : additions avec passage de la dizaine <i>matériel : Annexes 1 ,3, 4 et 7</i> <i>Livre du maître p 22</i>	P.21: -Encadrer des nombres de 0 à 999 -CM : additions avec passage de la dizaine <i>matériel : Annexe 4(axe des nombres)</i> <i>Livre du maître p 23</i>	P.22: L'addition : calcul réfléchi -additionner cdu + cdu -CM : soustractions type du-u <i>matériel : planche matériel A et B, monnaie</i> <i>Livre du maître p 24</i>	Problèmes

<p>8 au 12/10</p>	<p>P.23: ordre de grandeur -arrondir à la centaine près -estimer l'ordre de grandeur d'un résultat -CM : additions de centaines entières matériel : Annexe 4(axe des nombres) Livre du maître p25</p>	<p>P.24/25: l'addition posée -effectuer une addition en colonnes avec ou sans retenue -résoudre des pbs additifs -CM : soustraire des dizaines entières matériel : planche matériel A et B Livre du maître p26</p>	<p>P.26: Les polygones -reconnaitre et tracer un polygone, un triangle, un quadrilatère -CM : soustractions du -5 matériel : Annexes 11 Livre du maître p 27 M7- Qu'est ce qu'un polygone ?</p>	<p>P.27: L'angle droit et l'équerre -identifier et tracer un angle droit à l'aide d'une équerre -CM : soustractions du -6 matériel : Annexes 11 et 12 Livre du maître p28</p>
<p>15 au 19/10</p>	<p>P.28: polygones particuliers -reconnaitre un carré, un rectangle, un losange, un triangle rectangle -tracer un carré, un rectangle, un triangle rectangle -CM : soustractions du -8 matériel : Annexe 1et2 ; planche matériel A et B Livre du maître p29</p>	<p>P.29: Doubles et moitiés -Calculer le double et la moitié de nombres d'usage courant -calculer avec méthode le double d'un nombre inférieur à 1000 -CM : soustractions du -9 matériel : planche matériel A et B- Annexes 1 et 2 Livre du maître p30</p>	<p>P.30: La monnaie : euros et centimes -connaître les pièces et billets couramment utilisé -écrire une décomposition additive du type $478=400+70+8$ -CM : soustractions du -u matériel : planche matériel A et B Livre du maître p31 M8- Je connais la monnaie</p>	<p>Problèmes</p>
<p>22 au 26/10</p>	<p>P.31 La calculatrice -additionner et soustraire 2 nombres -calculer un ordre de grandeur d'une somme ou d'une différence -CM : pair ou impair matériel : calculatrice Livre du maître p32</p>	<p>P.33/34: BILAN 1</p>	<p>P.32: Les carrés magiques</p>	<p>Défi maths n°1</p>
	<p>Activités complémentaires / Remédiation-Livre du maître p -</p>		<p>- additions posées - les polygones : carré/rectangle/ triangle - décomposer un nombre - carrés magiques -suites numériques de 1 en 1, 10 en 10, 100 en 100 - coloriage magique : additions itérées</p>	

Fichier CE2 « maths tout terrain » -Préparation matérielle - fiches différenciées (autonomie)-Leçons dans le cahier outils