

PROGRESSION DE MATHEMATIQUES- CE1- 2011-2012- PERIODE 3

	LUNDI	MARDI	JEUDI	VENDREDI
3 au 07/01		P.52-53-chercher le complément à la dizaine supérieure - comprendre la signification des chiffres ds l'écriture d'un nbre -calendrier : lire des dates et calculer des durées <i>matériel</i> <i>Livre du maître p122</i> M -Dates et durées	Résolution de problèmes	- p54-55 BILAN unité6 <i>Livre du maître p125</i> <u>Activités complémentaires :</u> -recto verso des dizaines 1 jeu pour 4 <i>Livre du maître p103</i>
10 au 14/01	P.58-résoudre1 problème dicté (comparaison de quantité) -résoudre 2 pbs écrits -soustraction d'unités, dizaines, centaines -suite des nombres inf 1000 <i>matériel : perles + compteur</i> <i>Livre du maître p131</i> M -Soustraction	P.59-calculer l'écart entre un nombre et la dizaine supérieure -construire des figures planes sur un papier pointé -soustraction d'u, dizaines, centaines -suite des nombres inf 1000 <i>matériel : perles + compteur</i> <i>Livre du maître p133</i>	Résolution de problèmes	P60-calculer rapidement le complément à un nbre situé au delà de la diz.sup. -associer désignation orale et chiffrées des nbres -résoudre un pb multiplicatif -comprendre l'écriture multiplicative, en relation avec l'addition itérée et usage du signe \times <i>matériel : cubes+ étiquettes mots cent, trois, neuf</i> <i>Livre du maître p138</i>
	BILANS 2^{ème} période			-calculer sur des dizaines entières -calculer des sommes par addition posée -reconnaître des nombres consécutifs - comprendre et utiliser la valeur des chif. en fonction de leur position dans l'écriture d'un nbre -utiliser une procédure personnelle pour résoudre un problème de complément -utiliser une procédure perso. pour résoudre un pb de réunion de plus. qtés identiques
17 au 21/01	P61-résoudre1 pb de comparaison en utilisant le calcul mental -résoudre des pbs de comparaison donnés sous forme d'énoncés écrit -résoudre un pb multiplicatif -comprendre l'écriture multiplicative, en relation avec l'addition itérée et usage du signe \times <i>matériel : cubes</i> <i>Livre du maître p140</i> M -Ecriture multiplicative (1)	P62-calculer rapidement des sommes ou des différences -calculer rapidement le complément à un nbre situé au delà de la diz sup -comprendre la mesure comme mémoire d'une longueur -connaître une unité usuelle: le cm -mesurer une longueur par report d'une unité et en utilisant la règle graduée <i>matériel : fiches 35 et 36</i> <i>Livre du maître p142</i>	<u>Banque de problèmes 7 :</u> chez le fleuriste p 146	P63-Se familiariser avec la somme de nombres liés à une cible -connaître une unité conventionnelle : le cm -mesurer une longueur en utilisant la règle graduée <i>matériel : fiches 35 et 36</i> <i>Livre du maître p145</i> M -Mesure de longueurs et unites
	Activités complémentaires / Remédiation -mariages multiplicatifs - <i>matériel AC24 et 25</i> - 1 jeu pour 4 -le nombre de moustik - <i>matériel :AC26- Livre du maître p148</i> -constructions nécessitant des mesures- <i>matériel :AC27</i>		CDRom : jeux 11 et 12 et 14 -calcul sur les dizaines entières -répertoire soustractif jeu 15 : les tours	-coloriage magique n°10 -les polygones : vocabulaire -reproduction sur quadrillage -mesures de longueurs

<p>24 au 28/01</p>	<p>P.64-65 BILAN unité 7 <i>Livre du maître p147</i></p> <p><u>Activité complémentaire :</u> -mariages multiplicatifs <i>matériel AC24 et 25 - 1 jeu pour 4</i></p>	<p>P.66-résoudre 2 pbs dictés portant sur le complément et partage -compléter un énoncé et résoudre le pb -interpréter des écritures chiffrées de nombres (c, d, u) -associer écritures chiffrées et décompositions liées à la monnaie <i>matériel : euromariage Livre du maître p152</i> M -La monnaie</p>	<p>Résolution de problèmes Problèmes de logique ACCESS</p>	<p>P.67-écrire des nombres dictés -maîtriser l'écriture multiplicative -comprendre la méthode utilisée pour comparer 2 nres à partir de leurs écritures chiffrées <i>matériel : perles et compteur Livre du maître p153</i></p>
<p>31/01 au 4/02</p>	<p>P68-calculer le complément d'un nbre inf à 10 à une dizaine sup quelconque -maîtriser l'écriture multiplicative -comprendre la méthode utilisée pour comparer 2 nres à partir de leurs écritures chiffrées <i>matériel : perles et compteurs Livre du maître p156</i></p>	<p>-calculer le complément d'un nbre inf. à 10 à une dizaine supérieure quelconque -mesurer des lignes brisées à l'aide du double décimètre -construire une ligne brisée d'une longueur donnée -comprendre les écritures multiplicatives -calculer des produits <i>matériel : fiches 41 et 42 Livre du maître p158</i></p>	<p>Résolution de problèmes Problèmes de logique ACCESS</p>	<p>P69-résoudre des problèmes portant sur la monnaie -interpréter des écritures chiffrées de nombres -calculer sur la monnaie -comprendre les écritures multiplicatives -calculer des produits <i>matériel : Livre du maître p160</i> M -Calculer un produit</p>
<p>7 au 11/02</p>	<p>P70-calculer le complément d'un nbre inférieur à 10 à une dizaine supérieure quelconque -ranger des nres inf à 1000 -fabriquer des nres en respectant des contraintes -comprendre que la forme d'un solide dépend de la forme des surfaces qui le limitent -distinguer surface plane et non plane -reconnaître et nommer le cube et le pavé <i>matériel : 1 lot de solides pour 4 (fiches 43 à 47) + fiche 48 Livre du maître p162</i></p>	<p>P71-interpréter des écritures chiffrées de nres -associer écritures chiffrées et décompositions liées à la monnaie -reconnaître et nommer le cube et le pavé -distinguer surface plane et non plane -comprendre qu'un polyèdre est défini par le nbre et la nature de ses faces <i>matériel : Livre du maître p166</i> M -Les solides</p>	<p><u>Banque de problèmes 8 :</u> grand prix p 147- <i>Livre du maître p170</i></p>	<p>P.72-73 BILAN unité 8 <i>Livre du maître p168</i></p> <p><u>Activité complémentaire :</u> -couleur 100 <i>matériel AC 28</i></p>
<p>Activités complémentaires / Remédiation- <i>Livre du maître p82</i> -mariages multiplicatifs -<i>matériel AC24 et 25 - 1 jeu pour 4</i> -jeu des 7 nombres: <i>matériel AC 29</i> -jeu de message sur les solides : <i>matériel solides</i> -recto-verso (compléments liés au répertoire multiplicatif) – <i>jeux de cartes</i></p>			<p>CDRom :</p>	<p>- coloriage magique : monnaie - mesures de longueurs - échanges de monnaie - coloriage magique : multiplication</p>

Cap maths : révisions/entraînement -apprentissage / jeu ou manipulations -Préparation matérielle - fiches différenciées (autonomie)-CDROM Cap maths - Problèmes de logique ACCESS Leçons dans le cahier outils