

Domaine d'activité : mathématiques, calcul réfléchi. Niveaux :	Titre de séance : retrancher 8, 9 à un nombre entier.	
Matériel : ardoise.	Sources : C.L.R.	Date : Durée : 5x20
Objectifs : - calculer mentalement et rapidement.	Compétences : - retrancher 8, 9 à un nombre entier. - Proposer, s'approprier une procédure.	
DEROULEMENT :		
<ul style="list-style-type: none"> - séances 1, 2 : - 23-9, 35-9, 44-8, 26-8, 14-9, 37-8, 47-9, 28-9, 43-8, 28-9 - (36-9, 42-8, 51-8, 64-9, 84-8, 50-9, 19-8, 27-8, 86-8, 41-9) - le responsable d'un grand magasin reçoit une livraison de 500 paquets de sucre, 9 paquets sont abimés. Combien de paquets pourra-t-il mettre en rayon ? - le 24 décembre au matin, combien de jour reste-t-il avant la fin de l'année ? - (pour payer un achat, denis donne un billet de 500 euros. Le vendeur lui rend 8 euros. Quel est le montant de l'achat de Denis ? - dans une salle de restaurant de 82 places, 9 sont déjà occupées. Combien de personnes peuvent encore s'installer ?) - séances 3, 4 : - 37-8, 57-9, 70-9, 84-8, 105-8, 83-9, 61-9, 36-8, 214-8, 34-9 - (25-9, 182-8, 91-8, 118-8, 236-8, 86-9, 73-9, 46-9, 53-9, 124-9) - au cours d'une compétition de saut en hauteur, le concurrent classé 1^{er} a franchi 217 cm, soit 9 cm de mieux que le deuxième. Quelle est, en centimètre, la performance du deuxième ? - ouf ! s'écrie l'escargot, encore un sprint de 8 cm et j'aurai gagné la course de la salade, longue de ... 405 cm !!! Quelle distance ce grand sportif a-t-il parcouru ? - (le livre de géographie qu'utilise Marion coûte 88 euros, soit 9 euros de plus que son livre d'histoire. Quel est le prix de son livre d'histoire ? - il y avait 40 concurrents au début d'une course pédestre. 8 ont abandonné en cours d'épreuve. Combien y a-t-il d'arrivants ? 		
Evaluation :		
Ajouter 8, 9 ; retrancher 8, 9. ◊ permet de vérifier, demander un exemple de la méthode utilisé lors du dernier calcul. (10 opérations et 4 problèmes).		