Compétences abordées en calcul mental
Niveau : CM1

	Semaine	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Calcul automatisé	*- calculer, avec des nombres entiers, des sommes, des différences ou des compléments du type 200 + 70, 270 –70, 200 pour aller à 270, ou 2 000 + 37, 2 037 – 37, 2 000 pour aller à 037…*																															
	- ajouter ou soustraire un nombre entier (inférieur à dix) d'unités, de dizaines, de centaines, de milliers… à un nombre quelconque, dans des cas sans retenue et dans des cas avec retenue																															
	- calculer les compléments à 100 et à la centaine supérieure pour des nombres entiers dont le chiffre des unités est 0																															
	- connaître les relations additives entre multiples de 25 inférieurs à 100 ou de multiples de 250 inférieurs à 1000																															
	- décomposer un nombre décimal en utilisant l'entier immédiatement inférieur.																															
	- maîtriser le répertoire multiplicatif (tables de multiplication) : produits de deux nombres inférieurs à 10, recherche d'un facteur, quotients et décompositions associés																															
	- utiliser la connaissance des tables pour répondre à des questions du type « Combien de fois 8 dans 50 ? » ou « Diviser 50 par 8 »																															
	- situer un nombre entre deux résultats d'une table de multiplication																															
Calcul réfléchi	*- ajouter ou soustraire des nombres entiers ronds*																															
	- calculer des sommes ou des différences de nombres décimaux dans des cas simples																															
	- calculer les *quadruples et quarts des nombres entiers inférieurs à 100 (résultats entiers)* ou de nombres plus grands, lorsque le calcul reste simple																															
	- calculer mentalement un quotient et un reste entiers dans des cas simples de division d'un nombre entier par un nombre entier																															
	- évaluer l'ordre de grandeur d'un produit ou d'un quotient (sur les nombres entiers) par un calcul approché																															
	- utiliser la connaissance des tables pour calculer des produits simples d'un nombre décimal par un nombre entier																															