

Palier 1 du Socle commun à la fin du CE1 **Compétence 3 : Les principaux éléments de mathématiques**

☒ Calculer mentalement en utilisant des additions, des soustractions et des multiplications simples

Période 1	Période 2	Période 3	Période 4	Période 5
<p><i>Livret 1</i></p> <p>Nombres < 30 1 Associer les désignations orale et chiffrée d'un nombre 2 Calculer et connaître les doubles (nombres de 1 à 10) 3 Ajouter 1 4 Retrancher 1 5 Ajouter/retrancher 1 6 Comparer des nombres : écrire le plus petit 7 Calculer les compléments à 10 8 Ajouter un nombre à 1 chiffre à un nombre < 10 9 Retrancher un nombre à 1 chiffre à un nombre < 10 10 Ajouter/retrancher un nombre à 1 chiffre à un nombre < 30 11 Calculer les compléments à 10 12 Ajouter un nombre à 1 chiffre à un nombre < 10</p> <p>Nombres < 60 13 Associer les désignations orale et chiffrée d'un nombre 14 Recomposer un nombre à partir de sa décomposition en dizaines et unités 15 Ajouter 1 : écrire le suivant 16 Retrancher 1 : écrire le précédent 17 Ajouter/retrancher un nombre à 1 chiffre à un nombre < 60 18 Comparer des nombres : écrire le plus grand de 3 nombres</p>	<p><i>Livret 2</i></p> <p>Nombres < 60 21 Associer les désignations orale et chiffrée d'un nombre 22 Ajouter/retrancher 10 23 Calculer les compléments à 20 24 Utiliser les doubles 25 Définir le nombre de dizaines dans un nombre 26 Ajouter/retrancher 20 27 Ajouter des dizaines entières à un nombre à 2 chiffres 28 Retrancher des dizaines entières à un nombre à 2 chiffres</p> <p>Nombres < 100 29 Associer les désignations orale et chiffrée d'un nombre 30 Ajouter un nombre à un chiffre à un nombre inférieur à 100 (avec franchissement de dizaine) 31 Calculer le complément à la dizaine supérieure 32 Ajouter 5 à un nombre terminé par 5 33 Retrancher un nombre à un chiffre à un nombre inférieur à 100 (avec franchissement de dizaine) 34 Ajouter un nombre à un chiffre à un nombre inférieur à 10 (connaître les tables d'addition) 35 Comparer des nombres : écrire le plus petit des trois nombres</p>	<p><i>Livret 3</i></p> <p>Nombres < 100 41 Calculer la somme de deux nombres à 2 chiffres sans retenue 42 Calculer les compléments à 100 à partir d'un multiple de 10 43 Calculer la moitié d'un multiple de 10 (en utilisant les moitiés de nombres pairs) 44 Ajouter 5 à un nombre terminé par 5 45 Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre (dictée de nombres) 46 Calculer la somme de deux nombres à 2 chiffres avec retenue 47 Calculer la moitié d'un multiple de 10 48 Utiliser les doubles : calculer le double d'un multiple de 10 49 Ajouter / Retrancher des dizaines entières à un nombre à 2 chiffres 50 Ajouter / Retrancher un nombre à un chiffre à un nombre inférieur à 100 51 Calculer les compléments à 100 (avec passage par le complément à la dizaine supérieure) 52 Calculer la somme de deux nombres à 2 chiffres avec ou sans retenue</p>	<p><i>Livret 4</i></p> <p>Nombres < 1 000 65 Recomposer un nombre à partir de sa décomposition en centaines, dizaines et unités 66 Retrancher 10 67 Ajouter 5 à un nombre terminé par 5 68 Retrancher un nombre à un chiffre à un nombre inférieur à 1 000 69 Ajouter 100 70 Retrancher 100 71 Calculer le double d'un nombre terminé par 5 72 Ajouter / Retrancher un nombre à un chiffre à un nombre < 1 000 73 Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre (dictée de nombres) 74 Ajouter / Retrancher des dizaines entières à un nombre à 3 chiffres 75 Ajouter des centaines entières à un nombre à 3 chiffres 76 Ajouter / Retrancher 1 avec passage de la centaine 77 Retrancher des centaines entières à un nombre à 3 chiffres 78 Calculer le double d'un nombre terminé par 5 79 Calculer le complément à la centaine supérieure 80 Ajouter 9</p>	<p><i>Livret 5</i></p> <p>Nombres < 1 000 81 Recomposer un nombre à partir de sa décomposition en centaines, dizaines et unités 82 Calculer des petits produits : table de 2 (connaître les doubles) 83 Ajouter / Retrancher des centaines entières à un nombre à 3 chiffres 84 Ajouter 9 85 Calculer des petits produits : table de 5 86 Calculer le complément à la centaine supérieure 87 Calculer des petits produits : tables de 2 et 5 88 Encadrer entre la dizaine précédente et la dizaine suivante 89 Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre (dictée de nombres) 90 Calculer des petits produits : table de 3 91 Encadrer entre la dizaine précédente et la dizaine suivante 92 Encadrer entre la centaine précédente et la centaine suivante 93 Calculer des petits produits : tables de 2, 3 et 5 94 Additionner deux nombres terminés par 5 95 Calculer des petits produits : tables de 2, 3 et 5</p>

<p>19 Ajouter 10 20 Retrancher 10</p>	<p>36 Calculer le complément à la dizaine supérieure 37 Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre 38 Additionner des multiples de 10 39 Ajouter / Retrancher 1 40 Calculer et connaître les moitiés : nombres pairs de 2 à 20</p>	<p>Nombres < 1 000 53 Ecrire la dizaine précédente 54 Ecrire la dizaine suivante 55 Ajouter un nombre à un chiffre à un nombre inférieur à 10 (connaître les tables d'addition) 56 Encadrer entre la dizaine précédente et la dizaine suivante 57 Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre (dictée de nombres) 58 Comparer des nombres : écrire le plus grand des deux nombres 59 Ajouter / Retrancher 1 avec passage de la dizaine 60 Calculer le complément à la centaine supérieure à partir d'un multiple de 5 ou de 10 61 Ajouter 10 62 Additionner des multiples de 10 63 Ajouter un nombre à un chiffre à un nombre inférieur à 1 000 64 Ajouter des dizaines entières à un nombre à 3 chiffres</p>		<p>96 Connaître les doubles et les moitiés des nombres d'usage courant 97 Recomposer un nombre à partir de sa décomposition en centaines, dizaines et unités 98 Calculer des petits produits : table de 4 99 Ajouter 9 100 Multiplier par 10 101 Calculer des petits produits : tables de 2, 3, 4 et 5 102 Ajouter 9 103 Calculer des petits produits : tables de 2, 3, 4 et 5 104 Multiplier par 10 105 Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre (dictée de nombres) 106 Multiplier par 100 107 Calculer des petits produits : tables de 2, 3, 4 et 5 108 Multiplier par 10 et 100</p>
---	--	--	--	---