

Progression Calcul mental CP Pour comprendre les maths

2016-2017

téléchargé gratuitement sur www.zaubette.fr

Période 1	8	Reconnaissance globale de nombres. Dire un nb, l'enfant montre avec les doigts $nb < 6$		
	9	Reconnaissance globale de nombres id		
	10	Reconnaissance globale de nombres. montrer une constellation, l'enfant montre les doigts. < 6		
	11	Reconnaissance globale de nombres id		
	12	Reconnaissance globale de nombres. montrer des 2 doigts < 5 , l'E dit le nb.		
	13	Reconnaissance globale de nombres. id		
	14	Reconnaissance globale de nombres. id		
	15	Reconnaissance globale de nombres. id		
	16	Reconnaissance globale de nombres. écrire un chiffre au tableau, l'E montre les doigts.		
	17	Reconnaissance globale de nombres. id		
	18	Reconnaissance globale de nombres. dire un nb, l'E dessine les points.		
	19	Écrire le nombre suivant. Ecrire un nb, l'E écrit le suivant.		
	21	Reconnaissance globale de nombres. Montrer les doigts d'une main puis l'autre ≤ 5 , l'E écrit le total.		
	22	Reconnaissance globale de nombres. id		
	23	Dictée de nombres.		
	24	Dictée de nombres. Dire un nb, l'E montre avec ses 2 mains.		
	25	Reconnaissance de l'écriture chiffrée des nombres. Ecrire un nb ≤ 6 , l'E montre ses mains.		
	26	Reconnaissance de l'écriture chiffrée des nombres. id		
	27	Calculer une somme de 2 petits nb. montrer 2 cartes de constellations total ≤ 6 , l'E écrit la somme.		
	28	Calculer une somme de 2 petits nb. id		
	29	Dictée de nombres		
	30	Dictée de nombres		
	Période 2	33	Passer d'une constellation à l'écriture chiffrée des nombres. Montrer 2 cartes, l'E écrit la somme.	
		34	Passer d'une constellation à l'écriture chiffrée des nombres. id	
		35	Dictée de nombres : dire un nombre ≤ 7 , l'élève montre ce nombre avec les doigts.	
		36	Dictée de nombres : dire un nombre ≤ 7 , l'élève montre ce nombre avec les doigts.	
		37	Calculer une somme : montrer 2 nombres avec les doigts des 2 mains, l'E écrit la somme ≤ 9 .	
		38	Calculer une somme : montrer 2 cartes constellations, l'élève écrit le total.	
		39	Calculer une somme : dire une somme de 2 nombres (somme ≤ 9), l'élève écrit le résultat.	
		40	Reconnaissance globale de nombres : montrer une carte de constellations ≤ 9 , l'E montre avec ses doigts.	
41		Dictée de nombres : $nb \leq 9$, l'élève montre ce nb avec ses doigts.		
42		Dictée de nombres : dire (écrire) un nombre, l'élève montre ce nombre avec les doigts des 2 mains		
43		Trouver le nombre suivant : dire (écrire) un nombre, l'élève écrit le suivant.		
44		Trouver le nombre suivant, le nombre précédent : dire (écrire) un nombre, l'E écrit le précédent.		
45		Calculer une petite somme : dire (écrire) une somme de 2 petits nombres, l'E écrit le résultat. $5+1 ; 4+2 ; 3+3 ; 9+1 ; 6+4 ;$		
47		Calculer une petite somme : dire (écrire) une somme de 3 petits nombres, l'E écrit le résultat. $1+1+1 ; 5+1+1 ; 2+2+1 ; 3+2+1 ; 4+2+1 ;$		
48		Calculer une petite somme : dire (écrire) une somme de 3 petits nombres, l'E écrit le résultat. $3+3+1 ; 2+1+1 ; 5+2+0 ; 1+4+1 ; 6+0+1 ;$		
49		Trouver le complément à dix : montrer une carte de constellation ≤ 10 , l'élève écrit le complément à 10.		
50		Trouver le complément à dix : id		
51		Trouver le complément à dix : écrire un nombre ≤ 10 , l'élève écrit le complément à 10.		
52		Ajouter un petit nombre à 5 ($nb \leq 5$) : dire (écrire) une somme du type $5+n$, l'élève écrit le résultat.		
53		Compléter une addition à trou : écrire une égalité à trou du type $5+\dots=7$, l'élève écrit le nb manquant.		
54		Écrire le nombre suivant : $nb \leq 9$		
55		Écrire le nombre précédent.		
56		Écrire le nombre précédent : $nb \leq 10$		
57		Retrancher 2 : écrire ou dire une différence du type $n-2$ ($2 \leq n \leq 10$), l'élève écrit le résultat.		
58		Ajouter un petit nombre à 10 (nombres ≤ 6) : dire une somme du type $10+n$ ($n \leq 6$), l'élève écrit le résultat.		

Période 3	61	Ajouter 3	
	62	Calculer une somme de deux petits nombres (nombres ≤ 9)	
	63	Calculer le complément à dix	
	64	Calculer une somme de deux petits nombres (nombres ≤ 5)	
	65	Dictée de nombres compris entre 10 et 20	
	66	Ajouter un petit nombre à 10 (nombres < 7)	
	67	Compléter une addition à trou à partir de 10 (nombres ≤ 17)	
	68	Ajouter un petit nombre à 10 (nombres ≤ 9)	
	69	Ajouter un petit nombre à 10 (nombres ≤ 10)	
	70	Compléter une addition à trou à partir de 10 (nombres ≤ 19)	
	71	Écrire le plus grand de trois nombres	
	72	Calculer une somme de 2 petits nb (résultat < 16)	
	73	Calculer une somme de 2 petits nb (résultat < 16)	
	74	Écrire le plus petit de trois nombres	
	76	Dictée de nombres < 20	
	77	Ecrire le plus grand des trois nombres	
	78	Ajouter 10 à un nombre (somme < 19)	
	79	Calculer le double d'un nombre (nombres ≤ 5)	
	80	Calculer le double d'un nombre (nombres ≤ 10)	
	81	Trouver le complément à 10	
	82	Calculer le double d'un nombre (nombres ≤ 10)	
	83	Dictée de nombres < 30	
	84	Utiliser les doubles pour calculer une somme (nombres ≤ 10)	
	85	Dictée de nombres < 50 .	
	86	Calculer la moitié d'un nb pair (nb ≤ 10).	
	Période 4	89	Dictée de nombres (nombres < 20).
90		Ajouter un petit nombre à 7 (nombres ≤ 5).	
91		Ajouter 9 à un nombre (nombres < 5).	
92		Calculer la moitié d'un nb pair (nb ≤ 10).	
93		Écrire le nombre suivant : nb < 20 .	
94		Écrire le nombre précédent : nb < 20 .	
95		Ajouter 10 à des dizaines entières.	
96		Dictée de nombres (nombres < 30).	
97		Repérer le chiffre des dizaines dans un nb.	
98		Dictée de nombres (nombres < 30).	
99-100		Dictée de nombres (nombres < 50).	
101-102		Écrire le nb suivant (nb < 50).	
104		Écrire le précédent d'un nombre > 50 .	
105		Écrire le plus petit de trois nombres < 70 .	
106		Écrire le nb précédent (nb < 50).	
107		Écrire le plus grand de trois nombres < 70 .	
108		Ajouter 5 à un multiple de 5 (nb < 70).	
109		Ajouter 2 à un nb terminé par 8 ou 9 (nb < 50).	
110		Ajouter 10 à un nb (nb < 70).	
111		Dictée de nombres < 80 .	

	112	Ajouter 10 à un nb (nb < 70).	
	113-114	Dictée de nombres < 80.	

Période 5	117	Écrire le plus grand de trois nombres < 70 .
	118	Écrire le plus petit de trois nombres < 70 .
	119	Ajouter 1 à un nb terminé par 9.
	120	Retraire 1 à un nb terminé par 0.
	121	Ajouter 20 à un nb ($nb \leq 59$).
	122	Ajouter un nb de 2 chiffres à un multiple de 10 (somme < 80).
	123	Trouver le nb de dizaines dans un nb de 2 chiffres.
	124	Ajouter 2 à un nb terminé par 8 ou 9 ($nb < 70$).
	125	Trouver le nb de dizaines dans un nb.
	126-127	Ajouter un petit nb à un nb de 2 chiffres (sans franchissement de la dizaine) (somme < 80).
	128	Trouver le complément à la dizaine entière ($nb < 50$)
	129	Trouver le complément à la dizaine entière ($nb < 70$)
	130-132	Utiliser le complément à la dizaine supérieure pour calculer une somme avec passage à la dizaine ($nb < 50$)
	133	Ajouter un petit nb à un nb de 2 chiffres avec passage à la dizaine.
	134-136	Dictée de nombres < 99 .
	137	Retraire un petit nb à un nb de 2 chiffres sans franchir la dizaine ($nb < 70$).
	138	Ajouter un multiple de 10 à un nb de 2 chiffres.
	139	Dictée de nombres.
	140	Écrire le nombre suivant.
	141	Écrire le nombre précédent.