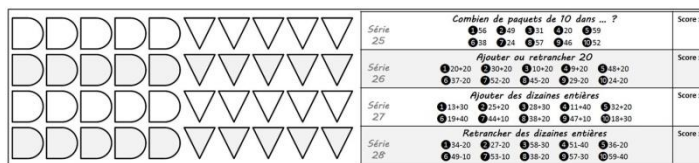


Programmation de Calcul mental – Ce1

Support : Livret de calcul mental

www.lutinbazar.fr



Semaines 1 à 3 : Les nombres inférieurs à 30

1	Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre (dictée de nombres)
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 des deux nombres
7	Calculer les compléments à 10
8	Ajouter un nombre à un chiffre à un nombre inférieur à 10 (connaître les tables d'addition)
9	Retrancher un nombre à un chiffre à un nombre inférieur ou égal à 10
10	Ajouter / Retrancher un nombre à un chiffre à un nombre inférieur à 30
11	Calculer les compléments à 10
12	Ajouter un nombre à un chiffre à un nombre inférieur à 10 (connaître les tables d'addition)

Semaines 4 à 7 : Les nombres inférieurs à 60

13	Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre (dictée de nombres)
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 un chiffre à un nombre inférieur à 60
18	Comparer des nombres : écrire le plus grand des trois nombres
19	Ajouter 10
20	Retrancher 10
21	Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre (dictée de nombres)
22	Ajouter / Retrancher 10
23	Calculer les compléments à 20
24	Utiliser les doubles (ex : $8+9 = 8+8+1 = 16+1 = 17$; $4+3 = 4+4-1 = 8-1 = 7$)
25	Définir le nombre dizaines dans un nombre (combien de paquets de 10 ?)
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

Semaines 8 à 13 : Les nombres inférieurs à 100

29	Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre (dictée de nombres)
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	Retraire 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
36	Calculer le complément à la dizaine supérieure
37	Associer la désignation orale et la désignation chiffrée d'un nombre (dictée de nombres)
38	Additionner des multiples de 10
39	Ajouter / Retraire 1
40	Calculer et connaître les moitiés : nombres pairs de 2 à 20
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 (<i>ex : $50=40+10 \rightarrow$ moitié de 50=moitié de 40 + moitié de 10 = $20+5 = 25$</i>)
48	Utiliser les doubles : calculer le double d'un multiple de 10 (<i>ex : double de 80=double de 8 et « zéro »=160</i>)
49	Ajouter / Retraire des dizaines entières à un nombre à 2 chiffres
50	Ajouter / Retraire 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

Semaines 14 à 27 : Les nombres inférieurs à 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
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 inférieur à 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 (ex : $12+9=12+10-1=22-1=21$)
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
96	Connaitre 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

Semaines 27 à 36 : Les tables de multiplication

Connaitre les résultats des tables de multiplication par 2, 3, 4 et 5

Activités quotidiennes :

- Champion de tables
- Défis calcul

(source : www.charivarialecole.fr)