

Ceintures de calcul mental CE1 / CE2

CE1	CE2
Ceinture blanche	
-additionner deux nombres, le 2^e inférieur à 5 -additionner : +10 -soustraire deux nombres, le 2^e inférieur à 5 -trouver le complément à 10 -trouver le double	-additionner deux nombres, le 2^e inférieur 10 -additionner : + 9 -soustraire deux nombres, le 2^e inférieur à 9 -trouver le complément à 100, à 1000 sur -des dizaines entières -trouver la moitié N<100
Ceinture jaune	
-additionner deux nombres, le 2^e inférieur 10 -additionner : + 9 -soustraire deux nombres, le 2^e inférieur à 9 -trouver le complément à 100 sur des dizaines entières -trouver la moitié N<100	-additionner deux nombres, le premier 0<N<200 -additionner : +19 -soustraire 9 -multiplier par 0,1,2,10,5 -trouver le double de centaines ou de dizaines
Ceinture orange	
-additionner deux nombres, le premier 0<N<200 -additionner : +19 -soustraire 9 -multiplier par 0,1,2,10 -trouver le double de centaines ou de dizaines	- additionner deux nombres, le premier à 3 chiffres, le deuxième à 2 chiffres - soustraire 19 - soustraire des dizaines entières - multiplier par 4,5,6,10 - trouver la moitié de dizaines ou centaines - trouver le quadruple
Ceinture marron	
-additionner deux nombres, le premier à 3 chiffres, le deuxième à 2 chiffres -soustraire 19 -soustraire des dizaines entières -multiplier par 0,1,2,5,10 -trouver la moitié de dizaines ou centaines	- toutes additions confondues - additionner et soustraire 29 - multiplier par 6,7,8,9 - multiplier un nombre inférieur à 100 par 10 - trouver le complément à 1000 - trouver le quart
Ceinture rouge	
-toutes additions confondues -additionner et soustraire 29 -multiplier par 0,1,2,3,4,5 -multiplier un nombre inférieur à 100 par 10 -trouver le complément à 1000	- toutes additions confondues - toutes multiplications - multiplier par 10,100 - trouver le complément à 10 000 - toutes les moitiés
Ceinture noire (hors programme)	
-multiplier par 6,7,8,9 -trouver le quart, le quadruple N<200 -trouver le tiers, le triple N < 200	-trouver le quart, le quadruple N<1000 -trouver le tiers, le triple N<2000 -multiplier par 10,100,1000

Prénom :	CE1 évaluation calcul mental ceinture blanche – 10 minutes		
Date :			
Signature des parents :	Acquis	En cours d'acquisition	Non acquis
	☐	☐	☐

1 / additionner deux nombres, le 2^e inférieur à 5 45 + 5 = _____ 0 + 61 = _____ 41 + 4 = _____ 5 + 37 = _____ 75 + 5 = _____ 1 + 37 = _____ 11 + 4 = _____ 3 + 64 = _____	2 / additionner : +10 10 + 87 = _____ 30 + 10 = _____ 10 + 71 = _____ 78 + 10 = _____ 10 + 34 = _____ 42 + 10 = _____ 10 + 28 = _____ 81 + 10 = _____
3 / soustraire deux nombres, le 2^e inférieur à 5 73 - 5 = _____ 16 - 3 = _____ 96 - 2 = _____ 12 - 3 = _____ 82 - 1 = _____ 79 - 1 = _____ 26 - 5 = _____ 13 - 4 = _____	4 / trouver le complément à 10 20 + _____ = 20 9 + _____ = 10 3 + _____ = 10 15 + _____ = 20 4 + _____ = 10 16 + _____ = 20 6 + _____ = 10 8 + _____ = 10
5 / trouver le double de : 6 → _____ 10 → _____ 2 → _____ 9 → _____ 3 → _____ 1 → _____ 5 → _____ 8 → _____ 7 → _____ 20 → _____	Bonus / Complète les suites : 1 – 3 – 5 - _____ - _____ - _____ - _____ 2 – 4 – 6 - _____ - _____ - _____ - _____ 10 – 20 – 30 - _____ - _____ - _____ - _____

Prénom :	CE1 évaluation calcul mental ceinture jaune – 10 minutes		
Date :			
Signature des parents :	Acquis ☐	En cours d'acquisition ☐	Non acquis ☐

1 / additionner deux nombres, le 2^e inférieur 10 $32 + 2 = \underline{\quad}$ $6 + 31 = \underline{\quad}$ $23 + 5 = \underline{\quad}$ $2 + 66 = \underline{\quad}$ $11 + 9 = \underline{\quad}$ $4 + 47 = \underline{\quad}$ $53 + 4 = \underline{\quad}$ $6 + 43 = \underline{\quad}$	2 / additionner : + 9 $32 + 9 = \underline{\quad}$ $9 + 31 = \underline{\quad}$ $23 + 9 = \underline{\quad}$ $9 + 66 = \underline{\quad}$ $11 + 9 = \underline{\quad}$ $9 + 47 = \underline{\quad}$ $53 + 9 = \underline{\quad}$ $9 + 43 = \underline{\quad}$
3 / soustraire deux nombres, le 2^e inférieur à 9 $80 - 7 = \underline{\quad}$ $23 - 4 = \underline{\quad}$ $57 - 8 = \underline{\quad}$ $63 - 5 = \underline{\quad}$ $20 - 4 = \underline{\quad}$ $18 - 8 = \underline{\quad}$ $52 - 8 = \underline{\quad}$ $70 - 8 = \underline{\quad}$	4 / trouver le complément à 100 sur des dizaines entières $90 + \underline{\quad} = 100$ $10 + \underline{\quad} = 100$ $80 + \underline{\quad} = 100$ $30 + \underline{\quad} = 100$ $50 + \underline{\quad} = 100$ $40 + \underline{\quad} = 100$ $60 + \underline{\quad} = 100$ $20 + \underline{\quad} = 100$
5 / trouver la moitié N<100 $4 \rightarrow \underline{\quad}$ $40 \rightarrow \underline{\quad}$ $2 \rightarrow \underline{\quad}$ $60 \rightarrow \underline{\quad}$ $10 \rightarrow \underline{\quad}$ $16 \rightarrow \underline{\quad}$ $20 \rightarrow \underline{\quad}$ $6 \rightarrow \underline{\quad}$ $18 \rightarrow \underline{\quad}$ $8 \rightarrow \underline{\quad}$ $12 \rightarrow \underline{\quad}$ $14 \rightarrow \underline{\quad}$	Bonus : complète les suites $3 - 6 - 9 - \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad}$ $5 - 10 - 15 - \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad}$ $4 - 8 - 12 - \underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad}$

Prénom :	CE1 évaluation calcul mental ceinture orange – 10 minutes		
Date :			
Signature des parents :	Acquis	En cours d'acquisition	Non acquis
	☐	☐	☐

1 / additionner deux nombres 7 + 47 = _____ 32 + 10 = _____ 9 + 57 = _____ 23 + 6 = _____ 5 + 87 = _____ 11 + 9 = _____ 5 + 42 = _____ 53 + 8 = _____	2 / additionner : +19 19 + 30 = _____ 80 + 19 = _____ 19 + 78 = _____ 45 + 19 = _____ 19 + 62 = _____ 64 + 19 = _____ 19 + 27 = _____ 13 + 19 = _____
3 / soustraire 9 12 - 9 = _____ 27 - 9 = _____ 42 - 9 = _____ 64 - 9 = _____ 44 - 9 = _____ 85 - 9 = _____ 65 - 9 = _____ 70 - 9 = _____	4 / multiplier par 0,1,2,10 2 x 0 = _____ 7 x 1 = _____ 10 x 3 = _____ 8 x 0 = _____ 7 x 2 = _____ 2 x 5 = _____ 1 x 9 = _____ 3 x 2 = _____ 10 x 10 = _____ 5 x 10 = _____ 6 x 2 = _____ 9 x 2 = _____
5 / trouver le double de centaines ou de dizaines 100 → _____ 120 → _____ 150 → _____ 80 → _____ 20 → _____ 70 → _____ 60 → _____ 25 → _____ 35 → _____ 50 → _____	Bonus : complète les tables

Prénom :	CE1 évaluation calcul mental ceinture marron – 15 minutes		
Date :			
Signature des parents :	Acquis	En cours d'acquisition	Non acquis
	☐	☐	☐

1 / additionner deux nombres 169 + 23 = _____ 336 + 35 = _____ 232 + 17 = _____ 247 + 24 = _____ 321 + 29 = _____ 136 + 33 = _____ 428 + 32 = _____ 262 + 36 = _____	2 / soustraire 19 51 - 19 = _____ 24 - 19 = _____ 69 - 19 = _____ 19 - 19 = _____ 76 - 19 = _____ 55 - 19 = _____ 24 - 19 = _____ 84 - 19 = _____
3 / soustraire des dizaines entières 546 - 30 = _____ 864 - 30 = _____ 452 - 40 = _____ 734 - 50 = _____ 324 - 30 = _____ 662 - 20 = _____ 251 - 20 = _____ 479 - 30 = _____ 971 - 10 = _____ 215 - 30 = _____	4 / multiplier par 0,1,2,5,10 2 x 10 = _____ 7 x 2 = _____ 10 x 5 = _____ 6 x 0 = _____ 7 x 5 = _____ 0 x 5 = _____ 2 x 9 = _____ 3 x 2 = _____ 10 x 8 = _____ 5 x 8 = _____ 6 x 2 = _____ 9 x 5 = _____
5 / trouver la moitié de dizaines ou centaines 180 → _____ 400 → _____ 240 → _____ 30 → _____ 60 → _____ 800 → _____ 50 → _____ 500 → _____ 160 → _____ 140 → _____	Bonus : complète les tables 0 x _____ = 0 5 x _____ = 5 5 x _____ = 25 3 x _____ = 21 8 x _____ = 16 2 x _____ = 18 0 x _____ = 0 4 x _____ = 20 2 x _____ = 4 1 x _____ = 4 3 x _____ = 6 1 x _____ = 2

Prénom :	CE1 évaluation calcul mental ceinture rouge – 20 minutes		
Date :			
Signature des parents :	Acquis ☐	En cours d'acquisition ☐	Non acquis ☐

Toutes additions : 275 + 40 = _____ 295 + 42 = _____ 522 + 18 = _____ 505 + 80 = _____ 332 + 24 = _____ 100 + 350 = _____ 797 + 30 = _____ 839 + 42 = _____ 936 + 24 = _____ 116 + 50 = _____	Additionner soustraire 9 19 29 : 75 + 19 = _____ 95 - 29 = _____ 22 + 9 = _____ 505 - 9 = _____ 32 + 29 = _____ 100 - 19 = _____ 797 + 9 = _____ 839 - 29 = _____ 36 + 19 = _____ 116 - 9 = _____
Tables de multiplications : 4 x 4 = _____ 5 x 3 = _____ 2 x 5 = _____ 1 x 4 = _____ 4 x 3 = _____ 1 x 2 = _____ 3 x 5 = _____ 3 x 3 = _____ 5 x 4 = _____ 3 x 2 = _____ 5 x 0 = _____ 5 x 2 = _____	Multiplier par 10 : 54 x 10 = _____ 10 x 32 = _____ 71 x 10 = _____ 56 x 10 = _____ 10 x 40 = _____ 77 x 10 = _____ 66 x 10 = _____ 10 x 94 = _____ 87 x 10 = _____ 69 x 10 = _____ 10 x 49 = _____ 95 x 10 = _____
Trouver le complément à 1 000 : 700 + _____ = 1 000 600 + _____ = 1 000 800 + _____ = 1 000 650 + _____ = 1 000 950 + _____ = 1 000 925 + _____ = 1 000 850 + _____ = 1 000 930 + _____ = 1 000 500 + _____ = 1 000 950 + _____ = 1 000 400 + _____ = 1 000 975 + _____ = 1 000	Bonus : complète les tables 3 x _____ = 3 4 x _____ = 32 7 x _____ = 28 8 x _____ = 16 5 x _____ = 20 4 x _____ = 16 6 x _____ = 24 3 x _____ = 27 6 x _____ = 12 3 x _____ = 6 3 x _____ = 15 5 x _____ = 5