

Un moment de calcul mental et de calcul réfléchi est prévu chaque jour, c'est le « **Plus vite que la calculette ?** ». (Idée empruntée à Nicolas Servajean-IDEM42)

Les élèves sont répartis en groupe de 4 enfants. Chaque enfant reçoit en début de période un livret de calcul mental. Dans chaque groupe, il y a un responsable de la calculette, les autres font les calculs de tête.

Le responsable de la calculette annonce le calcul, puis le compte avec la calculatrice. Pendant ce temps, les autres font le calcul de tête. Quand le responsable de la calculatrice a fini, il dit "top" et attend que tout le monde ait fini de calculer. Il annonce ensuite le résultat. Si l'élève a trouvé le bon résultat avant celui qui faisait le calcul à la calculette, il met une croix dans la case "Plus vite que la calculette ?". S'il a trouvé le bon résultat après la calculette, il n'écrit rien de plus. Si son résultat est faux, il corrige dans la case "Correction".

Ce système libère le maître qui peut passer d'un groupe à l'autre et repérer les problèmes éventuels, voir les différentes stratégies utilisées par les enfants pour faire tel ou tel calcul, etc... Il peut ainsi prévoir des séances de remédiation en collectif ou en petit groupe de besoin.

Prénom :

Séquence 4 : Les parenthèses

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

CALCUL MENTAL CM1

PÉRIODE 1

Plus vite que la calculatrice ?

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
$(3 + 2) \times 4$			
$3 + (2 \times 4)$			
$5 \times (6 - 2)$			
$(5 \times 6) - 2$			
$4 + (5 \times 6)$			
$(4 + 5) \times 6$			
$2 \times (9 + 6)$			
$(2 \times 9) + 6$			
$9 - (4 \times 2)$			
$(9 - 4) \times 2$			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 3 : Additions simples et doubles

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
$11 + 6$			
$15 + 4$			
$7 + 8$			
$9 + 7$			
$13 + 6$			
2×11			
2×14			
2×21			
2×8			
2×13			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 5 : Tables de 3 et 5

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
3×5			
5×6			
5×4			
9×3			
6×3			
5×7			
3×7			
8×5			
5×9			
3×8			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 6 : Additions et tables de 3 et de 5

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
12 + 6			
3 x 2			
6 + 13			
2 x 23			
5 x 4			
15 + 4			
5 x 8			
6 x 5			
3 x 8			
16 + 2			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 7 : Additions et tables de 3 et de 5

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
17 + 2			
9 + 6			
5 x 7			
5 + 8			
7 + 8			
3 x 9			
4 x 3			
11 + 8			
3 x 5			
7 + 8			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 8 : Soustractions simples

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
15 - 6			
9 - 7			
15 - 4			
18 - 7			
12 - 8			
16 - 4			
13 - 9			
7 - 9			
8 - 5			
17 - 12			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 9 : Soustractions et table de 4

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
4 x 6			
4 x 8			
4 x 7			
4 x 9			
4 x 5			
12 - 7			
16 - 5			
18 - 4			
8 - 9			
15 - 6			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 10 : Multiplications par 10, 100 et table de 4

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
3 x 10			
30 x 10			
30 centaines			
6 dizaines			
16 x 10			
20 x 10			
18 centaines			
22 x 10			
17 dizaines			
28 x 100			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 11 : Soustractions et additions

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
19 - 5			
13 - 5			
11 - 7			
17 - 9			
6 - 7			
30 + 40			
80 + 50			
90 + 40			
80 + 80			
60 + 50			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 13 : Multiplications par 10, 100 et tables de 4 et de 5

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
59 dizaines			
35 x 10			
19 x 100			
23 x 10			
13 x 100			
325 dizaines			
7 x 5			
9 x 4			
10 x 4			
4 x 8			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 14 : Additions et tables de 3, 4 et 5

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
50 + 130			
20 + 90			
40 + 80			
80 + 70			
8 x 5			
3 x 9			
4 x 6			
6 x 3			
7 x 4			
4 x 9			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 15 : Doubles et soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
2 x 35			
2 x 39			
2 x 42			
46 x 2			
28 x 2			
18 - 9			
16 - 7			
9 - 3			
14 - 6			
17 - 4			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 16 : multiplications par 10, 100 et table de 6

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
7 x 6			
6 x 5			
6 x 9			
4 x 6			
6 x 3			
24 dizaines			
100 x 6			
5 x 100			
305 dizaines			
35 x 10			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 17 : Dictée de nombres et multiplications par 20

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
8 x 20			
20 x 9			
20 x 5			
6 x 20			
20 x 7			
11 x 20			
20 x 12			
4 x 20			
10 x 20			
20 x 14			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 18 : Additions et tables de 6

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
32 + 40			
82 + 50			
80 + 57			
56 + 40			
60 + 44			
37 + 50			
90 + 85			
68 + 40			
75 + 50			
30 + 42			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 19 : Doubles et tables de 5 et de 6

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
2 x 37			
2 x 25			
2 x 28			
2 x 19			
2 x 38			
2 x 6			
5 x 9			
7 x 5			
9 x 6			
5 x 6			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 20 : Multiples et table de 6

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
37 : multiple de 3 ou non ?			
25 : multiple de 3 ou non ?			
28 : multiple de 5 ou non ?			
19 : multiple de 5 ou non ?			
38 : multiple de 5 ou non ?			
2 x 6			
6 x 9			
7 x 6			
8 x 6			
5 x 6			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 21 : Doubles et tables de 3, 5 et 6 (furet)

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
2 x 37			
2 x 34			
2 x 19			
2 x 27			
2 x 17			
2 x 43			
35 x 2			
2 x 48			
16 x 2			
2 x 34			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 22 : Multiples et multiplications par 20

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
28 : multiple de 4 ou non ?			
36 : multiple de 4 ou non ?			
58 : multiple de 4 ou non ?			
34 : multiple de 4 ou non ?			
44 : multiple de 4 ou non ?			
20 x 14			
20 x 28			
17 x 20			
46 x 20			
20 x 12			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 24 : Compléments à 100 et à 1000, tables de 4, 5 et 6

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
75 + ... = 100			
56 + ... = 100			
88 + ... = 100			
65 + ... = 100			
19 + ... = 100			
550 + ... = 1000			
780 + ... = 1000			
980 + ... = 1000			
610 + ... = 1000			
840 + ... = 1000			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 25 : Additions et table de 6

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
32 + 50			
90 + 57			
47 + 40			
83 + 60			
120 + 58			
85 + 60			
64 + 80			
33 + 47			
48 + 21			
50 + 76			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 26 : Compléments à 100 et à 1000 et table de 7

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
85 + ... = 100			
26 + ... = 100			
18 + ... = 100			
33 + ... = 100			
69 + ... = 100			
440 + ... = 1000			
670 + ... = 1000			
890 + ... = 1000			
520 + ... = 1000			
380 + ... = 1000			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 27 : Additions et table de 7

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
720 + 40			
370 + 60			
290 + 50			
560 + 50			
480 + 60			
670 + 80			
920 + 30			
70 + 260			
770 + 40			
550 + 160			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 28 : Multiples et tables de 5 et de 7

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
30 : multiple de 25?			
75 : multiple de 25?			
200 : multiple de 25 ?			
300 : multiple de 100?			
1 450 : multiple de 100?			
1 200 : multiple de 100?			
25 : multiple de 3?			
33 : multiple de 3?			
28 : multiple de 3?			
18 : multiple de 3?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10

Séquence 29 : Multiples et multiplications par 10

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
1 500 :multiple de 250 ?			
1 500 : multiple de 10 ?			
1 500 : multiple de 50 ?			
49 dizaines			
27×10			
38 dizaines			
12×100			
89 centaines			
81 centaines			
39×100			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 30 : Additions et tables de 4 et 7

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
$750 + 30$			
$390 + 60$			
$240 + 50$			
$370 + 50$			
$840 + 80$			
7×4			
7×8			
4×8			
7×6			
7×9			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 31 : Additions et compléments à 100 et à 1 000

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
$570 + 40$			
$950 + 60$			
$180 + 50$			
$470 + 50$			
$840 + 80$			
$82 + \dots = 100$			
$74 + \dots = 100$			
$21 + \dots = 100$			
$560 + \dots = 1\ 000$			
$390 + \dots = 1\ 000$			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 32 : Additions et multiples

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
553 + 40 =			
950 + 60 =			
185 + 50 =			
2 000 : multiple de 25 ?			
2 000 : multiple de 100 ?			
2 000 : multiple de 4 ?			
1 600 : multiple de 25 ?			
1 600 : multiple de 100 ?			
1 600 : multiple de 4 ?			
1 900 : multiple de 25 ?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 34 : Soustractions, tables de 3, 4 et 7

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
100. - 4			
1 000 - 300			
1 000 - 80			
100 - 15			
100 - 9			
1 000 - 250			
1 000 - 40			
1 000 - 160			
1 000 - 30			
100 - 45			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 33 : Table de 7 et compléments à 100 et à 1 000

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
15 + ... = 100			
64 + ... = 100			
47 + ... = 100			
72 + ... = 100			
43 + ... = 100			
870 + ... = 1000			
520 + ... = 1000			
380 + ... = 1000			
940 + ... = 1000			
230 + ... = 1000			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 35/36 : Tables de 5, 6 et 7, et soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
100 - 8			
1 000 - 400			
1 000 - 70			
100 - 25			
100 - 11			
1 000 - 150			
1 000 - 30			
1000 - 270			
1 000 - 40			
100 - 45			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 37 : Additions et table de 8

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
570 + 44			
370 + 67			
180 + 58			
470 + 41			
840 + 77			
780 + 65			
982 + 40			
78 + 530			
670 + 134			
780 + 182			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 38 : Doubles et multiples

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
2 × 35			
2 × 45			
47 × 2			
38 × 2			
1 400 : multiple de 250 ?			
1 400 : multiple de 10 ?			
1 400 : multiple de 50 ?			
1 750 : multiple de 250 ?			
1 750 : multiple de 10 ?			
1 750 : multiple de 50 ?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 39 : Soustractions et table de 8

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
100 - 24			
100 - 67			
1 000 - 450			
1 000 - 310			
100 - 82			
100 - 17			
1 000 - 140			
8 × 8			
8 × 6			
8 × 9			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 40 : Multiplication par 11 et 12, multiples

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
27 × 12			
54 × 11			
38 × 11			
62 × 12			
48 × 12			
2 500 : multiple de 25 ?			
2 500 : multiple de 100 ?			
2 500 : multiple de 5 ?			
3 000 : multiple de 25 ?			
3 000 : multiple de 5 ?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 41 : Multiplication par 11 et par 12, tables de 3, 4 et 8

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
37×12			
45×11			
83×11			
26×12			
45×12			
3×8			
4×8			
8×8			
3×7			
8×5			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 42 : Je pense à un nombre et multiplications

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
41×12			
75×11			
93×11			
39×12			
63×12			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 83 et j'obtiens 100			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 7 et j'obtiens 100			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 30 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 890 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 64 et j'obtiens 100			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 43 : Soustractions, tables de 6 et de 8

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
$100 - 35$			
$100 - 56$			
$1\ 000 - 540$			
$1\ 000 - 130$			
$100 - 28$			
$100 - 27$			
$1\ 000 - 230$			
$100 - 53$			
$100 - 15$			
$1\ 000 - 365$			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 44 : Je pense à un nombre... et tables de 7 et de 8

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
7×8			
7×7			
9×8			
9×7			
3×8			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 38 et j'obtiens 100			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 17 et j'obtiens 100			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 60 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 920 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 44 et j'obtiens 100			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 45 : Additions et je pense à un nombre...

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
830 + 80			
760 + 65			
882 + 30			
87 + 520			
670 + 153			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 380 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 170 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 43 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 360 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, je lui ajoute 444 et j'obtiens 100			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 46 : Multiples et soustractions

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
4 000 : multiple de 250 ?			
4 000 : multiple de 10 ?			
4 000 : multiple de 50 ?			
750 : multiple de 250 ?			
750 : multiple de 10 ?			
750 : multiple de 50 ?			
13 - 6			
17 - 8			
0 - 4			
14 - 8			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Prénom :

Séquence 50 : Additions et tables de 5, 7 et 8

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

CALCUL MENTAL CM1

PÉRIODE 2

Plus vite que la calculatrice ?

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
340 + 76			
420 + 27			
850 + 41			
610 + 81			
890 + 36			
6 × 5			
8 × 4			
7 × 9			
3 × 8			
8 × 8			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 49 : Additions et tables de 5, 7 et 8

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
370 + 67			
240 + 72			
580 + 48			
160 + 81			
980 + 36			
5 × 5			
5 × 4			
7 × 5			
5 × 8			
8 × 7			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 51 : Tables de 4, 7 et 8, divisions par 25, 10 et 5

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
4 × 4			
7 × 3			
8 × 5			
4 × 6			
8 × 9			
173 divisé par 25			
224 divisé par 25			
310 divisé par 10			
62 divisé par 5			
58 divisé par 5			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 52 : Tables de 9, et soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
100 – 35			
100 – 56			
1 000 – 540			
1 000 – 130			
100 – 28			
100 – 27			
1 000 – 230			
100 – 53			
100 – 15			
1 000 – 365			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 53 : Table de 9, divisions par 250, 50 et 100

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
2 005 divisé par 250			
1 280 divisé par 250			
813 divisé par 100			
386 divisé par 100			
332 divisé par 50			
9 × 2			
9 × 4			
9 × 5			
8 × 9			
9 × 3			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 54 : Table de 3, divisions par 3 et soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
3 × 6			
3 × 9			
21 divisé par 3			
24 divisé par 3			
100 – 53			
100 – 65			
1 000 – 450			
1 000 – 310			
100 – 82			
1 000 – 635			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 55 : Table de 3, divisions par 3 et additions

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
3 × 10			
3 × 5			
12 divisé par 3			
18 divisé par 3			
570 + 44			
950 + 66			
180 + 51			
470 + 48			
840 + 74			
770 + 65			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 56 : Soustractions et additions

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
106 – 8			
105 – 87			
1 009 – 13			
1 007 – 850			
1 000 – 500			
290 + 38			
370 + 67			
580 + 52			
250 + 76			
740 + 38			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 58 : Doubles, table de 4 et divisions par 4

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
double de 36			
double de 72			
double de 68			
double de 92			
double de 77			
4×7			
4×6			
18 divisé par 4			
36 divisé par 4			
11 divisé par 4			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 57 : Table de 4, divisions par 4 et soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
4×6			
4×9			
30 divisé par 4			
40 divisé par 4			
304 – 8			
202 – 87			
3 008 – 13			
2 006 – 850			
2 000 – 500			
1 010 – 15			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 59 : Doubles, table de 6 et divisions par 6

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
double de 63			
double de 27			
double de 86			
double de 59			
double de 95			
6×7			
6×6			
23 divisé par 6			
36 divisé par 6			
10 divisé par 6			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 60 : Soustractions et table de 6 et divisions par 6

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
256 – 8			
205 – 87			
1 011 – 13			
5 007 – 850			
4 000 – 200			
6 × 5			
6 × 9			
40 divisé par 6			
21 divisé par 6			
24 divisé par 6			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 61 : Doubles et table de 7 et divisions par 7

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
double de 35			
double de 69			
double de 73			
double de 93			
double de 47			
7 × 5			
7 × 9			
42 divisé par 7			
20 divisé par 7			
34 divisé par 7			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 62 : Dictée de nombres, tables de 7 et divisions par 7

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
sept mille huit cent soixante			
neuf mille huit			
six mille cinquante			
trois mille trois cents			
7 × 2			
7 × 4			
7 × 8			
52 divisé par 7			
30 divisé par 7			
35 divisé par 7			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 63 : Dictée de nombres, tables de 7 et divisions par 7

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
six mille trois			
quatre mille huit cent trois			
neuf mille quarante huit			
sept mille trois cents			
neuf mille soixante dix			
7 × 3			
7 × 9			
70 divisé par 7			
50 divisé par 7			
28 divisé par 7			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 64 : Dictée de nombres et soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
huit mille neuf cent deux			
six mille soixante et onze			
neuf mille soixante dix			
six mille quatre-vingt quatre			
neuf mille sept cents			
606 - 7			
407 - 90			
5 009 - 108			
1 003 - 750			
1 000 - 150			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 65 : Table de 8, divisions par 8 et soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
8×3			
8×9			
80 divisé par 8			
50 divisé par 8			
28 divisé par 8			
805 - 7			
405 - 80			
9 010 - 108			
1 000 - 751			
1 000 - 252			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 66/67 : Doubles, table de 8 et divisions par 8

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
double de 24			
double de 46			
double de 37			
double de 29			
double de 18			
8×4			
8×8			
60 divisé par 8			
32 divisé par 8			
25 divisé par 8			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 68 : Dictée de nombres, table de 9 et divisions par 9

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
soixante dix millions quatre -vingt-six mille quatre			
neuf millions huit mille soixante-dix-huit			
six millions cinquante mille cinq cent quarante-trois			
trois cent trente millions deux cents trente et un			
neuf cent millions deux cent trente-deux mille			
9×4			
9×6			
70 divisé par 9			
34 divisé par 9			
25 divisé par 9			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 69 : Dictée de nombres et soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
trente et un millions quatre-vingt-seize mille quatre			
neuf millions quatre-vingt mille neuf			
six millions cinquante mille sept cents			
trois cent quatre vingt seize millions deux cent un			
neuf cent un millions deux cent deux mille deux			
206 – 8			
105 – 81			
1 009 – 12			
1 007 – 750			
1 005 – 500			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

.....

Séquence 70 : Dictée de nombres et soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
quatre-vingt-onze millions six mille quatre cent deux			
soixante-quatorze millions soixante mille onze			
sept millions soixante dix mille sept cent sept			
dix-neuf millions quatre cent un			
huit cent un millions deux cent vingt-deux mille			
106 – 10			
105 – 30			
1 009 – 23			
1 008 – 650			
1 000 – 505			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

.....

Prénom :

CALCUL MENTAL CM1

PÉRIODE 3

Plus vite que la calculette ?

Séquence 74 : Divisions- fractions par 6

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
37/6			
52/6			
41/6			
36/6			
32/6			
27/6			
25/6			
54/6			
58/6			
44/6			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

.....

Séquence 75 : Divisions par 6 et soustractions

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
59/6			
55/6			
31/6			
26/6			
19/6			
206 – 8			
305 – 87			
5 009 – 13			
2 007 – 850			
1 000 – 530			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

.....

Séquence 76 : Je pense à un nombre et divisions-fractions par 7

Date :

Je calcule de tête

Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
Je pense à un nombre, j'ajoute 84 et j'obtiens 100			
Je pense à un nombre, j'ajoute 73 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, j'ajoute 50 et j'obtiens 975			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 8 et j'obtiens 56			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 9 et j'obtiens 72			
59/7			
62/7			
53/7			
38/7			
28/7			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

.....

Séquence 77 : divisions par 7 et soustractions

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
112 – 85			
109 – 17			
1 008 – 17			
102 – 87			
1004 – 650			
750 – 250			
846 – 746			
256 – 38			
1 000 – 350			
359 - 32			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 78 : Je pense à un nombre et calcul sur les durées

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
Je pense à un nombre, j'ajoute 48 et j'obtiens 100			
Je pense à un nombre, j'ajoute 51 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, j'ajoute 60 et j'obtiens 837			
Je pense à un nombre, j'ajoute 400, j'obtiens 2 702			
Je pense à un nombre, j'ajoute 11 et j'obtiens 1 006			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 5, j'obtiens 40			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 8, j'obtiens 64			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 10, j'obtiens 500			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 10, j'obtiens 610			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 100, j'obtiens 7 300			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 81 : Divisions-fractions par 8 et calculs sur les durées

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
75/8			
66/8			
42/8			
53/8			
27/8			
5 semaines, c'est combien de jours ?			
3 heures, c'est combien de mn ?			
9 semaines, c'est combien de jours ?			
7 heures, c'est combien de mn ?			
9 heures, c'est combien de mn ?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 82 : Je pense à un nombre...

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
Je pense à un nombre, j'ajoute 71 et j'obtiens 100			
Je pense à un nombre, j'ajoute 105 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, j'ajoute 30 et j'obtiens 807			
Je pense à un nombre, j'ajoute 600 et j'obtiens 2 502			
Je pense à un nombre, j'ajoute 17 et j'obtiens 1 008			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 7, j'obtiens 49			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 7, j'obtiens 56			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 3, j'obtiens 27			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 10, j'obtiens 1 300			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 10, j'obtiens 530			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 83 : Divisions par 8 et soustractions

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
121 – 85			
209 – 17			
1 010 – 17			
103 – 78			
1004 – 750			
1 750 – 250			
956 – 756			
265 – 38			
1 000 – 150			
565 – 204			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 84 : Divisions-fractions par 9 et calculs sur les durées

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
86/9			
58/9			
74/9			
30/9			
37/9			
8 semaines, c'est combien de jours ?			
6 heures, c'est combien de mn ?			
4 semaines, c'est combien de jours ?			
8 heures, c'est combien de mn ?			
10 heures, c'est combien de mn ?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 85 : Multiplications par 3, 4 et 20

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
67 x 3			
38 x 4			
53 x 3			
78 x 4			
52 x 3			
15 x 20			
27 x 20			
43 x 20			
72 x 20			
38 x 20			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 86 : Multiplications par 3, 4 et lecture de l'heure

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
68 x 3			
26 x 4			
35 x 3			
62 x 4			
17 x 20			
25 x 20			
34 x 20			
76 x 20			
83 x 20			
19 x 20			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 87 : Soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
122 - 75			
119 - 27			
1 008 - 27			
102 - 97			
1004 - 350			
5 750 - 250			
966 - 776			
356 - 49			
1 000 - 355			
687 - 75			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 88 : Soustractions et divisions par 9

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
122 - 45			
119 - 38			
1 018 - 37			
302 - 87			
1014 - 150			
5 750 - 850			
936 - 776			
356 - 94			
1 000 - 245			
1 025 - 78			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 90 : Multiplications par 3, 4 et 20

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
67 x 3			
39 x 4			
35 x 3			
65 x 4			
56 x 3			
13 x 20			
72 x 20			
41 x 20			
84 x 20			
27 x 20			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 91 : Soustractions

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
106 - 8			
105 - 87			
1 009 - 13			
1 007 - 850			
1 000 - 500			
290 - 98			
367 - 70			
580 - 92			
250 - 76			
740 - 68			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 93 : Calculs sur les pouces et les pieds

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
8 pieds, c'est combien de pouces ?			
15 pieds, c'est combien de pouces ?			
27 pieds, c'est combien de pouces ?			
29 pieds, c'est combien de pouces ?			
30 pieds, c'est combien de pouces ?			
28 pieds, c'est combien de pouces ?			
17 pieds, c'est combien de pouces ?			
45 pieds, c'est combien de pouces ?			
32 pieds, c'est combien de pouces ?			
22 pieds, c'est combien de pouces ?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 94 : Soustractions et calculs sur les pouces

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
405 – 8			
705 – 63			
4 007 – 13			
5 010 – 850			
1 000 – 550			
920 – 76			
289 – 95			
850 – 92			
520 – 73			
770 – 88			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 95/96 : Soustractions et je pense à un nombre

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
730 – 76			
229 – 35			
360 – 94			
250 – 73			
645 – 88			
Je pense à un nombre, j'ajoute 68 et j'obtiens 100			
Je pense à un nombre, j'ajoute 43 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, j'ajoute 54 et j'obtiens 975			
Je pense à un nombre, j'ajoute 600 et j'obtiens 1 695			
Je pense à un nombre, j'ajoute 12 et j'obtiens 1 006			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 97 : Multiplications par 3, 4 et 20 et lecture de l'heure

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
67 x 3			
36 x 4			
57 x 3			
75 x 4			
59 x 3			
15 x 20			
23 x 20			
63 x 20			
74 x 20			
48 x 20			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 98 : Calculs sur les pouces et les pieds

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
16 pieds, c'est combien de pouces ?			
21 pieds, c'est combien de pouces ?			
37 pieds, c'est combien de pouces ?			
29 pieds, c'est combien de pouces ?			
33 pieds, c'est combien de pouces ?			
14 pieds, c'est combien de pouces ?			
25 pieds, c'est combien de pouces ?			
40 pieds, c'est combien de pouces ?			
34 pieds, c'est combien de pouces ?			
23 pieds, c'est combien de pouces ?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 99 : Soustractions

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
740 - 77			
249 - 65			
370 - 94			
250 - 64			
654 - 88			
6 400 - 273			
138 - 42			
1029 - 35			
1087 - 650			
2 205 - 37			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 100 : Calculs sur les durées

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
7 jours, c'est combien d'heures ?			
3 jours, c'est combien d'heures ?			
6 jours, c'est combien d'heures ?			
5 jours, c'est combien d'heures ?			
2 jours, c'est combien d'heures ?			
9 jours, c'est combien d'heures ?			
10 jours, c'est combien d'heures ?			
12 jours, c'est combien d'heures ?			
4 jours, c'est combien d'heures ?			
15 jours, c'est combien d'heures ?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 101 : Multiplications par 3, 4 et 20

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
47 x 3			
58 x 4			
33 x 3			
87 x 4			
92 x 3			
51 x 20			
74 x 20			
63 x 4			
24 x 20			
53 x 4			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 102 : Calculs sur les durées

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
2 jours, c'est combien d'heures ?			
9 jours, c'est combien d'heures ?			
7 jours, c'est combien d'heures ?			
6 jours, c'est combien d'heures ?			
5 jours, c'est combien d'heures ?			
4 jours, c'est combien d'heures ?			
3 jours, c'est combien d'heures ?			
14 jours, c'est combien d'heures ?			
12 jours, c'est combien d'heures ?			
13 jours, c'est combien d'heures ?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10

Séquence 103 : Je pense à un nombre...

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
Je pense à un nombre, j'ajoute 68 et j'obtiens 100			
Je pense à un nombre, j'ajoute 37 et j'obtiens 1 000			
Je pense à un nombre, j'ajoute 65 et j'obtiens 975			
Je pense à un nombre, j'ajoute 800 et j'obtiens 1 785			
Je pense à un nombre, j'ajoute 52 et j'obtiens 1 006			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 8, j'obtiens 48			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 6, j'obtiens 42			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 9, j'obtiens 900			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 6, j'obtiens 54			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 10, j'obtiens 780			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 104/105 : Calculs sur les durées et Je pense à un nombre...

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
6 jours, c'est combien d'heures ?			
9 jours, c'est combien d'heures ?			
2 jours, c'est combien d'heures ?			
5 jours, c'est combien d'heures ?			
10 jours, c'est combien d'heures ?			
3 jours, c'est combien d'heures ?			
4 jours, c'est combien d'heures ?			
7 jours, c'est combien d'heures ?			
12 jours, c'est combien d'heures ?			
11 jours, c'est combien d'heures ?			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 106 : Soustractions et additions

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
107 - 9			
105 - 84			
1007 - 15			
1006 - 750			
1000 - 150			
360 + 67			
760 + 32			
270 + 67			
150 + 74			
730 + 86			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

.....

Prénom :

CALCUL MENTAL CM1

PÉRIODE 4

Plus vite que la calculette ?

Séquence 109: Divisions- fractions par 2 et 10 résultat sous forme $q + r/2$ ou $q + r/10$

Date :

Je calcule de tête.

Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
256 divisé par 10			
49 divisé par 2			
4 697 dixièmes			
75 demis			
75 divisé par 10			
61 demis			
646 dixièmes			
23 divisé par 2			
59 demis			
8 754 dixièmes			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 110 : Divisions- fractions par 2 et 10 résultat sous forme d'écriture à virgule

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
456 divisé par 10			
45 divisé par 2			
753 dixièmes			
67 demis			
159 divisé par 10			
49 demis			
2584 dixièmes			
13 divisé par 2			
298 divisé par 10			
35 divisé par 2			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 111 : Divisions- fractions par 10, 2, 100 et 4 Résultat sous forme $q + r/100$ ou $q + r/4$

Date :

Je calcule de tête Je suis responsable de la calculette.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculette ?	Correction
459 divisé par 10			
105 divisé par 2			
75 894 centièmes			
47 quarts			
456 divisé par 100			
67 demis			
84 234 dixièmes			
86 divisé par 4			
110 quarts			
6 504 demis			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculette : ... sur 10.

Séquence 112 : Divisions- fractions par 10, 2, 100 et 4
Résultat sous forme d'écriture à virgule

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
247 divisé par 2			
4 589 centièmes			
75 quarts			
125 demis			
168 divisé par 100			
4 896 dixièmes			
43 divisé par 4			
146 divisé par 10			
12 589 dixièmes			
896 centièmes			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 113 : Je pense à un nombre et
Dictée de nombres décimaux

Date :

Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
Je pense à un nombre, je le multiplie par 8 et j'obtiens 56			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 9 et j'obtiens 72			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 8 et j'obtiens 48			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 9 et j'obtiens 81			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 8 et j'obtiens 24			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 9 et j'obtiens 36			
cinq virgule huit centièmes			
soixante-dix huit centièmes			
neuf centièmes			
quatre centièmes			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 114 : Additions

Date :

Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
287 + 39			
476 + 95			
423 + 19			
157 + 94			
165 + 89			
753 + 90			
782 + 79			
651 + 29			
252 + 39			
843 + 49			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 115 : Additions et dictée de nombres décimaux

Date :

Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
456 + 39			
658 + 95			
328 + 19			
423 + 94			
786 + 89			
634 + 90			
trois centièmes			
seize virgule huit centièmes			
deux dixièmes			
neuf virgule quarante centièmes			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 116 : Divisions par 10, 2, 100 et 4 résultat sous forme d'écriture à virgule

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
45/10			
23/2			
789/100			
46/4			
112 dixièmes			
69 demis			
45 centièmes			
11 quarts			
97 dixièmes			
25 demis			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 117 : Multiplications de 5 par 20, 30, 40, ..., 90

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
5 x 20			
5 x 50			
5 x 80			
5 x 90			
5 x 40			
5 x 60			
5 x 30			
5 x 70			
5 x 12			
5 x 11			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 118 : Multiplications de 3 ou 4 par 20, 30, 40, ..., 90

Date : = 60 ; = 200 ; = 240 ; = 360 ;

= 120 ; = 240 ; = 90 ; = 280

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
3 x 20			
4 x 50			
3 x 80			
4 x 90			
3 x 40			
4 x 60			
3 x 30			
4 x 70			
4 x 40			
3 x 90			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 119 : Multiplications de 3 ou 4 par 20, 30, 40, ..., 90 Divisions par 10, 2, 100 et 4, résultat en écriture à virgule

Date :

- Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
3 x 60			
4 x 30			
3 x 70			
4 x 80			
3 x 25			
4 x 70			
3 x 40			
4 x 60			
4 x 90			
3 x 50			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 120 : Additions et dictée de nombres décimaux

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
287 + 39			
476 + 95			
384 + 29			
126 + 79			
712 + 95			
six centièmes			
dix-sept centièmes			
huit et quarante centièmes			
quatre dixièmes			
cinq et soixante centièmes			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 121 : Divisions (résultat en écriture à virgule) et dictée de grands nombres

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
758 dixièmes			
45 quarts			
125 demis			
74 850 centièmes			
9 652 divisé par 10			
623 divisé par 100			
437 divisé par 4			
857 divisé par 2			
deux millions mille cent dix			
dix millions dix mille cent un			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 122 : Divisions (résultat en écriture à virgule) et dictée de nombres décimaux

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
985 dixièmes			
37 quarts			
563 demis			
1 089 centièmes			
6 074 divisé par 10			
10 208 divisé par 100			
341 divisé par 4			
693 divisé par 2			
douze milliards cent mille seize			
deux cent un mille quatre-vingts			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 123 : Multiplications par 12

Date :

- Je calcule de tête.
- Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
32 x 12			
41 x 12			
26 x 12			
51 x 12			
24 x 12			
34 x 12			
25 x 12			
18 x 12			
29 x 12			
33 x 12			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 124 : Multiplications de 6 par 20, 30, 40, ..., 90

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
6 x 20			
6 x 50			
6 x 80			
6 x 90			
6 x 40			
6 x 60			
6 x 30			
6 x 70			
6 x 12			
6 x 11			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 125 : Multiplications de 7 par 20, 30, 40, ..., 90 et dictée de grands nombres

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
7 x 20			
7 x 50			
7 x 80			
7 x 90			
7 x 40			
7 x 60			
7 x 30			
7 x 70			
cent quatre millions deux mille			
quatre milliards cent millions un			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 126 : Soustractions et « Je pense à un nombre »

Date :

- Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
109 - 18			
120 - 97			
1 009 - 26			
1 020 - 875			
1 115 - 136			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 8 et j'obtiens 88			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 9 et j'obtiens 99			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 8 et j'obtiens 56			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 9 et j'obtiens 72			
Je pense à un nombre, je le multiplie par 7 et j'obtiens 63			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 127 : Divisions par 10, 2, 100 et 4, Résultat sous forme d'écriture à virgule

Date :

- Je calcule de tête. Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
624 dixièmes			
85 quarts			
227 demis			
80 754 centièmes			
10 869 divisé par 10			
358 divisé par 100			
225 divisé par 4			
57 divisé par 2			
953 demis			
285 quarts			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 128 : Divisions par 10, 2, 100 et 4, résultat sous forme d'écriture à virgule

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
30 587 dixièmes			
341 quarts			
653 demis			
51 247 centièmes			
2 801 divisé par 10			
67 divisé par 100			
79 divisé par 4			
595 divisé par 2			
687 demis			
155 quarts			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 129 : Multiplications de 8 et 9 par 20, 30, 40, ..., 90

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
8 x 20			
9 x 50			
8 x 80			
9 x 90			
8 x 40			
9 x 60			
8 x 30			
9 x 70			
8 x 60			
9 x 20			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 130 : Multiplications de 8 et 9 par 20, 30, 40, ..., 90

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
8 x 50			
9 x 30			
8 x 70			
9 x 50			
8 x 80			
9 x 90			
8 x 10			
9 x 10			
8 x 40			
9 x 30			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 132 : Soustractions et multiplications

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
1 006 – 59			
560 – 487			
654 – 361			
6 854 – 620			
7 479 – 68			
26 x 12			
68 x 12			
59 x 12			
84 x 12			
28 x 12			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 133 : Additions et multiplications

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
287 + 39			
479 + 56			
249 + 94			
392 + 109			
5 087 + 296			
48 x 12			
74 x 12			
63 x 12			
47 x 12			
28 x 12			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 134 : Soustractions et dictée de nombres décimaux

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
287 - 39			
473 - 95			
986 - 69			
213 - 29			
529 - 89			
dix dixièmes			
quarante sept dixièmes			
cent vingt-huit centièmes			
trois mille centièmes			
dix neuf centièmes			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.

Séquence 135 : Soustractions et dictée de grands nombres

Date :

- Je calcule de tête.
 Je suis responsable de la calculatrice.

Calcul	Ton résultat	Plus vite que la calculatrice ?	Correction
1 086 - 98			
1 581 - 39			
259 - 89			
687 - 59			
12 598 - 999			
deux millions deux cent mille deux cent deux			
treize millions cent huit mille quatorze			
trois cent quatre millions cent neuf mille dix			
sept cent quatre-vingts six millions cinq cent quatre- vingts dix-sept mille trois cent soixante dix-huit			
cent millions mille dix			

Réponses justes : ... sur 10.

Réponses justes trouvées plus vite que la calculatrice : ... sur 10.