

Top Chrono n°1 - CEI

Connaitre les compléments à 10.

0	+	___	=	10		___	+	5	=	10		10	=	1	+	___		10	=	___	+	5
5	+	___	=	10		___	+	7	=	10		10	=	5	+	___		10	=	___	+	8
7	+	___	=	10		___	+	10	=	10		10	=	8	+	___		10	=	___	+	9
6	+	___	=	10		___	+	4	=	10		10	=	6	+	___		10	=	___	+	3
10	+	___	=	10		___	+	7	=	10		10	=	9	+	___		10	=	___	+	9

Top Chrono n°2 - CEI

Connaitre les doubles jusqu'à 15 + 15.

4	+	4	=	___		2	+	2	=	___		double de	2	→	___		double de	3	→	___
10	+	10	=	___		7	+	7	=	___		double de	6	→	___		double de	6	→	___
14	+	14	=	___		15	+	15	=	___		double de	12	→	___		double de	14	→	___
9	+	9	=	___		9	+	9	=	___		double de	10	→	___		double de	8	→	___
13	+	13	=	___		12	+	12	=	___		double de	13	→	___		double de	12	→	___

Top Chrono n°3 - CEI

Calculer la somme de 3 nombres.

5	+	6	+	4	=	___		2	+	3	+	7	=	___
2	+	8	+	4	=	___		6	+	4	+	8	=	___
1	+	6	+	9	=	___		5	+	5	+	5	=	___
5	+	8	+	5	=	___		2	+	7	+	8	=	___
3	+	3	+	7	=	___		9	+	5	+	1	=	___

Top Chrono n°4 - CEI

Ajouter ou enlever 10.

28	+	10	=	___		53	-	10	=	___		72	+	10	=	___		58	-	10	=	___
18	+	10	=	___		30	-	10	=	___		36	+	10	=	___		98	-	10	=	___
87	+	10	=	___		89	-	10	=	___		60	+	10	=	___		78	-	10	=	___
55	+	10	=	___		42	-	10	=	___		46	+	10	=	___		30	-	10	=	___
53	+	10	=	___		38	-	10	=	___		51	+	10	=	___		38	-	10	=	___

Top Chrono n°5 - CEI

Utiliser la technique du « presque double »

2	+	3	=	___		2	+	3	=	___		3	+	4	=	___		2	+	3	=	___
4	+	5	=	___		7	+	8	=	___		7	+	8	=	___		8	+	9	=	___
5	+	6	=	___		6	+	7	=	___		6	+	7	=	___		6	+	7	=	___
7	+	8	=	___		8	+	9	=	___		7	+	8	=	___		8	+	9	=	___
5	+	6	=	___		6	+	7	=	___		1	+	2	=	___		5	+	6	=	___

Top Chrono n°6 - CEI

Revoir les tables d'addition de 2 et 3.

1 + 2 = ____	3 + 4 = ____	6 = 2 + ____	11 - 2 = ____
3 + 2 = ____	2 + 7 = ____	8 = 3 + ____	6 - 3 = ____
5 + 2 = ____	3 + 4 = ____	10 = 2 + ____	9 - 2 = ____
8 + 2 = ____	3 + 8 = ____	6 = 3 + ____	6 - 3 = ____
0 + 2 = ____	3 + 4 = ____	5 = 2 + ____	10 - 3 = ____

Top Chrono n°7 - CEI

Additionner et soustraire des dizaines entières.

59 + 20 = ____	23 - 20 = ____	62 - 20 = ____	42 + 10 = ____
6 + 20 = ____	56 - 30 = ____	51 - 30 = ____	6 + 20 = ____
34 + 50 = ____	96 - 40 = ____	94 - 50 = ____	4 + 40 = ____
45 + 10 = ____	10 - 10 = ____	15 - 10 = ____	40 + 20 = ____
24 + 30 = ____	92 - 30 = ____	54 - 20 = ____	44 + 30 = ____

Top Chrono n°8 - CEI

Revoir les tables d'addition de 4 et 5.

2 + 5 = ____	4 + 5 = ____	6 = 4 + ____	9 - 5 = ____
3 + 4 = ____	4 + 6 = ____	13 = 5 + ____	5 - 4 = ____
6 + 4 = ____	4 + 1 = ____	8 = 4 + ____	9 - 5 = ____
7 + 5 = ____	5 + 9 = ____	12 = 5 + ____	4 - 4 = ____
0 + 5 = ____	4 + 2 = ____	5 = 4 + ____	10 - 5 = ____

Top Chrono n°9 - CEI

Connaitre les compléments à 100.

20 + ____ = 100	100 - 70 = ____	20 + ____ = 100	____ + 60 = 100
60 + ____ = 100	100 - 50 = ____	90 + ____ = 100	____ + 50 = 100
40 + ____ = 100	100 - 60 = ____	50 + ____ = 100	____ + 90 = 100
90 + ____ = 100	100 - 10 = ____	80 + ____ = 100	____ + 30 = 100
20 + ____ = 100	100 - 80 = ____	10 + ____ = 100	____ + 80 = 100

Top Chrono n°10 - CEI

Revoir les tables d'addition de 6 et 7.

1 + 6 = ____	6 + 3 = ____	15 = 6 + ____	13 - 7 = ____
3 + 7 = ____	7 + 7 = ____	8 = 7 + ____	8 - 6 = ____
6 + 6 = ____	7 + 2 = ____	13 = 6 + ____	8 - 5 = ____
7 + 7 = ____	6 + 6 = ____	12 = 7 + ____	7 - 4 = ____
5 + 7 = ____	6 + 5 = ____	9 = 6 + ____	10 - 3 = ____

Top Chrono n°11 - CE1

Trouver le complément à la dizaine supérieure.

10 + = 20	81 + = 90	100 = 90 +	90 = + 81
76 + = 80	75 + = 80	80 = 80 +	80 = + 74
60 + = 60	52 + = 60	20 = 13 +	70 = + 63
20 + = 30	22 + = 30	70 = 70 +	50 = + 49
34 + = 40	21 + = 30	50 = 44 +	80 = + 73

Top Chrono n°12 - CE1

Revoir les tables d'addition de 8 et 9.

2 + 9 =	9 + 3 =	12 = 8 +	13 - 9 =
4 + 8 =	8 + 7 =	17 = 9 +	8 - 8 =
5 + 8 =	9 + 4 =	17 = 8 +	16 - 9 =
8 + 8 =	8 + 8 =	18 = 9 +	11 - 8 =
2 + 9 =	8 + 2 =	9 = 8 +	15 - 9 =

Top Chrono n°13 - CE1

Connaitre les moitiés des nombres jusqu'à 30.

moitié de 6 →	moitié de 30 →	moitié de 4 →	moitié de 26 →
moitié de 16 →	moitié de 10 →	moitié de 16 →	moitié de 2 →
moitié de 30 →	moitié de 14 →	moitié de 30 →	moitié de 14 →
moitié de 10 →	moitié de 30 →	moitié de 4 →	moitié de 24 →
moitié de 18 →	moitié de 10 →	moitié de 14 →	moitié de 10 →

Top Chrono n°14 - CE1

Trouver le complément à un nombre.

25 + = 38	55 + = 67	21 + = 36	55 + = 63
42 + = 57	29 + = 43	48 + = 54	25 + = 33
88 + = 96	78 + = 92	82 + = 97	75 + = 82
66 + = 72	48 + = 59	62 + = 75	44 + = 51
71 + = 80	82 + = 94	77 + = 86	84 + = 91

Top Chrono n°15 - CE1

Additionner deux nombres < 100.

65 + 26 =	11 + 87 =	52 + 16 =	18 + 82 =
48 + 12 =	12 + 57 =	18 + 33 =	67 + 20 =
27 + 31 =	31 + 66 =	31 + 49 =	12 + 16 =
13 + 16 =	87 + 12 =	12 + 17 =	42 + 18 =
46 + 25 =	15 + 74 =	75 + 23 =	74 + 12 =

Top Chrono n°16 - CEI

Connaitre les doubles jusqu'à 50.

3 + 3 = ____	45 + 45 = ____	double de 3 → ____	double de 50 → ____
13 + 13 = ____	25 + 25 = ____	double de 13 → ____	double de 35 → ____
35 + 35 = ____	40 + 40 = ____	double de 35 → ____	double de 50 → ____
50 + 50 = ____	20 + 20 = ____	double de 45 → ____	double de 20 → ____
20 + 20 = ____	11 + 11 = ____	double de 15 → ____	double de 14 → ____

Top Chrono n°17 - CEI

Ajouter 9, 19, 29.

68 + 9 = ____	63 + 19 = ____	48 + 29 = ____	57 + 9 = ____
47 + 9 = ____	52 + 19 = ____	70 + 29 = ____	46 + 19 = ____
43 + 9 = ____	59 + 19 = ____	41 + 29 = ____	25 + 29 = ____
55 + 9 = ____	66 + 19 = ____	27 + 29 = ____	59 + 19 = ____
46 + 9 = ____	65 + 19 = ____	26 + 29 = ____	63 + 29 = ____

Top Chrono n°18 - CEI

Connaitre les doubles de 100 à 500.

100 + 100 = ____	400 + 400 = ____	double de 100 → ____	double de 300 → ____
400 + 400 = ____	150 + 150 = ____	double de 350 → ____	double de 100 → ____
100 + 100 = ____	450 + 450 = ____	double de 100 → ____	double de 300 → ____
350 + 350 = ____	250 + 250 = ____	double de 500 → ____	double de 150 → ____
250 + 250 = ____	500 + 500 = ____	double de 150 → ____	double de 400 → ____

Top Chrono n°19 - CEI

Enlever 9.

81 - 9 = ____	63 - 9 = ____	86 - 9 = ____	85 - 9 = ____
39 - 9 = ____	25 - 9 = ____	13 - 9 = ____	23 - 9 = ____
73 - 9 = ____	55 - 9 = ____	75 - 9 = ____	62 - 9 = ____
43 - 9 = ____	32 - 9 = ____	11 - 9 = ____	26 - 9 = ____
65 - 9 = ____	72 - 9 = ____	56 - 9 = ____	53 - 9 = ____

Top Chrono n°20 - CEI

Connaitre la moitié des dizaines entières.

moitié de 50 → ____	moitié de 40 → ____	moitié de 100 → ____	moitié de 10 → ____
moitié de 20 → ____	moitié de 60 → ____	moitié de 10 → ____	moitié de 60 → ____
moitié de 70 → ____	moitié de 40 → ____	moitié de 100 → ____	moitié de 20 → ____
moitié de 10 → ____	moitié de 60 → ____	moitié de 30 → ____	moitié de 70 → ____
moitié de 100 → ____	moitié de 20 → ____	moitié de 80 → ____	moitié de 30 → ____

Top Chrono n°21 - CEI

Connaitre la table de multiplication de 2.

1	×	2	=	___	2	×	9	=	___	___	×	2	=	2	16	=	2	×	___
3	×	2	=	___	2	×	3	=	___	___	×	2	=	12	6	=	2	×	___
6	×	2	=	___	2	×	8	=	___	___	×	2	=	20	18	=	2	×	___
3	×	2	=	___	2	×	6	=	___	___	×	2	=	8	12	=	2	×	___
7	×	2	=	___	2	×	5	=	___	___	×	2	=	18	8	=	2	×	___

Top Chrono n°22 - CEI

Multiplier par 10.

73	×	10	=	___	10	×	91	=	___	___	×	10	=	240	820	=	10	×	___
69	×	10	=	___	10	×	14	=	___	___	×	10	=	560	460	=	10	×	___
76	×	10	=	___	10	×	4	=	___	___	×	10	=	870	960	=	10	×	___
35	×	10	=	___	10	×	92	=	___	___	×	10	=	410	600	=	10	×	___
62	×	10	=	___	10	×	36	=	___	___	×	10	=	900	340	=	10	×	___

Top Chrono n°23 - CEI

Connaitre la table de multiplication de 5.

0	×	5	=	___	5	×	9	=	___	___	×	5	=	10	35	=	5	×	___
2	×	5	=	___	5	×	4	=	___	___	×	5	=	30	15	=	5	×	___
5	×	5	=	___	5	×	8	=	___	___	×	5	=	45	50	=	5	×	___
3	×	5	=	___	5	×	6	=	___	___	×	5	=	15	35	=	5	×	___
7	×	5	=	___	5	×	4	=	___	___	×	5	=	35	5	=	5	×	___

Top Chrono n°24 - CEI

Connaitre la table de multiplication de 3.

0	×	3	=	___	3	×	9	=	___	___	×	3	=	6	21	=	3	×	___
2	×	3	=	___	3	×	3	=	___	___	×	3	=	15	15	=	3	×	___
5	×	3	=	___	3	×	8	=	___	___	×	3	=	27	30	=	3	×	___
3	×	3	=	___	3	×	6	=	___	___	×	3	=	9	21	=	3	×	___
8	×	3	=	___	3	×	4	=	___	___	×	3	=	24	3	=	3	×	___

Top Chrono n°25 - CEI

Connaitre la table de multiplication de 4.

1	×	4	=	___	4	×	10	=	___	___	×	4	=	8	24	=	4	×	___
2	×	4	=	___	4	×	3	=	___	___	×	4	=	24	16	=	4	×	___
5	×	4	=	___	4	×	8	=	___	___	×	4	=	40	36	=	4	×	___
3	×	4	=	___	4	×	6	=	___	___	×	4	=	12	20	=	4	×	___
8	×	4	=	___	4	×	5	=	___	___	×	4	=	32	0	=	4	×	___

Top Chrono n°26 - CEI

Connaître la moitié des centaines entières.

moitié de 600 →	moitié de 200 →	moitié de 600 →	moitié de 300 →
moitié de 200 →	moitié de 600 →	moitié de 200 →	moitié de 500 →
moitié de 700 →	moitié de 700 →	moitié de 800 →	moitié de 700 →
moitié de 300 →	moitié de 900 →	moitié de 100 →	moitié de 900 →
moitié de 700 →	moitié de 400 →	moitié de 600 →	moitié de 100 →

Top Chrono n°27 - CEI

Additionner ou soustraire un nombre de dizaines à un nombre <1 000.

706 + 30 =	906 - 80 =	269 + 70 =	546 - 10 =
297 + 40 =	958 - 40 =	471 + 50 =	996 - 50 =
321 + 60 =	687 - 30 =	283 + 20 =	397 - 60 =
279 + 80 =	519 - 40 =	286 + 50 =	225 - 90 =
260 + 50 =	499 - 60 =	598 + 80 =	450 - 70 =

Top Chrono n°28 - CEI

Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000.

337 + 200 =	993 - 700 =	95 + 700 =	911 - 200 =
190 + 500 =	984 - 400 =	283 + 400 =	679 - 500 =
124 + 600 =	389 - 300 =	187 + 300 =	715 - 600 =
77 + 800 =	694 - 500 =	233 + 500 =	943 - 900 =
251 + 500 =	938 - 600 =	36 + 700 =	980 - 400 =

Top Chrono n°29 - CEI

Additionner ou soustraire un nombre <10 à un nombre <1 000.

203 + 2 =	220 - 8 =	844 + 9 =	647 - 1 =
161 + 4 =	620 - 6 =	297 + 6 =	102 - 4 =
161 + 7 =	266 - 3 =	881 + 3 =	757 - 6 =
667 + 8 =	299 - 5 =	410 + 4 =	712 - 8 =
186 + 6 =	529 - 9 =	780 + 7 =	528 - 7 =

Top Chrono n°30 - CEI

Connaître les tables de multiplication de 6 et de 7.

1 × 7 =	7 × 10 =	___ × 6 = 6	49 = 7 × ___
2 × 7 =	7 × 4 =	___ × 6 = 42	63 = 7 × ___
6 × 6 =	7 × 8 =	___ × 6 = 54	28 = 7 × ___
3 × 6 =	6 × 7 =	___ × 6 = 30	70 = 7 × ___
8 × 6 =	6 × 5 =	___ × 6 = 54	28 = 7 × ___

Top Chrono n°31 - CEI

Connaitre les tables de multiplication de 8 et de 9.

1	×	9	=	___	9	×	9	=	___	___	×	8	=	24	54	=	9	×	___
3	×	8	=	___	8	×	3	=	___	___	×	8	=	40	72	=	9	×	___
6	×	9	=	___	9	×	8	=	___	___	×	8	=	80	45	=	9	×	___
4	×	8	=	___	8	×	7	=	___	___	×	8	=	32	72	=	9	×	___
7	×	9	=	___	9	×	4	=	___	___	×	8	=	56	0	=	9	×	___

Top Chrono n°32 - CEI

Calculer le produit d'un nombre <20 par un nombre <10.

12	×	7	=	___	6	×	18	=	___	11	×	9	=	___	7	×	19	=	___
14	×	2	=	___	2	×	15	=	___	14	×	5	=	___	2	×	15	=	___
17	×	9	=	___	9	×	12	=	___	17	×	9	=	___	6	×	12	=	___
18	×	6	=	___	8	×	18	=	___	18	×	5	=	___	5	×	19	=	___
13	×	4	=	___	8	×	16	=	___	14	×	4	=	___	2	×	15	=	___

Top Chrono n°33 - CEI

Connaitre les moitiés des nombres pairs <1 000.

moitié de	992	→	___	moitié de	800	→	___	moitié de	800	→	___	moitié de	940	→	___
moitié de	160	→	___	moitié de	478	→	___	moitié de	184	→	___	moitié de	562	→	___
moitié de	790	→	___	moitié de	830	→	___	moitié de	754	→	___	moitié de	874	→	___
moitié de	250	→	___	moitié de	364	→	___	moitié de	322	→	___	moitié de	360	→	___
moitié de	648	→	___	moitié de	886	→	___	moitié de	794	→	___	moitié de	960	→	___

Top Chrono n°34 - CEI

Connaitre les multiples de 25.

1	×	25	=	___	25	×	4	=	___	___	×	25	=	0	100	=	25	×	___
3	×	25	=	___	25	×	1	=	___	___	×	25	=	75	50	=	25	×	___
4	×	25	=	___	25	×	0	=	___	___	×	25	=	100	0	=	25	×	___
0	×	25	=	___	25	×	3	=	___	___	×	25	=	25	75	=	25	×	___
2	×	25	=	___	25	×	1	=	___	___	×	25	=	75	25	=	25	×	___

Top Chrono n°35 - CEI

Revoir les tables de multiplication <10.

0	×	8	=	___	3	×	10	=	___	___	×	7	=	14	36	=	9	×	___
3	×	9	=	___	2	×	3	=	___	___	×	10	=	70	48	=	8	×	___
5	×	8	=	___	3	×	8	=	___	___	×	4	=	12	90	=	10	×	___
3	×	4	=	___	7	×	7	=	___	___	×	2	=	10	10	=	2	×	___
7	×	7	=	___	6	×	4	=	___	___	×	2	=	18	56	=	7	×	___

Top Chrono n°1 - CEI - CORRECTION

Connaitre les compléments à 10.

0 + 10 = 10	5 + 5 = 10	10 = 1 + 9	10 = 5 + 5
5 + 5 = 10	3 + 7 = 10	10 = 5 + 5	10 = 2 + 8
7 + 3 = 10	0 + 10 = 10	10 = 8 + 2	10 = 1 + 9
6 + 4 = 10	6 + 4 = 10	10 = 6 + 4	10 = 7 + 3
10 + 0 = 10	3 + 7 = 10	10 = 9 + 1	10 = 1 + 9

Top Chrono n°2 - CEI - CORRECTION

Connaitre les doubles jusqu'à 15 + 15.

4 + 4 = 8	2 + 2 = 4	double de 2 → 4	double de 3 → 6
10 + 10 = 20	7 + 7 = 14	double de 6 → 12	double de 6 → 12
14 + 14 = 28	15 + 15 = 30	double de 12 → 24	double de 14 → 28
9 + 9 = 18	9 + 9 = 18	double de 10 → 20	double de 8 → 16
13 + 13 = 26	12 + 12 = 24	double de 13 → 26	double de 12 → 24

Top Chrono n°3 - CEI - CORRECTION

Calculer la somme de 3 nombres.

5 + 6 + 4 = 15	2 + 3 + 7 = 12
2 + 8 + 4 = 14	6 + 4 + 8 = 18
1 + 6 + 9 = 16	5 + 5 + 5 = 15
5 + 8 + 5 = 18	2 + 7 + 8 = 17
3 + 3 + 7 = 13	9 + 5 + 1 = 15

Top Chrono n°4 - CEI - CORRECTION

Ajouter ou enlever 10.

28 + 10 = 38	53 - 10 = 43	72 + 10 = 82	58 - 10 = 48
18 + 10 = 28	30 - 10 = 20	36 + 10 = 46	98 - 10 = 88
87 + 10 = 97	89 - 10 = 79	60 + 10 = 70	78 - 10 = 68
55 + 10 = 65	42 - 10 = 32	46 + 10 = 56	30 - 10 = 20
53 + 10 = 63	38 - 10 = 28	51 + 10 = 61	38 - 10 = 28

Top Chrono n°5 - CEI - CORRECTION

Utiliser la technique du « presque double »

2 + 3 = 5	2 + 3 = 5	3 + 4 = 7	2 + 3 = 5
4 + 5 = 9	7 + 8 = 15	7 + 8 = 15	8 + 9 = 17
5 + 6 = 11	6 + 7 = 13	6 + 7 = 13	6 + 7 = 13
7 + 8 = 15	8 + 9 = 17	7 + 8 = 15	8 + 9 = 17
5 + 6 = 11	6 + 7 = 13	1 + 2 = 3	5 + 6 = 11

Top Chrono n°6 - CEI - CORRECTION

Revoir les tables d'addition de 2 et 3.

1	+	2	=	3		3	+	4	=	7		6	=	2	+	4		11	-	2	=	9
3	+	2	=	5		2	+	7	=	9		8	=	3	+	5		6	-	3	=	3
5	+	2	=	7		3	+	4	=	7		10	=	2	+	8		9	-	2	=	7
8	+	2	=	10		3	+	8	=	11		6	=	3	+	3		6	-	3	=	3
0	+	2	=	2		3	+	4	=	7		5	=	2	+	3		10	-	3	=	7

Top Chrono n°7 - CEI - CORRECTION

Additionner et soustraire des dizaines entières.

59	+	20	=	79		23	-	20	=	3		62	-	20	=	42		42	+	10	=	52
6	+	20	=	26		56	-	30	=	26		51	-	30	=	21		6	+	20	=	26
34	+	50	=	84		96	-	40	=	56		94	-	50	=	44		4	+	40	=	44
45	+	10	=	55		10	-	10	=	0		15	-	10	=	5		40	+	20	=	60
24	+	30	=	54		92	-	30	=	62		54	-	20	=	34		44	+	30	=	74

Top Chrono n°8 - CEI - CORRECTION

Revoir les tables d'addition de 4 et 5.

2	+	5	=	7		4	+	5	=	9		6	=	4	+	2		9	-	5	=	4
3	+	4	=	7		4	+	6	=	10		13	=	5	+	8		5	-	4	=	1
6	+	4	=	10		4	+	1	=	5		8	=	4	+	4		9	-	5	=	4
7	+	5	=	12		5	+	9	=	14		12	=	5	+	7		4	-	4	=	0
0	+	5	=	5		4	+	2	=	6		5	=	4	+	1		10	-	5	=	5

Top Chrono n°9 - CEI - CORRECTION

Connaître les compléments à 100.

20	+	80	=	100		100	-	70	=	30		20	+	80	=	100		40	+	60	=	100
60	+	40	=	100		100	-	50	=	50		90	+	10	=	100		50	+	50	=	100
40	+	60	=	100		100	-	60	=	40		50	+	50	=	100		10	+	90	=	100
90	+	10	=	100		100	-	10	=	90		80	+	20	=	100		70	+	30	=	100
20	+	80	=	100		100	-	80	=	20		10	+	90	=	100		20	+	80	=	100

Top Chrono n°10 - CEI - CORRECTION

Revoir les tables d'addition de 6 et 7.

1	+	6	=	7		6	+	3	=	9		15	=	6	+	9		13	-	7	=	6
3	+	7	=	10		7	+	7	=	14		8	=	7	+	1		8	-	6	=	2
6	+	6	=	12		7	+	2	=	9		13	=	6	+	7		8	-	5	=	3
7	+	7	=	14		6	+	6	=	12		12	=	7	+	5		7	-	4	=	3
5	+	7	=	12		6	+	5	=	11		9	=	6	+	3		10	-	3	=	7

Top Chrono n°11 - CEI - CORRECTION

Trouver le complément à la dizaine supérieure.

10 + 10 = 20	81 + 9 = 90	100 = 90 + 10	90 = 9 + 81
76 + 4 = 80	75 + 5 = 80	80 = 80 + 0	80 = 6 + 74
60 + 0 = 60	52 + 8 = 60	20 = 13 + 7	70 = 7 + 63
20 + 10 = 30	22 + 8 = 30	70 = 70 + 0	50 = 1 + 49
34 + 6 = 40	21 + 9 = 30	50 = 44 + 6	80 = 7 + 73

Top Chrono n°12 - CEI - CORRECTION

Revoir les tables d'addition de 8 et 9.

2 + 9 = 11	9 + 3 = 12	12 = 8 + 4	13 - 9 = 4
4 + 8 = 12	8 + 7 = 15	17 = 9 + 8	8 - 8 = 0
5 + 8 = 13	9 + 4 = 13	17 = 8 + 9	16 - 9 = 7
8 + 8 = 16	8 + 8 = 16	18 = 9 + 9	11 - 8 = 3
2 + 9 = 11	8 + 2 = 10	9 = 8 + 1	15 - 9 = 6

Top Chrono n°13 - CEI - CORRECTION

Connaitre les moitiés des nombres jusqu'à 30.

moitié de 6 → 3	moitié de 30 → 15	moitié de 4 → 2	moitié de 26 → 13
moitié de 16 → 8	moitié de 10 → 5	moitié de 16 → 8	moitié de 2 → 1
moitié de 30 → 15	moitié de 14 → 7	moitié de 30 → 15	moitié de 14 → 7
moitié de 10 → 5	moitié de 30 → 15	moitié de 4 → 2	moitié de 24 → 12
moitié de 18 → 9	moitié de 10 → 5	moitié de 14 → 7	moitié de 10 → 5

Top Chrono n°14 - CEI - CORRECTION

Trouver le complément à un nombre.

25 + 13 = 38	55 + 12 = 67	21 + 15 = 36	55 + 8 = 63
42 + 15 = 57	29 + 14 = 43	48 + 6 = 54	25 + 8 = 33
88 + 8 = 96	78 + 14 = 92	82 + 15 = 97	75 + 7 = 82
66 + 6 = 72	48 + 11 = 59	62 + 13 = 75	44 + 7 = 51
71 + 9 = 80	82 + 12 = 94	77 + 9 = 86	84 + 7 = 91

Top Chrono n°15 - CEI - CORRECTION

Additionner deux nombres < 100.

65 + 26 = 91	11 + 87 = 98	52 + 16 = 68	18 + 82 = 100
48 + 12 = 60	12 + 57 = 69	18 + 33 = 51	67 + 20 = 87
27 + 31 = 58	31 + 66 = 97	31 + 49 = 80	12 + 16 = 28
13 + 16 = 29	87 + 12 = 99	12 + 17 = 29	42 + 18 = 60
46 + 25 = 71	15 + 74 = 89	75 + 23 = 98	74 + 12 = 86

Top Chrono n°16 - CEI - CORRECTION

Connaitre les doubles jusqu'à 50.

3 + 3 = 6	45 + 45 = 90	double de 3 → 6	double de 50 → 100
13 + 13 = 26	25 + 25 = 50	double de 13 → 26	double de 35 → 70
35 + 35 = 70	40 + 40 = 80	double de 35 → 70	double de 50 → 100
50 + 50 = 100	20 + 20 = 40	double de 45 → 90	double de 20 → 40
20 + 20 = 40	11 + 11 = 22	double de 15 → 30	double de 14 → 28

Top Chrono n°17 - CEI - CORRECTION

Ajouter 9, 19, 29.

68 + 9 = 77	63 + 19 = 82	48 + 29 = 77	57 + 9 = 66
47 + 9 = 56	52 + 19 = 71	70 + 29 = 99	46 + 19 = 65
43 + 9 = 52	59 + 19 = 78	41 + 29 = 70	25 + 29 = 54
55 + 9 = 64	66 + 19 = 85	27 + 29 = 56	59 + 19 = 78
46 + 9 = 55	65 + 19 = 84	26 + 29 = 55	63 + 29 = 92

Top Chrono n°18 - CEI - CORRECTION

Connaitre les doubles de 100 à 500.

100 + 100 = 200	400 + 400 = 800	double de 100 → 200	double de 300 → 600
400 + 400 = 800	150 + 150 = 300	double de 350 → 700	double de 100 → 200
100 + 100 = 200	450 + 450 = 900	double de 100 → 200	double de 300 → 600
350 + 350 = 700	250 + 250 = 500	double de 500 → 1000	double de 150 → 300
250 + 250 = 500	500 + 500 = 1000	double de 150 → 300	double de 400 → 800

Top Chrono n°19 - CEI - CORRECTION

Enlever 9.

81 - 9 = 72	63 - 9 = 54	86 - 9 = 77	85 - 9 = 76
39 - 9 = 30	25 - 9 = 16	13 - 9 = 4	23 - 9 = 14
73 - 9 = 64	55 - 9 = 46	75 - 9 = 66	62 - 9 = 53
43 - 9 = 34	32 - 9 = 23	11 - 9 = 2	26 - 9 = 17
65 - 9 = 56	72 - 9 = 63	56 - 9 = 47	53 - 9 = 44

Top Chrono n°20 - CEI - CORRECTION

Connaitre la moitié des dizaines entières.

moitié de 50 → 25	moitié de 40 → 20	moitié de 100 → 50	moitié de 10 → 5
moitié de 20 → 10	moitié de 60 → 30	moitié de 10 → 5	moitié de 60 → 30
moitié de 70 → 35	moitié de 40 → 20	moitié de 100 → 50	moitié de 20 → 10
moitié de 10 → 5	moitié de 60 → 30	moitié de 30 → 15	moitié de 70 → 35
moitié de 100 → 50	moitié de 20 → 10	moitié de 80 → 40	moitié de 30 → 15

Top Chrono n°21 - CEI - CORRECTION

Connaitre la table de multiplication de 2.

1	×	2	=	2
3	×	2	=	6
6	×	2	=	12
3	×	2	=	6
7	×	2	=	14
2	×	9	=	18
2	×	3	=	6
2	×	8	=	16
2	×	6	=	12
2	×	5	=	10
1	×	2	=	2
6	×	2	=	12
10	×	2	=	20
4	×	2	=	8
9	×	2	=	18
16	=	2	×	8
6	=	2	×	3
18	=	2	×	9
12	=	2	×	6
8	=	2	×	4

Top Chrono n°22 - CEI - CORRECTION

Multiplier par 10.

73	×	10	=	730
69	×	10	=	690
76	×	10	=	760
35	×	10	=	350
62	×	10	=	620
10	×	91	=	910
10	×	14	=	140
10	×	4	=	40
10	×	92	=	920
10	×	36	=	360
24	×	10	=	240
56	×	10	=	560
87	×	10	=	870
41	×	10	=	410
90	×	10	=	900
820	=	10	×	82
460	=	10	×	46
960	=	10	×	96
600	=	10	×	60
340	=	10	×	34

Top Chrono n°23 - CEI - CORRECTION

Connaitre la table de multiplication de 5.

0	×	5	=	0
2	×	5	=	10
5	×	5	=	25
3	×	5	=	15
7	×	5	=	35
5	×	9	=	45
5	×	4	=	20
5	×	8	=	40
5	×	6	=	30
5	×	4	=	20
2	×	5	=	10
6	×	5	=	30
9	×	5	=	45
3	×	5	=	15
7	×	5	=	35
35	=	5	×	7
15	=	5	×	3
50	=	5	×	10
35	=	5	×	7
5	=	5	×	1

Top Chrono n°24 - CEI - CORRECTION

Connaitre la table de multiplication de 3.

0	×	3	=	0
2	×	3	=	6
5	×	3	=	15
3	×	3	=	9
8	×	3	=	24
3	×	9	=	27
3	×	3	=	9
3	×	8	=	24
3	×	6	=	18
3	×	4	=	12
2	×	3	=	6
5	×	3	=	15
9	×	3	=	27
3	×	3	=	9
8	×	3	=	24
21	=	3	×	7
15	=	3	×	5
30	=	3	×	10
21	=	3	×	7
3	=	3	×	1

Top Chrono n°25 - CEI - CORRECTION

Connaitre la table de multiplication de 4.

1	×	4	=	4
2	×	4	=	8
5	×	4	=	20
3	×	4	=	12
8	×	4	=	32
4	×	10	=	40
4	×	3	=	12
4	×	8	=	32
4	×	6	=	24
4	×	5	=	20
2	×	4	=	8
6	×	4	=	24
10	×	4	=	40
3	×	4	=	12
8	×	4	=	32
24	=	4	×	6
16	=	4	×	4
36	=	4	×	9
20	=	4	×	5
0	=	4	×	0

Top Chrono n°26 - CEI - CORRECTION

Connaitre la moitié des centaines entières.

moitié de 600 →	300	moitié de 200 →	100	moitié de 600 →	300	moitié de 300 →	150
moitié de 200 →	100	moitié de 600 →	300	moitié de 200 →	100	moitié de 500 →	250
moitié de 700 →	350	moitié de 700 →	350	moitié de 800 →	400	moitié de 700 →	350
moitié de 300 →	150	moitié de 900 →	450	moitié de 100 →	50	moitié de 900 →	450
moitié de 700 →	350	moitié de 400 →	200	moitié de 600 →	300	moitié de 100 →	50

Top Chrono n°27 - CEI - CORRECTION

Additionner ou soustraire un nombre de dizaines à un nombre <1 000.

706 + 30 =	736	906 - 80 =	826	269 + 70 =	339	546 - 10 =	536
297 + 40 =	337	958 - 40 =	918	471 + 50 =	521	996 - 50 =	946
321 + 60 =	381	687 - 30 =	657	283 + 20 =	303	397 - 60 =	337
279 + 80 =	359	519 - 40 =	479	286 + 50 =	336	225 - 90 =	135
260 + 50 =	310	499 - 60 =	439	598 + 80 =	678	450 - 70 =	380

Top Chrono n°28 - CEI - CORRECTION

Additionner ou soustraire un nombre de centaines à un nombre <1 000.

337 + 200 =	537	993 - 700 =	293	95 + 700 =	795	911 - 200 =	711
190 + 500 =	690	984 - 400 =	584	283 + 400 =	683	679 - 500 =	179
124 + 600 =	724	389 - 300 =	89	187 + 300 =	487	715 - 600 =	115
77 + 800 =	877	694 - 500 =	194	233 + 500 =	733	943 - 900 =	43
251 + 500 =	751	938 - 600 =	338	36 + 700 =	736	980 - 400 =	580

Top Chrono n°29 - CEI - CORRECTION

Additionner ou soustraire un nombre <10 à un nombre <1 000.

203 + 2 =	205	220 - 8 =	212	844 + 9 =	853	647 - 1 =	646
161 + 4 =	165	620 - 6 =	614	297 + 6 =	303	102 - 4 =	98
161 + 7 =	168	266 - 3 =	263	881 + 3 =	884	757 - 6 =	751
667 + 8 =	675	299 - 5 =	294	410 + 4 =	414	712 - 8 =	704
186 + 6 =	192	529 - 9 =	520	780 + 7 =	787	528 - 7 =	521

Top Chrono n°30 - CEI - CORRECTION

Connaitre les tables de multiplication de 6 et de 7.

1 × 7 =	7	7 × 10 =	70	1 × 6 =	6	49 = 7 ×	7
2 × 7 =	14	7 × 4 =	28	7 × 6 =	42	63 = 7 ×	9
6 × 6 =	36	7 × 8 =	56	9 × 6 =	54	28 = 7 ×	4
3 × 6 =	18	6 × 7 =	42	5 × 6 =	30	70 = 7 ×	10
8 × 6 =	48	6 × 5 =	30	9 × 6 =	54	28 = 7 ×	4

Top Chrono n°31 - CEI - CORRECTION

Connaitre les tables de multiplication de 8 et de 9.

1	×	9	=	9
3	×	8	=	24
6	×	9	=	54
4	×	8	=	32
7	×	9	=	63
9	×	9	=	81
8	×	3	=	24
9	×	8	=	72
8	×	7	=	56
9	×	4	=	36
3	×	8	=	24
5	×	8	=	40
10	×	8	=	80
4	×	8	=	32
7	×	8	=	56
54	=	9	×	6
72	=	9	×	8
45	=	9	×	5
72	=	9	×	8
0	=	9	×	0

Top Chrono n°32 - CEI - CORRECTION

Calculer le produit d'un nombre <20 par un nombre <10.

12	×	7	=	84
14	×	2	=	28
17	×	9	=	153
18	×	6	=	108
13	×	4	=	52
6	×	18	=	108
2	×	15	=	30
9	×	12	=	108
8	×	18	=	144
8	×	16	=	128
11	×	9	=	99
14	×	5	=	70
17	×	9	=	153
18	×	5	=	90
14	×	4	=	56
7	×	19	=	133
2	×	15	=	30
6	×	12	=	72
5	×	19	=	95
2	×	15	=	30

Top Chrono n°33 - CEI - CORRECTION

Connaitre les moitiés des nombres pairs <1 000.

moitié de	992	→	496
moitié de	160	→	80
moitié de	790	→	395
moitié de	250	→	125
moitié de	648	→	324
moitié de	800	→	400
moitié de	478	→	239
moitié de	830	→	415
moitié de	364	→	182
moitié de	886	→	443
moitié de	800	→	400
moitié de	184	→	92
moitié de	754	→	377
moitié de	322	→	161
moitié de	794	→	397
moitié de	940	→	470
moitié de	562	→	281
moitié de	874	→	437
moitié de	360	→	180
moitié de	960	→	480

Top Chrono n°34 - CEI - CORRECTION

Connaitre les multiples de 25.

1	×	25	=	25
3	×	25	=	75
4	×	25	=	100
0	×	25	=	0
2	×	25	=	50
25	×	4	=	100
25	×	1	=	25
25	×	0	=	0
25	×	3	=	75
25	×	1	=	25
0	×	25	=	0
3	×	25	=	75
4	×	25	=	100
1	×	25	=	25
3	×	25	=	75
100	=	25	×	4
50	=	25	×	2
0	=	25	×	0
75	=	25	×	3
25	=	25	×	1

Top Chrono n°35 - CEI - CORRECTION

Revoir les tables de multiplication <10.

0	×	8	=	0
3	×	9	=	27
5	×	8	=	40
3	×	4	=	12
7	×	7	=	49
3	×	10	=	30
2	×	3	=	6
3	×	8	=	24
7	×	7	=	49
6	×	4	=	24
2	×	7	=	14
7	×	10	=	70
3	×	4	=	12
5	×	2	=	10
9	×	2	=	18
36	=	9	×	4
48	=	8	×	6
90	=	10	×	9
10	=	2	×	5
56	=	7	×	8