

Calcul mental - Ceinture jaune

Fiche d'entraînement n°1

La table de 3

3	x	8	=	
3	x	1	=	
3	x	5	=	
3	x	9	=	
3	x	7	=	
3	x	...	=	9
3	x	...	=	12
3	x	...	=	6
3	x	...	=	18
3	x	...	=	30

Soustraire 9 ; 19 ; 29 ; ...

58	-	19	=	
96	-	29	=	
72	-	29	=	
67	-	9	=	
74	-	29	=	
53	-	19	=	
58	-	9	=	
59	-	19	=	
95	-	9	=	
56	-	29	=	

La table de 4

4	x	3	=	
4	x	2	=	
4	x	10	=	
4	x	1	=	
4	x	6	=	
4	x	...	=	16
4	x	...	=	28
4	x	...	=	20
4	x	...	=	32
4	x	...	=	36

Le critère de divisibilité par 5

Entoure les nombres qui sont divisibles par 5

129	259	350
491	822	402
539	978	325
399	852	751
494	391	560
135	762	778
632	393	391
328	200	189
337	902	612

Double ou triple d'un entier

double	de	43	:
triple	de	21	:
triple	de	30	:
double	de	37	:
triple	de	24	:
triple	de	32	:
double	de	8	:
double	de	35	:
double	de	27	:
triple	de	33	:

Le critère de divisibilité par 10

Entoure les nombres qui sont divisibles par 10

452	761	525
901	643	203
900	370	816
323	487	964
751	916	684
639	274	470
115	457	979
245	622	768
411	644	640

Ceinture jaune – Correction de l'entraînement n°1

Pour ne pas se corriger bêtement, il y a une erreur dans cette correction.
Pense à surligner cette erreur et corrige-la si tu l'as trouvée !

La table de 3

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

Soustraire 9 ; 19 ; 29 ; ...

58	-	19	=	39
96	-	29	=	67
72	-	29	=	43
67	-	9	=	58
74	-	29	=	45
53	-	19	=	34
58	-	9	=	49
59	-	19	=	40
95	-	9	=	86
56	-	29	=	27

La table de 4

4	x	3	=	12
4	x	2	=	8
4	x	10	=	40
4	x	1	=	4
4	x	6	=	24
4	x	4	=	16
4	x	7	=	28
4	x	5	=	20
4	x	8	=	32
4	x	9	=	36

Le critère de divisibilité par 5

Entoure les nombres qui sont divisibles par 5

129	259	350
491	822	402
539	978	325
399	852	751
494	391	560
135	762	778
632	393	391
328	200	189
337	902	612

Double ou triple d'un entier

double	de	43	:	86
triple	de	21	:	63
triple	de	30	:	90
double	de	37	:	64
triple	de	24	:	72
triple	de	32	:	96
double	de	8	:	16
double	de	35	:	70
double	de	27	:	54
triple	de	33	:	99

Le critère de divisibilité par 10

Entoure les nombres qui sont divisibles par 10

452	761	525
901	643	203
900	370	816
323	487	964
751	916	684
639	274	470
115	457	979
245	622	768
411	644	640

Calcul mental - Ceinture jaune

Fiche d'entraînement n°2

La table de 3

3	x	8	=	
3	x	2	=	
3	x	1	=	
3	x	4	=	
3	x	6	=	
3	x	...	=	9
3	x	...	=	15
3	x	...	=	27
3	x	...	=	30
3	x	...	=	21

Soustraire 9 ; 19 ; 29 ; ...

84	-	9	=	
89	-	29	=	
74	-	9	=	
97	-	29	=	
88	-	9	=	
81	-	9	=	
64	-	19	=	
55	-	9	=	
95	-	29	=	
79	-	9	=	

La table de 4

4	x	2	=	
4	x	5	=	
4	x	4	=	
4	x	3	=	
4	x	8	=	
4	x	...	=	24
4	x	...	=	36
4	x	...	=	28
4	x	...	=	4
4	x	...	=	40

Le critère de divisibilité par 5

Entoure les nombres qui sont divisibles par 5

575	986	64
653	291	997
628	711	440
1008	922	275
130	513	521
432	500	966
271	925	721
437	373	100
79	145	279

Double ou triple d'un entier

double	de	30	:
triple	de	12	:
triple	de	18	:
double	de	19	:
triple	de	29	:
triple	de	14	:
double	de	24	:
double	de	13	:
double	de	25	:
triple	de	11	:

Le critère de divisibilité par 10

Entoure les nombres qui sont divisibles par 10

137	454	188
685	885	624
297	819	449
105	246	981
480	506	1031
889	572	833
194	497	768
126	280	405
541	418	940

Ceinture jaune – Correction de l'entraînement n°2

Pour ne pas se corriger bêtement, il y a une erreur dans cette correction.
Pense à surligner cette erreur et corrige-la si tu l'as trouvée !

La table de 3

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

Soustraire 9 ; 19 ; 29 ; ...

84	-	9	=	75
89	-	29	=	60
74	-	9	=	65
97	-	29	=	68
88	-	9	=	79
81	-	9	=	72
64	-	19	=	45
55	-	9	=	46
95	-	29	=	56
79	-	9	=	70

La table de 4

4	x	2	=	8
4	x	5	=	20
4	x	4	=	16
4	x	3	=	12
4	x	8	=	32
4	x	6	=	24
4	x	9	=	36
4	x	7	=	28
4	x	1	=	4
4	x	10	=	40

Le critère de divisibilité par 5

Entoure les nombres qui sont divisibles par 5

575	986	64
653	291	997
628	711	440
1008	922	275
130	513	521
432	500	966
271	925	721
437	373	100
79	145	279

Double ou triple d'un entier

double	de	30	:	60
triple	de	12	:	36
triple	de	18	:	54
double	de	19	:	38
triple	de	29	:	87
triple	de	14	:	42
double	de	24	:	48
double	de	13	:	26
double	de	25	:	50
triple	de	11	:	33

Le critère de divisibilité par 10

Entoure les nombres qui sont divisibles par 10

137	454	188
685	885	624
297	819	449
105	246	981
480	506	1031
889	572	833
194	497	768
126	280	405
541	418	940

Calcul mental - Ceinture jaune

Fiche d'entraînement n°3

La table de 3

3	x	6	=	
3	x	8	=	
3	x	3	=	
3	x	9	=	
3	x	2	=	
3	x	...	=	30
3	x	...	=	3
3	x	...	=	12
3	x	...	=	21
3	x	...	=	15

Soustraire 9 ; 19 ; 29 ; ...

74	-	9	=
79	-	9	=
59	-	19	=
61	-	9	=
66	-	19	=
51	-	9	=
93	-	29	=
77	-	29	=
98	-	29	=
81	-	19	=

La table de 4

4	x	7	=	
4	x	9	=	
4	x	4	=	
4	x	3	=	
4	x	5	=	
4	x	...	=	4
4	x	...	=	32
4	x	...	=	24
4	x	...	=	40
4	x	...	=	8

Le critère de divisibilité par 5

Entoure les nombres qui sont divisibles par 5

456	597	620
502	768	758
751	480	960
270	609	919
600	634	1015
905	753	722
253	491	794
860	928	502
801	851	314

Double ou triple d'un entier

double	de	23	:
triple	de	8	:
triple	de	11	:
double	de	32	:
triple	de	33	:
triple	de	31	:
double	de	25	:
double	de	16	:
double	de	18	:
triple	de	20	:

Le critère de divisibilité par 10

Entoure les nombres qui sont divisibles par 10

162	203	479
664	728	680
319	619	525
783	202	824
296	648	856
470	920	636
528	663	614
196	439	936
640	74	626

Ceinture jaune – Correction de l'entraînement n°3

Pour ne pas se corriger bêtement, il y a une erreur dans cette correction.
Pense à surligner cette erreur et corrige-la si tu l'as trouvée !

La table de 3

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

Soustraire 9 ; 19 ; 29 ; ...

74	-	9	=	65
79	-	9	=	70
59	-	19	=	40
61	-	9	=	52
66	-	19	=	47
51	-	9	=	42
93	-	29	=	64
77	-	29	=	48
98	-	29	=	69
81	-	19	=	62

La table de 4

4	x	7	=	28
4	x	9	=	36
4	x	4	=	16
4	x	3	=	12
4	x	5	=	20
4	x	1	=	4
4	x	8	=	32
4	x	6	=	24
4	x	10	=	40
4	x	2	=	8

Le critère de divisibilité par 5

Entoure les nombres qui sont divisibles par 5

456	597	620
502	768	758
751	480	960
270	609	919
600	634	1015
905	753	722
253	491	794
860	928	502
801	851	314

Double ou triple d'un entier

double	de	23	:	46
triple	de	8	:	24
triple	de	11	:	33
double	de	32	:	64
triple	de	33	:	99
triple	de	31	:	93
double	de	25	:	50
double	de	16	:	32
double	de	18	:	36
triple	de	20	:	60

Le critère de divisibilité par 10

Entoure les nombres qui sont divisibles par 10

162	203	479
664	728	680
319	619	525
783	202	824
296	648	856
470	920	636
528	663	614
196	439	936
640	74	626

Calcul mental - Ceinture jaune

Fiche d'entraînement n°4

La table de 3

3	x	4	=	
3	x	2	=	
3	x	1	=	
3	x	10	=	
3	x	7	=	
3	x	...	=	9
3	x	...	=	24
3	x	...	=	15
3	x	...	=	27
3	x	...	=	18

Soustraire 9 ; 19 ; 29 ; ...

87	-	19	=
71	-	19	=
73	-	29	=
64	-	29	=
69	-	9	=
57	-	19	=
85	-	19	=
81	-	9	=
72	-	29	=
98	-	19	=

La table de 4

4	x	5	=	
4	x	2	=	
4	x	3	=	
4	x	7	=	
4	x	9	=	
4	x	...	=	32
4	x	...	=	16
4	x	...	=	4
4	x	...	=	40
4	x	...	=	24

Le critère de divisibilité par 5

Entoure les nombres qui sont divisibles par 5

278	503	1024
77	331	795
390	919	500
1000	121	65
402	1037	323
664	427	894
942	733	525
570	616	260
239	983	161

Double ou triple d'un entier

double	de	34	:
triple	de	10	:
triple	de	15	:
double	de	24	:
triple	de	13	:
triple	de	14	:
double	de	19	:
double	de	16	:
double	de	18	:
triple	de	30	:

Le critère de divisibilité par 10

Entoure les nombres qui sont divisibles par 10

1012	831	120
496	940	165
547	977	909
300	629	182
671	805	260
901	87	89
444	268	353
308	401	495
411	630	647

Ceinture jaune – Correction de l'entraînement n°4

Pour ne pas se corriger bêtement, il y a une erreur dans cette correction.
Pense à surligner cette erreur et corrige-la si tu l'as trouvée !

La table de 3

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

Soustraire 9 ; 19 ; 29 ; ...

87	-	19	=	68
71	-	19	=	52
73	-	29	=	44
64	-	29	=	35
69	-	9	=	60
57	-	19	=	38
85	-	19	=	66
81	-	9	=	72
72	-	29	=	43
98	-	19	=	79

La table de 4

4	x	5	=	20
4	x	2	=	8
4	x	3	=	12
4	x	7	=	27
4	x	9	=	36
4	x	8	=	32
4	x	4	=	16
4	x	1	=	4
4	x	10	=	40
4	x	6	=	24

Le critère de divisibilité par 5

Entoure les nombres qui sont divisibles par 5

278	503	1024
77	331	795
390	919	500
1000	121	65
402	1037	323
664	427	894
942	733	525
570	616	260
239	983	161

Double ou triple d'un entier

double	de	34	:	68
triple	de	10	:	30
triple	de	15	:	45
double	de	24	:	48
triple	de	13	:	39
triple	de	14	:	42
double	de	19	:	38
double	de	16	:	32
double	de	18	:	36
triple	de	30	:	90

Le critère de divisibilité par 10

Entoure les nombres qui sont divisibles par 10

1012	831	120
496	940	165
547	977	909
300	629	182
671	805	260
901	87	89
444	268	353
308	401	495
411	630	647