











ATELIER OPÉRATION

-  **Ceinture blanche** ... / ... / ...
L'addition (nombres entiers)
-  **Ceinture jaune** ... / ... / ...
L'addition à trous (nombres entiers)
-  **Ceinture orange** ... / ... / ...
La soustraction (nombres entiers)
-  **Ceinture rose** ... / ... / ...
La multiplication (nombres entiers)
-  **Ceinture verte** ... / ... / ...
La division avec reste (nombres entiers)
-  **Ceinture bleue** ... / ... / ...
L'addition (nombres décimaux)
-  **Ceinture violette** ... / ... / ...
La soustraction (nombres décimaux)
-  **Ceinture marron** ... / ... / ...
La multiplication (nombres décimaux)
-  **Ceinture noire** ... / ... / ...
La division (nombres décimaux)
-  **Ceinture or** ... / ... / ...
Toutes les opérations



Ceinture blanche : les additions (nombres entiers)

- | | | | | |
|---|---------------------|-------------------|--------------------|-------|
| ① | $403 + 259$ | $547 + 386$ | $8\ 204 + 3\ 687$ | ★ ★ ★ |
| ② | $3\ 598 + 254 + 57$ | $1\ 478 + 8\ 598$ | $7\ 536 + 8 + 879$ | ★ ★ ★ |
| ③ | $291 + 753$ | $951 + 841$ | $9\ 874 + 7\ 215$ | ★ ★ ★ |
| ④ | $3\ 658 + 654 + 74$ | $8\ 079 + 6\ 454$ | $87 + 9\ 874 + 6$ | ★ ★ ★ |
| ⑤ | $458 + 637$ | $907 + 546$ | $3\ 547 + 1\ 003$ | ★ ★ ★ |
| ⑥ | $7\ 307 + 210 + 49$ | $5\ 477 + 3\ 861$ | $820 + 3 + 6\ 872$ | ★ ★ ★ |
| ⑦ | $232 + 367$ | $660 + 872$ | $4\ 413 + 4\ 784$ | ★ ★ ★ |
| ⑧ | $8\ 741 + 976 + 12$ | $6\ 842 + 2\ 631$ | $3\ 004 + 96 + 2$ | ★ ★ ★ |
| ⑨ | $123 + 456$ | $879 + 147$ | $3\ 698 + 8\ 741$ | ★ ★ ★ |
| ⑩ | $1\ 236 + 354 + 87$ | $2\ 587 + 3\ 541$ | $4\ 563 + 652 + 8$ | ★ ★ ★ |

Si tu as 3 étoiles coloriées 2 fois de suite, tu es prêt(e) pour le test.

Le jour du test, tu auras 12 additions. (Il faut 10 réponses justes)

Ceinture jaune: les additions à trous (nombres entiers)

- | | | | | |
|---|--------------------------|--------------------|--------------------|-------|
| ① | $*5* + 6*8 = 928$ | $975 + *** = 1617$ | $2* + 2*3 = *80$ | ★ ★ ★ |
| ② | $3 *45 + *2*6 = 793*$ | $95 + ** = 124$ | $*1* + 6*8 = 824$ | ★ ★ ★ |
| ③ | $*6 + 9* = 133$ | $*** + 864 = 1839$ | $23 + ** = 57$ | ★ ★ ★ |
| ④ | $** + 564 = 607$ | $74 + *** = 641$ | $*32 + 13* = 5*0$ | ★ ★ ★ |
| ⑤ | $53 + ** = 141$ | $*** + 608 = 824$ | $2*1 + *54 = 124*$ | ★ ★ ★ |
| ⑥ | $*** + 468 = 813$ | $975 + *** = 1617$ | $*7 + 25* = *80$ | ★ ★ ★ |
| ⑦ | $*3 + 8* = 141$ | $216 + *** = 824$ | $*** + 954 = 1245$ | ★ ★ ★ |
| ⑧ | $*** + 468 = 813$ | $*75 + 6*2 = 1*1*$ | $27 + *** = 280$ | ★ ★ ★ |
| ⑨ | $2\ 517 + **** = 7\ 465$ | $5*7 + *35 = 80*$ | $** + 48 = 82$ | ★ ★ ★ |
| ⑩ | $6\ 875 + *** = 7842$ | $847 + 1** = *69$ | $**3 + 937 = *060$ | ★ ★ ★ |

Si tu as 3 étoiles coloriées 2 fois de suite, tu es prêt(e) pour le test.

Le jour du test, tu auras 10 additions à trous + 2 additions. (Il faut 10 réponses justes)

Ceinture orange: les soustractions (nombres entiers)

①	$458 - 234$	$3\ 647 - 2\ 342$	$7\ 459 - 7\ 068$	★ ★ ★
②	$3\ 598 - 609$	$8\ 478 - 2\ 598$	$7\ 500 - 879$	★ ★ ★
③	$951 - 841$	$3\ 214 - 1102$	$9\ 874 - 7\ 284$	★ ★ ★
④	$6\ 658 - 5\ 479$	$8\ 079 - 6\ 484$	$8\ 870 - 4\ 792$	★ ★ ★
⑤	$658 - 637$	$9\ 847 - 546$	$3\ 547 - 1\ 053$	★ ★ ★
⑥	$7\ 307 - 2109$	$5\ 471 - 3\ 869$	$8\ 203 - 6\ 872$	★ ★ ★
⑦	$332 - 210$	$6\ 460 - 350$	$4\ 913 - 4\ 901$	★ ★ ★
⑧	$8\ 741 - 976$	$6\ 842 - 2\ 637$	$3\ 004 - 96$	★ ★ ★
⑨	$1\ 723 - 401$	$879 - 147$	$3\ 648 - 2\ 351$	★ ★ ★
⑩	$5\ 236 - 3\ 547$	$2\ 587 - 948$	$4\ 563 - 652$	★ ★ ★

Si tu as 3 étoiles coloriées 2 fois de suite, tu es prêt(e) pour le test.

Le jour du test, tu auras 10 soustractions + 2 additions à trous. (Il faut 10 réponses justes)

Ceinture rose: les multiplications (nombres entiers)

①	403×2	$2\ 547 \times 3$	$8\ 204 \times 62$	★ ★ ★
②	$3\ 598 \times 57$	$1\ 478 \times 98$	$7\ 536 \times 878$	★ ★ ★
③	291×7	$5\ 951 \times 4$	$9\ 874 \times 21$	★ ★ ★
④	$3\ 658 \times 65$	$8\ 079 \times 45$	$9\ 874 \times 682$	★ ★ ★
⑤	458×8	$7\ 907 \times 9$	$3\ 547 \times 10$	★ ★ ★
⑥	$7\ 307 \times 21$	$5\ 477 \times 38$	$8\ 203 \times 724$	★ ★ ★
⑦	232×5	$4\ 660 \times 2$	$4\ 413 \times 48$	★ ★ ★
⑧	$8\ 741 \times 97$	$6\ 842 \times 26$	$3\ 004 \times 962$	★ ★ ★
⑨	123×4	$1\ 879 \times 14$	$3\ 698 \times 87$	★ ★ ★
⑩	$1\ 236 \times 35$	$2\ 587 \times 46$	$4\ 563 \times 652$	★ ★ ★

Si tu as 3 étoiles coloriées 2 fois de suite, tu es prêt(e) pour le test.

Le jour du test, tu auras 10 multiplications + 2 soustractions. (Il faut 10 réponses justes)

Ceinture verte: les divisions avec reste (nombres entiers)

①	403 : 2	2 547 : 3	8 204 : 62	★ ★ ★
②	3 598 : 57	1 478 : 98	7 536 : 878	★ ★ ★
③	291 : 7	5 951 : 4	9 874 : 21	★ ★ ★
④	3 658 : 65	8 079 : 45	9 874 : 682	★ ★ ★
⑤	458 : 8	7 907 : 9	3 547 : 10	★ ★ ★
⑥	7 307 : 21	5 477 : 38	8 203 : 724	★ ★ ★
⑦	232 : 5	4 660 : 2	4 413 : 48	★ ★ ★
⑧	8 741 : 97	6 842 : 26	3 004 : 962	★ ★ ★
⑨	123 : 4	1 879 : 14	3 698 : 87	★ ★ ★
⑩	1 236 : 35	2 587 : 46	4 563 : 652	★ ★ ★

Si tu as 3 étoiles colorées 2 fois de suite, tu es prêt(e) pour le test.

Le jour du test, tu auras 10 divisions + 2 multiplications. (Il faut 10 réponses justes)

Ceinture bleue: les additions (nombres décimaux)

①	4,03 + 2,59	54,7 + 38,6	82,04 + 368,7	★ ★ ★
②	35,98 + 2,54 + 5,7	14,78 + 859,8	75,36 + 8 + 8,79	★ ★ ★
③	2,91 + 7,53	95,1 + 84,1	98,74 + 721,5	★ ★ ★
④	365,8 + 6,54 + 74	80,79 + 6,154	87 + 987,4 + 6	★ ★ ★
⑤	4,58 + 6,37	90,7 + 54,6	3,547 + 100,3	★ ★ ★
⑥	7,307 + 21,0 + 4,9	54,77 + 3861,2	8,20 + 3 + 687,2	★ ★ ★
⑦	2,32 + 3,67	66,2 + 87,2	45,413 + 478,4	★ ★ ★
⑧	8,741 + 9,76 + 12	6,842 + 29,631	3,004 + 9,6 + 2	★ ★ ★
⑨	1,23 + 4,56	87,9 + 14,7	39,698 + 8,741	★ ★ ★
⑩	123,6 + 354 + 8,7	2,587 + 35,41	4,563 + 6,52 + 8	★ ★ ★

Si tu as 3 étoiles colorées 2 fois de suite, tu es prêt(e) pour le test.

Le jour du test, tu auras 10 additions à virgule + 2 divisions. (Il faut 10 réponses justes)

Ceinture violette: les soustractions (nombres décimaux)

①	$45,8 - 23,4$	$3\ 647,2 - 234,21$	$745,9 - 706,8$	★ ★ ★
②	$3\ 598,93 - 6,09$	$84,78 - 2,598$	$75,00 - 8,79$	★ ★ ★
③	$95,1 - 8,41$	$3\ 214,6 - 1102,7$	$98,74 - 72,84$	★ ★ ★
④	$665,8 - 54,79$	$807,9 - 64,842$	$8,870 - 4,792$	★ ★ ★
⑤	$6,58 - 6,37$	$98,47 - 54,6$	$354,7 - 10,53$	★ ★ ★
⑥	$730,7 - 21,09$	$54,71 - 3,869$	$820,3 - 68,72$	★ ★ ★
⑦	$3,32 - 2,10$	$64,60 - 35,0$	$441,3 - 49,01$	★ ★ ★
⑧	$874,1 - 97,6$	$6,842 - 2,637$	$300,4 - 9,6$	★ ★ ★
⑨	$1723,36 - 4,01$	$87,9 - 14,7$	$3,648 - 2,351$	★ ★ ★
⑩	$523,6 - 354,7$	$2\ 587,67 - 9,48$	$45,63 - 6,52$	★ ★ ★

Si tu as 3 étoiles colorées 2 fois de suite, tu es prêt(e) pour le test.

Le jour du test, tu auras 10 soustractions + 2 additions. (Il faut 10 réponses justes)

Ceinture marron: les multiplications (nombres décimaux)

①	$4,03 \times 2$	$25,47 \times 3$	$820,4 \times 62$	★ ★ ★
②	$35,98 \times 57$	$147,8 \times 98$	$753,6 \times 878$	★ ★ ★
③	$2,91 \times 7$	$59,51 \times 4$	$987,4 \times 21$	★ ★ ★
④	$36,58 \times 65$	$807,9 \times 45$	$9,874 \times 682$	★ ★ ★
⑤	$45,8 \times 8$	$79,07 \times 9$	$3,547 \times 10$	★ ★ ★
⑥	$730,7 \times 21$	$547,7 \times 38$	$8,203 \times 724$	★ ★ ★
⑦	$23,2 \times 5$	$4,60 \times 2$	$441,3 \times 48$	★ ★ ★
⑧	$874,1 \times 97$	$68,42 \times 26$	$3,004 \times 962$	★ ★ ★
⑨	$12,3 \times 4$	$1,87 \times 14$	$3,698 \times 87$	★ ★ ★
⑩	$123,6 \times 35$	$25,87 \times 46$	$456,3 \times 652$	★ ★ ★

Si tu as 3 étoiles colorées 2 fois de suite, tu es prêt(e) pour le test.

Le jour du test, tu auras 10 multiplications + 2 soustractions. (Il faut 10 réponses justes)

Ceinture noire: les divisions (nombres décimaux)

①	403 : 2	2 547 : 4	8 204 : 50	★ ★ ★
②	3 598 : 57	1 478 : 98	7 536 : 878	★ ★ ★
③	291 : 7	5 951 : 4	9 874 : 21	★ ★ ★
④	3 658 : 65	8 079 : 45	9 874 : 682	★ ★ ★
⑤	458 : 8	7 907 : 9	3 547 : 10	★ ★ ★
⑥	7 307 : 21	5 477 : 38	8 203 : 724	★ ★ ★
⑦	232 : 5	4 660 : 2	4 413 : 48	★ ★ ★
⑧	8 741 : 97	6 842 : 26	3 004 : 962	★ ★ ★
⑨	123 : 4	1 879 : 14	3 698 : 87	★ ★ ★
⑩	1 236 : 35	2 587 : 46	4 563 : 652	★ ★ ★

Si tu as 3 étoiles colorées 2 fois de suite, tu es prêt(e) pour le test.

Le jour du test, tu auras 10 divisions + 2 multiplications. (Il faut 10 réponses justes)

Ceinture or: toutes les opérations

①	3 658 + 654 + 74	***+ 468 = 813	3 214 - 1102	★ ★ ★
②	8 079 x 45	5 477 : 38	82,04 + 368,7	★ ★ ★
③	874,1 - 97,6	3,698 x 87	9 874 - 7 284	★ ★ ★
④	3 698 + 8 741	*32 + 13* = 5*0	9 874 x 682	★ ★ ★
⑤	7 307 : 21	82,04 + 368,7	3,648 - 2,351	★ ★ ★
⑥	874,1 x 97	54,7 + 38,6	82,04 + 368,7	★ ★ ★
⑦	23,2 x 5	216 + *** = 824	441,3 x 48	★ ★ ★
⑧	7 307 - 2109	4 563 + 652 + 8	8 741 : 97	★ ★ ★
⑨	*3 + 8* = 141	6,842 - 2,637	456,3 x 652	★ ★ ★
⑩	123,6 x 35	1 236 : 35	456,3 x 652	★ ★ ★

Si tu as 3 étoiles colorées 2 fois de suite, tu es prêt(e) pour le test.

Le jour du test, tu auras 10 multiplications + 2 soustractions. (Il faut 10 réponses justes)