



Ce sous-main appartient à : \_\_\_\_\_

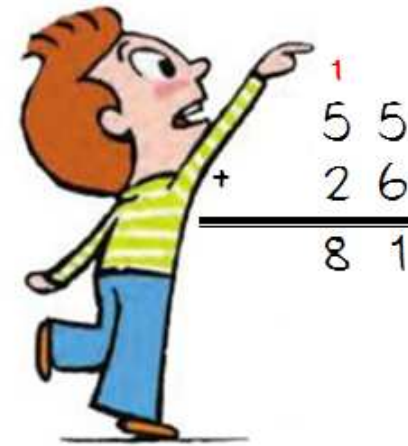


Comment résoudre un problème ?

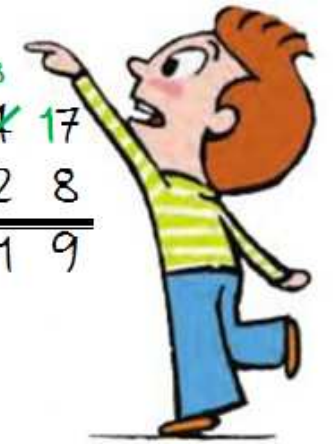
1. Je lis le problème.
2. Je me représente la scène dans ma tête.
3. Je souligne la question et j'entoure les informations utiles.
4. Je peux, si je le souhaite, faire un dessin.
5. Je pose le calcul puis je le résous.
6. Je reprends les mots de la question pour formuler une phrase réponse.



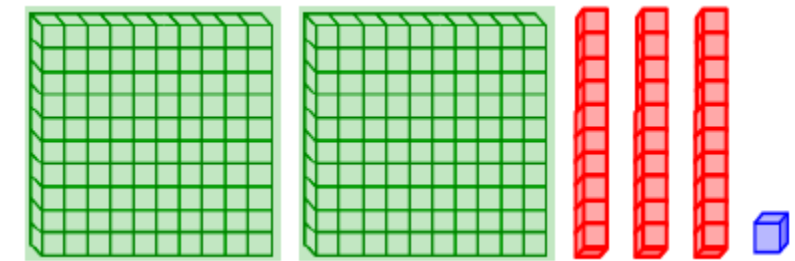
l'addition en colonne



$$\begin{array}{r} 3 \\ 47 \\ - 28 \\ \hline 19 \end{array}$$



la soustraction en colonne



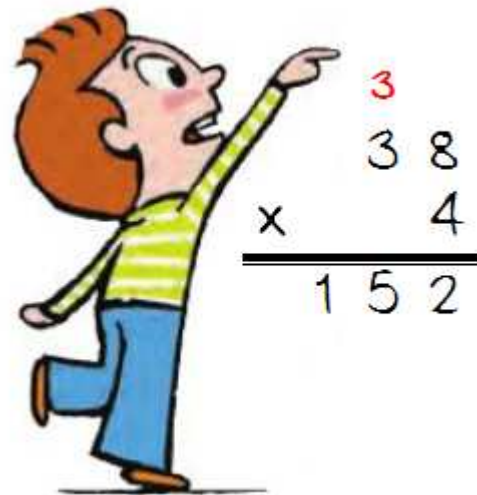
C	D	U
2	3	1

2 centaines, 3 dizaines et 1 unité.

Combien y a-t-il de fois 3 dans 18 ?

Table de 3	0x3	1x3	2x3	3x3	4x3	5x3	6x3	7x3	8x3
	0	3	6	9	12	15	18	21	24

la multiplication en colonne



0x1=0	0x2=0	0x3=0	0x4=0	0x5=0	0x6=0	0x7=0	0x8=0	0x9=0	0x10=0	0x11=0	0x12=0
1x1=1	1x2=2	1x3=3	1x4=4	1x5=5	1x6=6	1x7=7	1x8=8	1x9=9	1x10=10	1x11=11	1x12=12
2x1=2	2x2=4	2x3=6	2x4=8	2x5=10	2x6=12	2x7=14	2x8=16	2x9=18	2x10=20	2x11=22	2x12=24
3x1=3	3x2=6	3x3=9	3x4=12	3x5=15	3x6=18	3x7=21	3x8=24	3x9=27	3x10=30	3x11=33	3x12=36
4x1=4	4x2=8	4x3=12	4x4=16	4x5=20	4x6=24	4x7=28	4x8=32	4x9=36	4x10=40	4x11=44	4x12=48
5x1=5	5x2=10	5x3=15	5x4=20	5x5=25	5x6=30	5x7=35	5x8=40	5x9=45	5x10=50	5x11=55	5x12=60
6x1=6	6x2=12	6x3=18	6x4=24	6x5=30	6x6=36	6x7=42	6x8=48	6x9=54	6x10=60	6x11=66	6x12=72
7x1=7	7x2=14	7x3=21	7x4=28	7x5=35	7x6=42	7x7=49	7x8=56	7x9=63	7x10=70	7x11=77	7x12=84
8x1=8	8x2=16	8x3=24	8x4=32	8x5=40	8x6=48	8x7=56	8x8=64	8x9=72	8x10=80	8x11=88	8x12=96
9x1=9	9x2=18	9x3=27	9x4=36	9x5=45	9x6=54	9x7=63	9x8=72	9x9=81	9x10=90	9x11=99	9x12=108
10x1=10	10x2=20	10x3=30	10x4=40	10x5=50	10x6=60	10x7=70	10x8=80	10x9=90	10x10=100	10x11=110	10x12=120
11x1=11	11x2=22	11x3=33	11x4=44	11x5=55	11x6=66	11x7=77	11x8=88	11x9=99	11x10=110	11x11=121	11x12=132
12x1=12	12x2=24	12x3=36	12x4=48	12x5=60	12x6=72	12x7=84	12x8=96	12x9=108	12x10=120	12x11=132	12x12=144

5 + 5 + 5 + 5 = 20  
5 x 4 = 20  
4 x 5 = 20

20 c'est aussi 2 fois 10  
10 x 2 = 20  
2 x 10 = 20