

Pour diviser un nombre entier par un nombre entier

2 739 divisé par 4

1^{re} étape

Tu ne peux pas partager les 2 milliers en 4.
Il faut donc commencer par partager les 27 centaines en 4.

2 7 3 9	4	
- 2 4	6 . .	$6 \times 4 = 24$ j'enlève 24 reste 3
3 3	c d u	

2^e étape

2 7 3 9	4	
- 2 4	6 8 .	$8 \times 4 = 32$ j'enlève 32 reste 1
3 3	c d u	
- 3 2		
1 9		

3^e étape

2 7 3 9	4	
- 2 4	6 8 4	$4 \times 4 = 16$ j'enlève 16 reste 3
3 3	c d u	
- 3 2		
1 9		
- 1 6		
3		

avec 2 chiffres

6769 divisé par 26

1^{re} étape

6 7 6 9	26	
- 5 2	2	$2 \times 26 = 52$ j'enlève 52
1 5 6		

2^e étape

6 7 6 9	26	
- 5 2	26	$26 \times 6 = 156$
1 5 6		
- 1 5 6		
0 9		

3^e étape

6 7 6 9	26	
- 5 2	26 0	$156 - 156 = 0$
1 5 6		
- 1 5 6		
0 9		dans 9 je ne trouve pas 26 c'est zéro fois
- 0 0		
0 9 0		

4^e étape

6 7 6 9	26	
- 5 2	26 0 3	$26 \times 3 = 78$ j'enlève 78 reste 12
1 5 6		
- 1 5 6		
0 9		
- 0 0		
0 9 0		
- 7 8		
1 2		