

La division 2

293 divisé par 5

$$293 : 5 ?$$

Il faut trouver combien de fois 5 est contenu dans 293.

1. Je n'ai pas assez de centaines ($2 < 5$) pour pouvoir les partager.
2. Je partage donc 29 dizaines :
 $5 \times 5 = 25 < 29$, il reste 4.
3. Je descends ensuite les 3 unités à côté.
4. Je partage enfin les 43 unités :
 $8 \times 5 = 40 < 45$, il reste 3.
5. $3 < 5$: la division s'arrête.
→ Le **quotient** est 54 et le **reste** 3.

c	d	u			
2	9	3		5	
-	2	5		5	4
0	4	3		d	u
	-	4	0		
	0	3			



$$293 : 5 ? \quad q = 54$$
$$r = 3$$

$$\text{car } 293 = (5 \times 54) + 3$$