

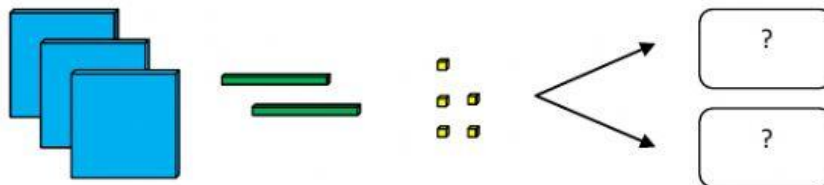
← ¿Cómo lo has hecho?

Divisiones - 1 cifra

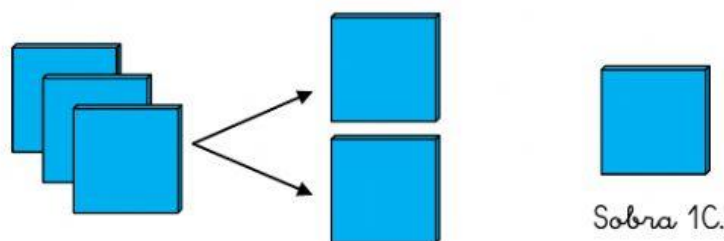
Algoritmo de cálculo

★ Observa:

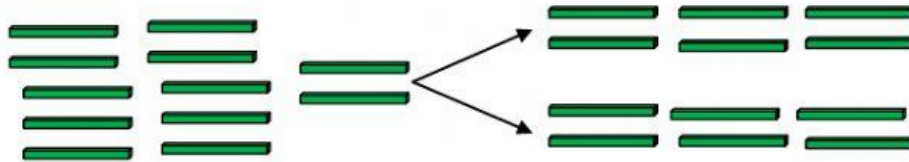
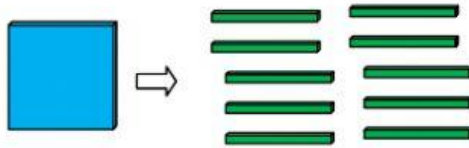
Queremos repartir 325 entre 2:



- Empezamos repartiendo las centenas porque, si sobran, podemos trocearlas, convertirlas en decenas y seguir repartiendo. Pensamos en la tabla del 2 porque queremos dividir entre 2: $2 \times 1 = 2$ (podemos dar 1C a cada uno y nos sobrará 1C) y $2 \times 2 = 4$ (no podemos dar 2C a cada uno porque no tenemos 4C).



- Troceamos en 10 partes la centena que sobra y la convertimos en 10 decenas (1C=10D). Sumamos las 10D con las 2D que teníamos al principio y tenemos un total de 12D para repartir. Pensamos en la tabla del 2: $2 \times 6 = 12$ (podemos dar 6D a cada uno y no sobrará nada).



Damos 6D a cada uno. Repartimos 12D y no sobra ninguna.

- Ahora repartimos las 5 unidades. Pensamos en la tabla del 2: $2 \times 2 = 4$ (podemos dar 2U a cada uno y sobraré 1U) y $2 \times 3 = 6$ (no tenemos 6U para repartir).



Sobra 1U.

Damos 2U a cada uno. Repartimos 4U.

★ Fíjate cómo se hace con números:

$$325:2 \rightarrow \text{Cociente}=162 \\ \text{Resto}=1$$

Se empieza por aquí.

C	D	U
3	2	5
-2	↓	
1	2	
-1	2	
0	0	5
		-4
		1

Sobra 1C. La convertimos en 10D. Con las 2D que ya teníamos, son 12D para repartir.

2
1 6 2
C D U

Tabla del 2:

$$2 \times 1 \rightarrow 2C$$

$$2 \times 6 \rightarrow 12D$$

$$2 \times 2 \rightarrow 4U$$

Sobra 1U.

★ *Calcula:*

$$846:3 \rightarrow \text{Cociente} =$$

Resto=

Diagram illustrating the merge sort algorithm. It shows an array [C, D, U] with values [8, 4, 6] being split into [C, D] and [U], then further into [C], [D], and [U]. The values are then sorted within each segment: [C] becomes [8], [D] becomes [4], and [U] becomes [6]. The final sorted array is [C, D, U] with values [4, 6, 8].

★ *Calcula:*

791:4 $\rightarrow$ Cociente =

Resto=

A 3D coordinate system with three axes: C (blue), D (green), and U (yellow). The C-axis has tick marks at 7 and 9. The D-axis has tick marks at 1 and 4. The U-axis has tick marks at 1 and 4. A red arrow points to the C-axis.

★ *Calcula:*

$$935:5 \rightarrow \text{Cociente} =$$

$$\text{Resto} =$$

C	D	U	5
9	3	5	
-	↓		
-	↓		
-			

C	D	U
↑		

★ *Calcula:*

$$287:6 \rightarrow \text{Cociente} =$$

$$\text{Resto} =$$

C	D	U	6
2	8	7	
- 0	↓		
2	8		
-	↓		
-			

C	D	U
↑		