

Operaciones y Problemas



I. Escucha con atención:



a) 1 680

c) 1 760

b) 1 670

d) 1 660

1° Se multiplican las unidades
 $5 \times 2 = 10$ (5 veces 2)

se escribe el 0 y se lleva ①

2° Se multiplican las decenas
 $5 \times 1 = 5$ este número
se suma con el número
que llevas ($5 + 1 = 6$)

Se coloca el 6 en la columna de
las decenas.

3° Se multiplican las centenas
 $5 \times 1 = 5$ y se escribe el resultado
en la columna de las centenas.

M	C	D	U	
		①		
	1	1	2	X
		1	5	
				+

Recuerda , primero se multiplican las unidades , luego las decenas , luego las centenas y así... Y no te olvides de sumar las llevadas.

Lee y resuelve

El joven Pablo , vendió durante la semana 47 pares de calcetines (medias) Cada par lo vendió a 5 nuevos soles .
¿ Cuánto dinero cobró en total Pablo ?

- a) 234 b) 325 c) 235.5 d) 235

Ahora tú

a)
$$\begin{array}{r} 146 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$$
 b)
$$\begin{array}{r} 204 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$$
 c)
$$\begin{array}{r} 243 \\ \times 45 \\ \hline \end{array}$$

M	C	D	U	
	2	4	3	x
		4	5	
				+

DM	M	C	D	U	
		2	4	3	x
			4	5	
	1	2	1	5	+
			○		

Observa

*y
recuerda*

1º Multiplica las unidades del 2º factor, por el 1º factor :
 243×5

2º Multiplica las decenas del 2º factor, por el 1º factor :
 243×4

El ② se escribe en la columna de las decenas.

3º Y se suman los productos parciales.

Operaciones y Problemas

Escucha con atención:



¿Cuántos vasos le toca a cada uno y cuántos sobran?

- a) 155 y sobra 1
- b) 155 y sobran 2

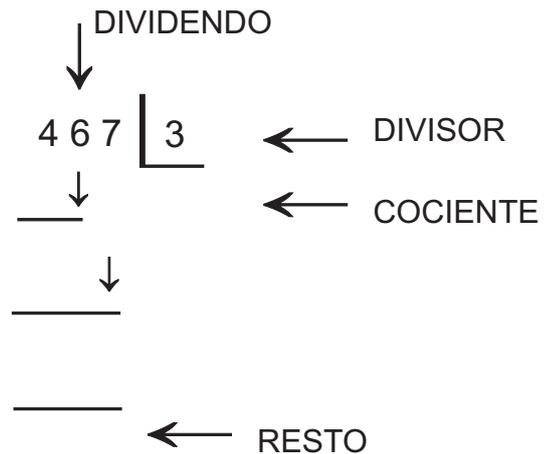
- c) 154 y sobran 2
- d) 155 y sobran 3

Primero se dividen las centenas, después las decenas y finalmente las unidades.

- 1 Como 4 es mayor que 3, se divide $4 \div 3$
Y luego restamos.
- 2 Luego se baja la siguiente cifra del dividendo (6) y se divide $16 \div 3$
Y restamos.

- 3 Finalmente se baja la cifra del dividendo (7) y se divide

$$17 \div 3$$



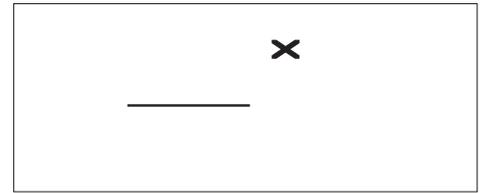
Esta división es : _____



Ahora tú

$$362 \overline{) 2}$$

Comprobación de la división



Esta división es: _____

Lee con nosotros

En un taller de costura ,se tienen 356 cierres para repartir entre las 4 costureras . ¿ Cuántos cierres coserá cada costurera y cuántos cierres sobrarán ?

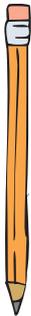
$$\begin{array}{r} 356 \overline{) 4} \\ \underline{} \downarrow \\ \\ \end{array}$$

1º Como 3 es menor que 4 se separan las dos primeras cifras (35)

2º Luego se divide : $35 \div 4$ Y restamos .

3º Finalmente se baja la siguiente cifra y se divide : $36 \div 4$

Esta división es: _____



Hazlo TÚ mismo



Piensa y responde

1. La señora Azucena vendió 43 platos de cebiche a 4 nuevos soles .
¿ Cuánto ganó la señora Azucena ?

a) 272

b) 172

c) 162

2. Se donaron 732 conservas de atún , para ser repartidas entre 7 comedores populares .
¿ Cuánto le tocará a cada comedor y cuánto sobraré ?