



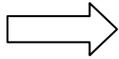
Guía de Reforzamiento 4º básicos Multiplicación



Recuerda: La multiplicación es una suma reiterada, eso quiere decir que para no sumar tantas veces el mismo número, debemos multiplicar.

Veamos!!!

$$\begin{array}{r} 356 \\ + 356 \\ + 356 \\ + 356 \\ \hline \end{array}$$



La adición anterior la podemos simplificar multiplicando y nos preguntamos ¿Cuántas veces sumamos el 356?

Se suma _____ veces

Por lo tanto, la multiplicación quedaría:

$$\underline{356} \cdot \text{¿ ?}$$

Además, para multiplicar solo debes preocuparte de comenzar siempre por el lugar posicional menor, en este caso la Unidad

U.M	C	D	U		
	3	5	6	•	4

ACTIVIDADES:

1. Resuelve las siguientes multiplicaciones:

a) $\underline{74} \cdot 4$

b) $\underline{81} \cdot 5$

c) $\underline{89} \cdot 6$

d) $\underline{48} \cdot 7$

e) $\underline{49} \cdot 8$

f) $\underline{254} \cdot 9$

g) $\underline{572} \cdot 3$

h) $\underline{547} \cdot 2$

i) $\underline{741} \cdot 9$

j) $\underline{428} \cdot 8$

2.- Observa las siguientes situaciones matemáticas y encierra la respuesta correcta:

I. ¿Cuál de las siguientes situaciones se puede resolver multiplicando?

- a) Tengo 18 lápices y 12 plumones. ¿Cuántos útiles tengo en total?
- b) Tengo 24 dulces y los repartiré entre mis dos hermanos. ¿Cuántos dulces le corresponde a cada uno?
- c) Tengo 102 láminas de un álbum y mi primo me quitó 41. ¿Cuántas láminas tengo ahora?
- d) Tengo 4 álbumes con 52 láminas cada uno. ¿Cuántas láminas tengo en total?

II.- Ernesto trabaja vendiendo en la feria y el día lunes llevó 8 cajas de tomates para vender. Si cada caja tenía 125 tomates. ¿Cuántos tomates llevó para vender?

¿Qué operación matemática permite calcular la cantidad de tomates?

- a) $125 \div 8$
- b) $125 \bullet 8$
- c) $125 - 8$
- d) $125 + 8$

III.- ¿Cuál de las siguientes situaciones presenta una multiplicación?

- a) Tengo 68 recortes de animales y para una tarea ocupé 17. ¿Con cuántos recortes me quedé?
- b) Para mi cumpleaños recibí 18 regalos de mis amigos y 9 de mis familiares. ¿Cuántos regalos recibí para mi cumpleaños?
- c) Mis papás me regalaron 100 hojas de colores para pintar y mi hermana me ocupó la mitad. ¿Cuántas hojas tengo ahora?
- d) Tengo 35 autos de colección y mi abuelo tiene tres veces mi cantidad de autos. ¿Cuántos autos tiene mi abuelo?

IV. Un carpintero está construyendo el piso de una cabaña. Si ocupará 156 tablones y va a utilizar 6 clavos en cada tablón. ¿Cuántos clavos necesita?

¿Qué operación matemática se debe utilizar para resolver el problema?

- a) Adición
- b) Sustracción
- c) Multiplicación
- d) División

DESAFÍO POR 1 DÉCIMA:

Un grupo de ocho amigos fue a comer a un restaurante de la ciudad y cada bebida costó \$490. ¿Qué información se puede deducir con la situación anterior?

- a) El precio de una bebida
- b) Cuántas personas había en el restaurante
- c) El precio total de las bebidas.
- d) Qué bebida eligió cada uno.

