



# PROBLEMAS CON MULTIPLICACIONES

- Resuelve las multiplicaciones, escribe en el recuadro las palabras que correspondan al resultado y halla una adivinanza.

$3 \times 5$ VERDE	$5 \times 10$ FRÍA	$5 \times 1$ ROJA	$5 \times 8$ DE
$5 \times 8$ 8	$2 \times 4$ POR	$4 \times 5$ DÍA	$4 \times 8$ SANTA
$15 \times 8$ 8	$4 \times 6$ FUERA	$2 \times 5$ DENTRO	$4 \times 4$ NOCHE
$32 \times 40$ 40	$4 \times 4$ NOCHE		
$40 \times 16$ 16			
$10 \times 24$ 24			
$20 \times 50$ 50			

- ¿Cuántas llantas hay en 126 bicicletas?

$2 \times \underline{\quad} = \underline{\quad}$

Hay        llantas.



¡Ahora, hazlo tú!

Resuelve los siguientes ejercicios:

1. Si tenemos 4 cajas grandes, dentro de cada caja grande hay 3 cajas medianas y dentro de cada caja mediana hay 2 cajas pequeñas. ¿Cuántas cajas hay en total, entre grandes, medianas y pequeñas?

Solución:

cajas grandes : \_\_\_\_\_  
 cajas medianas : \_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_  
 cajas pequeñas : \_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ × \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

En total hay  cajas.

2. ¿Cuántas flores hay en 12 floreros iguales?



Hay  flores.

3. En la gran jungla, el rey león convocó a una gran reunión. Asistieron 120 cebras, 26 gallos, 26 elefantes y 10 ciempiés. ¿Cuántas patas hay en total?



Hay  patas.

## ¡Me divierto trabajando!

### I. Resuelve los siguientes ejercicios:

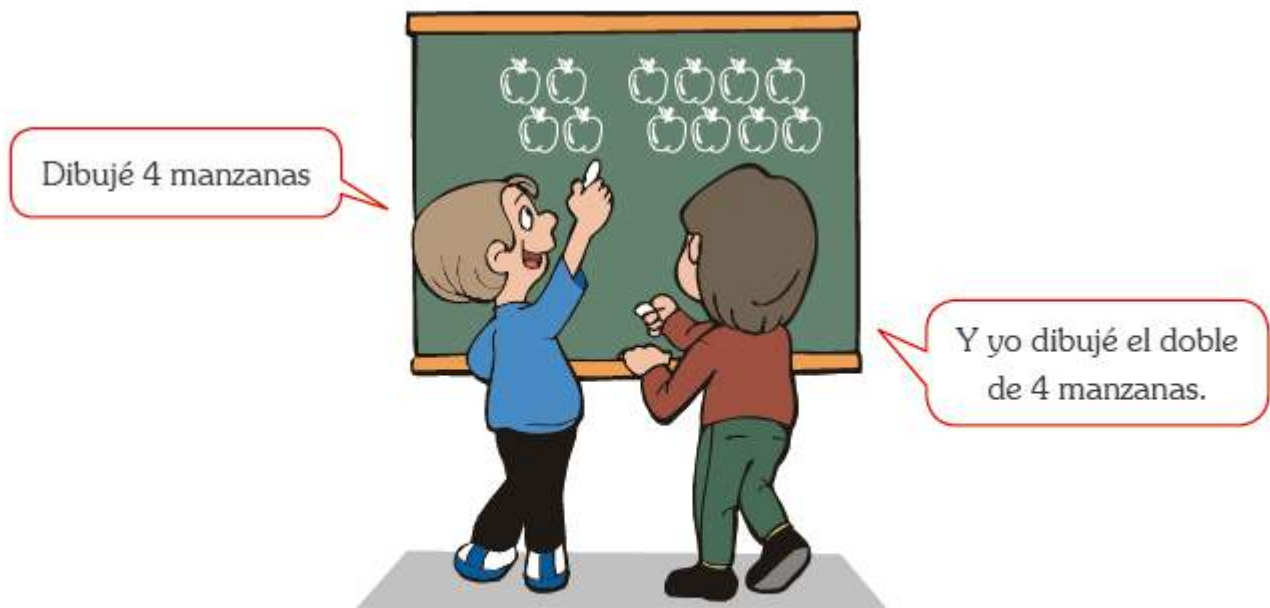
1. En un corral hay:

a) 60 gallinas, ¿cuántas patas hay en total?

b) 720 conejos, ¿cuántas patas hay en total?

2. Una bolsa de chupetes tiene 48 unidades. ¿Cuántos chupetes hay en 24 bolsas?

### II. Noción de doble, triple ...



$4 \times 2 = 8$  → El doble de 4 es





$3 \times 3 = 9$  → El triple de 3 es

1. El diario "Información" tiene 4 secciones. Los días domingos "Información" tiene el doble de secciones, en una edición del domingo se publicaron 9 200 diarios. ¿Cuántas secciones hay en total?
2. Mario es un gran coleccionista de monedas, tiene 125 monedas. ¿Cuántas monedas tiene Pedro, si tiene el triple que Mario?
3. Ricardo tiene 104 muñecos, Toño tiene el triple de Ricardo y Miguel tiene el doble que Toño. ¿Cuántos muñecos tiene Toño?

4. Completa:

- a) El doble de 20 es \_\_\_\_\_
- b) El doble de 24 es \_\_\_\_\_
- c) El triple de 20 es \_\_\_\_\_
- d) El triple de 25 es \_\_\_\_\_
- e) El cuádruplo de 22 es \_\_\_\_\_
- f) El cuádruplo de 30 es \_\_\_\_\_
- g) El quíntuplo de 15 es \_\_\_\_\_
- h) El séxtuplo de 32 es \_\_\_\_\_



5. En un depósito hay 26 litros de jugo. ¿Cuántas jarras de medio litro se pueden llenar con el jugo del depósito?

III. Resuelve los siguientes ejercicios:

- $12 \times 1\,000 =$  \_\_\_\_\_
- $10\,000 \times 250 =$  \_\_\_\_\_
- $240 \times 1\,000 =$  \_\_\_\_\_
- $10\,000 \times 125 =$  \_\_\_\_\_
- $1\,000 \times 25 =$  \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  $\times 100 = 1\,200$
- $1\,000 \times 120 =$  \_\_\_\_\_
- $140 \times$  \_\_\_\_\_  $= 14\,000$
- $325 \times 10\,000 =$  \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_  $\times 1\,000 = 120\,000$
- $920 \times 10\,000 =$  \_\_\_\_\_
- $462 \times$  \_\_\_\_\_  $= 462\,000$

¡Me divierto trabajando!

1. Resuelve:

- $19 \times 1\,000 = \underline{\hspace{2cm}}$
- $425 \times \underline{\hspace{2cm}} = 42\,500$
- $980 \times 10\,000 = \underline{\hspace{2cm}}$
- $37 \times 20\,000 = \underline{\hspace{2cm}}$
- $\underline{\hspace{2cm}} \times 1\,000 = 350\,000$
- $42 \times 2\,000 = \underline{\hspace{2cm}}$

2. Un banco posee cuatro patas. ¿Cuántas patas en total hay en 35 000 bancos?

3. Isabel compró una docena de chocolates, María compró el doble que ella. Si cada chocolate cuesta S/.3, ¿cuánto gastó María?



4. Milagros tiene 7 crayolas y Ruby el triple que ella. ¿Cuántas crayolas tienen entre los dos?



5. Encuentra el camino y descubre qué premio obtuvo cada niño.



Yo empiezo con el 1 y sigo cada vez por el doble.

6	4	8	60	120
1	2	16	30	62
3	14	32	64	128



Obtuvo: \_\_\_\_\_



Yo empiezo con el 1 y sigo cada vez por el triple.

6	81	243
1	27	80
3	9	30



Obtuvo: \_\_\_\_\_