

REPASO TEMA 2

1. Une cada suma con su multiplicación.

$3 + 3 + 3 + 3$	5×6
$5 + 5 + 5 + 5 + 5 + 5$	8×3
$6 + 6 + 6 + 6$	3×4
$8 + 8 + 8$	6×4

2. Resuelve e indica qué propiedad has utilizado.

Conmutativa

Asociativa

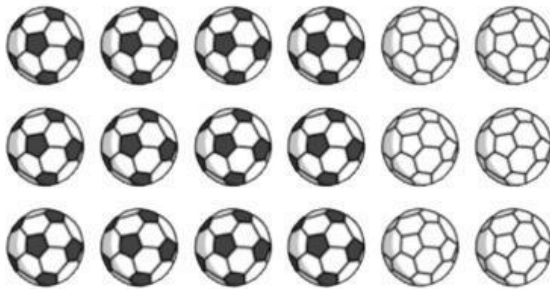
Distributiva

$2 \times 15 = \dots \times \dots = \dots$ $\longrightarrow$ Propiedad

$4 \times 7 \times 5 = 4 \times 5 \times \dots = \dots \times \dots = \dots$ $\longrightarrow$ Propiedad

$3 \times 12 + 3 \times 8 = 3 \times (\dots + \dots) = \dots$ $\longrightarrow$ Propiedad

3. ¿Cuántos balones hay en total? Señala la expresión adecuada.



A. $(4 + 2) \times 3$

B. $4 \times 2 + 3$

C. $(4 \times 2) + 3$

En total hay balones.

4. Completa la tabla.

x	10	100	1000
4			
76			
907			

5. Une con flechas.

Cuando multiplico un número por 10 •

• añadido tres ceros al número para obtener el resultado.

Cuando multiplico un número por 100 •

• añadido dos ceros al número para obtener el resultado.

Cuando multiplico un número por 1000 •

• añadido un cero al número para obtener el resultado.

6. Escribe los números que faltan en estas multiplicaciones.

$$25 \times \dots\dots\dots = 250$$

$$8 \times \dots\dots\dots = 160$$

$$18 \times \dots\dots\dots = 1800$$

$$5 \times \dots\dots\dots = 2500$$

$$30 \times \dots\dots\dots = 30000$$

$$3 \times \dots\dots\dots = 18000$$

7. Resuelve las siguientes multiplicaciones.

$$\begin{array}{r} 158 \\ \times 25 \\ \hline \square\square\square \\ + \square\square\square \\ \hline \square\square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 207 \\ \times 43 \\ \hline \square\square\square\square \\ + \square\square\square\square \\ \hline \square\square\square\square\square \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 567 \\ \times 307 \\ \hline \square\square\square\square \\ \square\square\square \\ + \square\square\square\square \\ \hline \square\square\square\square\square\square \end{array}$$

8. Resuelve las siguientes operaciones combinadas.

$$(4 \times 2) + (2 \times 5) =$$

$$(7 + 3) \times 8 =$$

$$16 - 8 \times 4 =$$

$$4 \times 2 + 3 \times 5 =$$

9. Completa la tabla.

producto	potencia	base	exponente	resultado
$3 \times 3 \times 3 \times 3$				
$5 \times 5 \times 5$				
$2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$				

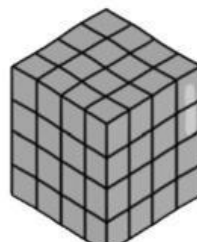
10. ¿Cuántas piezas hay? Une cada imagen con su potencia.



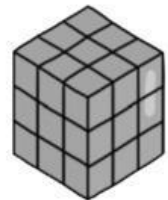
$$2^2$$



$$3^3$$



$$4^2$$



$$4^3$$

11. Para alimentar a los animales de su granja, Carla ha comprado 27 sacos de pienso de 225 kg cada uno y 10 sacos de maíz de 70 kilos cada uno.

¿Cuántos kilos pesan todos los sacos comprados?

Pesan kilos.

