



PROBLEMAS

MULTPLICAR Y DIVIDIR (I)

Nombre:

Fecha:

1. Elige la suma que expresa lo mismo que: 2×3

- A. $2 + 3$
- B. $2 + 2 + 2$
- C. $3 + 3 + 3$

2. Escribe en forma de multiplicación: $4 + 4 + 4 + 4 + 4$

.....

3. ¿Qué haríamos para calcular el doble de un número?

- A. Sumar dos.
- B. Dividir por dos.
- C. Multiplicar por dos.

4. ¿Cuál de las respuestas NO es igual a 10?

- A. 10×0
- B. 2×5
- C. 10×1

5. Un paquete contiene 5 cromos.

¿Cuántos cromos tendré comprando 7 paquetes?

..... cromos

6. Ana ha contado cuarenta y cuatro patas de gatos en el parque.

¿Cuántos gatos había allí?

..... gatos

7. Eva quiere leer un cuento de treinta y seis páginas en vacaciones.

Si estas duran 4 semanas, ¿cuántas páginas debe leer cada semana?

..... páginas

8. Cada manzana la hemos partido en 4 trozos. Si hay 28 trozos, ¿cuántas manzanas he cortado?

..... manzanas

9. Hemos cenado 5 amigos de una pizza que valía 30 euros.

¿Cuánto hemos pagado cada uno de nosotros?

..... euros

10. ¿Cuántas patas tienen cinco sillas?

..... euros



PROBLEMAS

MULTIPLICAR Y DIVIDIR (II)

Nombre:

Fecha:

1. Dentro de 6 semanas tengo vacaciones. ¿Cuántos días tengo que esperar?

..... días

2. Irene quiere contar las patas de siete abejas. Si cada insecto tiene seis patas, ¿cuántas patas contará en total?

..... patas

3. ¿Cuál es el triple de 9?

.....

4. He comprado 24 yogures. Si vienen en paquetes de 6, ¿cuántos paquetes he comprado?

..... He comprado

5. ¿Cuál de estas divisiones tiene la respuesta mayor?

A. $18 : 2$

B. $32 : 4$

C. $21 : 3$

6. Quiero poner 24 fotos en un álbum. Si el álbum tiene 8 páginas y quiero poner en cada página el mismo número de fotos, ¿cuántas podré poner?

..... Podré poner

7. Hay 5 kg de manzanas en una caja. ¿Cuántos kilos habrá en 9 cajas?

.....

8. Hay 48 niños en un aula. ¿Cuántos grupos de 6 se pueden hacer? ¿sobrará algún niño?

.....

9. Al dividir 45 canicas entre 9 personas, ¿qué resto obtenemos?

A. El resto es 1. Me sobrará una canica.

B. El resto es cero, es decir, no sobra nada.

C. El resto es 9. Siempre sobran 9.

10. La mitad de 6 es:

A. No se puede hacer.

B. 2

C. 3



PROBLEMAS

MULTIPLICAR Y DIVIDIR (III)

Nombre:

Fecha:

1. ¿Cómo se llama la propiedad de la multiplicación que dice: "Cuando multiplicamos dos números el producto será el mismo sin importar el orden"?

- A. Conmutativa.
- B. Asociativa.
- C. Distributiva.

2. Completa:

$$4 \times 200 = 4 \times 100 \times \dots$$

3. Hay 3 pasteles. Cada pastel se divide en 6 trozos.

Cada trozo se vuelve a cortar entre 2. ¿Cuántos trozos de pastel hay en total?

- A. $3 \times 6 + 2 = 18 + 2 = 20$ trozos.
- B. $3 \times 6 \times 2 = 36$ trozos.
- C. $3 \times (6 + 2) = 3 \times 8 = 24$ trozos.

4. Si $2 \times 6 = 12$ y $2 \times 60 = 120$, ¿cuál será el resultado de 2×600 ?

.....

5. Si un par de deportivas valen 12 euros, ¿cuánto valdrán 10 pares?

.....

..... patas

6. En mi patio hay 80 árboles. Si un cuarto son pinos, ¿cuántos pinos hay?

- A. 20 pinos porque $80 : 4 = 20$.
- B. 40 pinos porque $80 : 2 = 40$.
- C. 10 pinos porque $80 : 8 = 10$.

7. ¿Cuántos billetes de 10 € hay como máximo en 115 €?

8. Isa hace ejercicio durante 5 minutos por la mañana

y otros 5 minutos por la noche. ¿Cuántos minutos hace en una semana?

- A. $5 + 5 \times 7 = 5 + 35 = 40$ minutos
- B. $(5 + 5) \times 7 = 10 \times 7 = 70$ minutos
- C. $5 \times 7 = 35$ minutos

9. El teatro del cole dispone de 144 asientos. Si están repartidos de forma equitativa en doce líneas, ¿Cuántos asientos habrá por línea?

10. ¿Cuál será el resto en esta operación? $31 : 5$