



Nº: _____ Nombre y apellidos: _____

1. Resuelve las siguientes operaciones combinadas.

a) $12 \times 4 : 6 + 25 =$

b) $180 + 80 : (3 + 2) =$

2. Completa la siguiente tabla.

Dividendo	Divisor	Cociente	Resto
6.874	6		
89.436	98		
	453	987	100

3. Completa la siguiente tabla realizando las operaciones en los cuadros blancos.

Número	Doble	Triple	Mitad	Tercio
48				
	840			
			120	

4. Piensa y contesta

- Escribe un número que sea divisor de 15 y 40 al mismo tiempo.
- ¿Cuál es el número más pequeño que tengo que sumar a 87 para que sea divisible por 2?
- ¿Cuál es el número más pequeño que tengo que restar a 92 para que sea divisible por 3?
- Escribe un número que sea divisor de 12 y 27 al mismo tiempo.
- ¿Cuál es el número más pequeño que tengo que sumar a 43 para que sea divisible por 10?
- Escribe un número que sea divisible por 2, 3, 5 y 10 al mismo tiempo mayor que 101 y menor que 150.

5. Resuelve las siguientes divisiones.

$9000 : 10 = \dots\dots\dots$

$100.000 : 1.000 = \dots\dots\dots$

$56.000 : 100 = \dots\dots\dots$

$92.000 : 100 = \dots\dots\dots$

6. El profesor de educación física ha comprado 40 balones de fútbol y 25 balones de baloncesto. Ha pagado 855 € por todo. ¿Cuánto dinero cuesta un balón de baloncesto sabiendo que un balón de fútbol cuesta 12 €?

(Escribe las operaciones en horizontal)

DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

€ cuesta el balón de baloncesto.

7. En el cine se ponen 420 entradas a la venta para la película del sábado. Por la mañana se vendieron la mitad y por la tarde 94 entradas. Al día siguiente se vendieron 86 entradas. ¿Cuántas entradas quedan por vender?

(Escribe las operaciones en horizontal)

DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

entradas quedan por vender.

8. Andrea tiene 3.509 galletas y su amiga Pilar 4.257 galletas. Si juntan todas sus galletas las reparten entre 37 alumnos de 5º de primaria. ¿Cuántas galletas le corresponden a cada una? ¿Cuántas galletas sobran?

(Escribe las operaciones en horizontal)

DATOS

OPERACIONES

SOLUCIÓN:

galletas le corresponde a cada una y sobran galletas.