

Tema 3

Nombre:..... Fecha:.....

- 1 Explica la diferencia que hay entre una división exacta y una división inexacta.

.....

.....

.....

- 2 Completa la tabla.

Dividendo	Divisor	Cociente	Resto	¿Es exacta?
1984	32			
2486	36			
	83	234	0	

- 3 Se reparten 5600 litros de agua entre 28 pueblos ¿A cuántos litros caben cada pueblo?

.....

- 4 Realiza estas divisiones y haz la prueba:

a) $85\,019 : 245$

b) $59\,984 : 326$

- 5 Una biblioteca repartió 9 004 libros entre 623 personas. ¿Qué cantidad le corresponde a cada una?

.....

Tema 3

Nombre:..... Fecha:.....

- 6 Cecilia se ha comprado un coche de segunda mano por 5 520 €, que paga en plazos mensuales de 230 €. ¿Al cabo de cuántos meses habrá terminado de pagar el coche?

.....

- 7 Realiza estas divisiones y compara los cocientes obtenidos en cada caso:

$$64 : 4 = \dots\dots\dots$$

$$32 : 2 = \dots\dots\dots$$

$$72 : 9 = \dots\dots\dots$$

$$36 : 3 = \dots\dots\dots$$

$$60 : 10 = \dots\dots\dots$$

$$30 : 5 = \dots\dots\dots$$

¿Qué observas?

8. Completa.

a) $7800 : 400 = \dots\dots\dots$ b) $740 : 60 = \dots\dots\dots$ c) $43000 : 800 = \dots\dots\dots$

9. Completa.

a) $8000 : 10 = \dots\dots\dots$

d) $12000 : 100 = \dots\dots\dots$

b) $400000 : 100 = \dots\dots\dots$

e) $456000 : 1000 = \dots\dots\dots$

c) $230000 : 1000 = \dots\dots\dots$

f) $560000 : 10 = \dots\dots\dots$

10. Al repartir caramelos en bolsas de 18 unidades, se llenan 208 bolsas y sobran 14 caramelos. ¿Cuántos caramelos hay?