Examen - Dividir entre una cifra

Curso: 3 Primaria · Duración: 30 minutos · /20

Nombre:	Fecha:	**Nota: /20**

Ejercicio	1	2	3	4	5	Total
puntos	3	3	2	5	7	**20**
Nota						

Se debe mostrar el desarrollo de cada ejercicio.

Ejercicio 1 (3 puntos)

Ejercicio 1 – Divisiones exactas

Calcula y comprueba con una multiplicación.

a. 72 : 8 (0,5 puntos)
b. 96 : 4 (1 punto)
c. 365 : 5 (1,5 puntos)

Ejercicio 2 (3 puntos)

Ejercicio 2 – Divisiones enteras

Calcula el cociente y el resto y haz la prueba.

a. 47 : 5 (1 punto)
b. 83 : 6 (1 punto)
c. 100 : 7 (1 punto)

Ejercicio 3 (2 puntos)

Ejercicio 3 – Dividir entre 10, 100 y 1000

Calcula.

a. 240 : 10 (0,5 puntos)
b. 3500 : 100 (0,5 puntos)
c. 7000 : 1000 (0,5 puntos)
d. 90 : 10 (0,5 puntos)

Ejercicio 4 (5 puntos)

Ejercicio 4 – Problema: la tienda de juguetes

Una tienda de juguetes de Málaga tiene 84 coches de juguete y los reparte en 4

estanterías iguales.

a. ¿Cuántos coches hay en cada estantería? (1 punto)
b. Ana compra 7 coches a 5 € cada uno. ¿Cuánto paga? (1 punto)
c. Si hay 75 muñecas y se colocan en cajas de 6, ¿cuántas cajas llenas hay y cuántas muñecas sobran? (3 puntos)

Ejercicio 5 (7 puntos)

Ejercicio 5 – Problema largo: la fiesta del barrio

En una fiesta de barrio de Sevilla se reparten 365 bocadillos en bandejas de 5. Se compran 150 refrescos y se colocan en cajas de 6. Cada bandeja de bocadillos cuesta 15 € y cada caja de refrescos cuesta 9 €.

a. ¿Cuántas bandejas de bocadillos hay? (1,5 puntos)
b. ¿Cuántas cajas de refrescos se llenan y cuántos refrescos sobran? (1,5 puntos)
c. ¿Cuánto cuestan todos los bocadillos? (1,5 puntos)
d. ¿Cuánto cuestan las cajas de refrescos? (1,5 puntos)
e. Reflexiona: ¿qué cuesta más, los bocadillos o los refrescos? ¿Cuánto más? (1 punto)