

*Tercera Evaluación*

**Unidad 8. Capacidad y masa**

Nombre: ..... Curso: **3º PRIMARIA**

Fecha: / /18

Control 8º

Calificación  
CÁLCULO

--

**1** Realiza estas sumas .

$$78,56 + 831 + 8,4 =$$

$$524 + 18,96 =$$

**2** Realiza estas sumas y restas.

$$200 - 98,14 =$$

$$679,76 - 87,9 =$$

**3** Calcula las multiplicaciones.

$$80,86 \times 8 =$$

$$95,4 \times 9,06 =$$

**4** Calcula las siguientes divisiones e indica cuáles son exactas y cuáles enteras. Verifica el resultado con la prueba de la división.

$$8106 : 9 =$$

$$45623 : 8 =$$

**5** Realiza los siguientes cálculos mentales y anota los resultados.

•  $400 : 10 =$

○  $684 : 2 =$

•  $700 : 10 =$

○  $84 \times 2 =$

•  $900 \times 10 =$

○  $99 : 3 =$

•  $48 \times 100 =$

○  $63 \times 3 =$

Fecha: / /18

Control 8º

Calificación

### PROBLEMAS

1. ¿Cuántos bolsas de medio kilo de lentejas se pueden hacer con un saco de 30 kilos?

DATOS

OPERACIONES

**Solución:**

2. Ana ha pagado 5 euros por un cuarto de litro de colonia. ¿Cuánto vale un litro?

DATOS

OPERACIONES

**Solución:**

3. Si medio kilo de queso ha costado 4 € 50 cent., ¿cuánto vale un kilo?

DATOS

OPERACIONES

**Solución:**

4 La siguiente tabla refleja las etapas del rally Cádiz-Madrid. Cuando los pilotos lleguen a Ciudad Real, ¿cuántos kilómetros habrán recorrido?

DATOS

OPERACIONES

Recorrido	Distancia
Cádiz – Córdoba	263,23 km
Córdoba - Ciudad Real	193,9 km
Ciudad Real - Toledo	119,04 km.
Toledo – Madrid (meta)	101,89 km

**Solución:**

5. Alejandro trabaja en un gran mercado de carne y de fruta que abastece a todas las tiendas de comestibles del barrio. De una tienda le han encargado 3 kg de carne envasada al vacío en paquetes de cuarto kilo y 24 kg de fresas fraccionadas en paquetes de medio kilo.

- ¿Cuántos paquetes de carne tendrá que preparar?
- ¿Cuántos paquetes de fresas?

DATOS

OPERACIONES

**Solución:**

*Tercera Evaluación*

**Unidad 8. Capacidad y masa**

Nombre: ..... **Curso: 3º PRIMARIA**

Fecha: / /16

**Control 8º**

**Calificación**  
CONTENIDOS

--

**1** Escribe cómo se lee.

a) 6,56 → \_\_\_\_\_

b) Escribe.

Tres sextos →                      Dos doceavos →                      Cinco octavos →

c) Escribe con cifras.

siete unidades y ocho décimas → \_\_\_\_\_

d) Completa la tabla.

<b>NÚMERO DECIMAL</b>		14,5		0,9
<b>FRACCIÓN DECIMAL</b>	7/10		14/100	

**2** Calcula.

La tercera parte de 30 → \_\_\_\_\_ El doble de 18 → \_\_\_\_\_

La cuarta parte de 40 → \_\_\_\_\_ El triple de 30 → \_\_\_\_\_

Escribe.

35º → \_\_\_\_\_                      15ª → \_\_\_\_\_

Escribe con Romano

225 = .....

Numeración Decimal

MDIX = .....

**3** Completa la tabla con cinco múltiplos y todos los divisores de los siguientes números.

Múltiplos de 15 = {

Divisores de 15 = {

Completa la tabla.

División	Dividendo	Divisor	Cociente	Resto
		8	4	0

Completa la tabla.

NÚMERO	CENTENA MÁS PRÓXIMA	MILLAR MÁS PRÓXIMO
6.791		

**4 Completa cada igualdad con la equivalencia que se indica.**

5 dam = ..... cm

7 cm = ..... mm

8 m = ..... mm

cm	m y cm
	7 m 8 cm
596 cm	

m	km y m
	8 km 9 m
7002 m	

**Dibuja.**

b) Una línea azul que mida 7 cm 5 mm..



**5 Ordena de menor a mayor la capacidad de estos recipientes:**

vaso - bañera - cisterna de camión - cubo - botella - dedal

**Ordena de mayor a menor peso estos animales:**

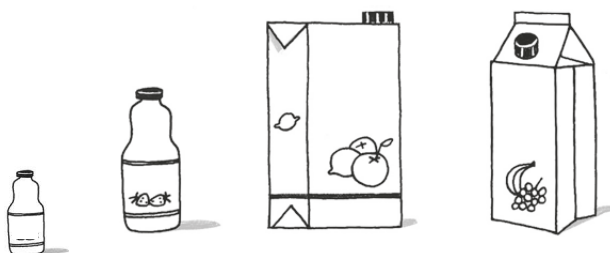
gato - gorrión - mosca - elefante - caballo - lombriz

**6 Completa las tablas.**

	$\frac{1}{2}$ de litro	$\frac{1}{4}$ de litro
1 litro		
3 litros		
6 litros		
10 litros		

	$\frac{1}{2}$ kg	$\frac{1}{4}$ kg
1 kg		
5 kg		
8 kg		
15 kg		

**7 Une con flechas los siguientes envases con la capacidad que tiene cada uno.**



1 l

100 ml

3 000 ml

50 cl

**8** Expresa en forma simple o compleja las siguientes cantidades, según corresponda.



7 dl y 5 cl = ..... cl



..... l y ..... dl = 15 dl



..... cl y ..... ml = 185 ml



20 dl y 50 cl = ..... cl

**9** Observa el ejemplo y completa la tabla.

Líquido	Envase de cuarto litro	Envase de medio litro	Envase de litro
1 l	4	2	1
2 l			
			3
		10	

**10** Expresa en forma simple o compleja, según corresponda, la masa de cada alimento.



4 kg y 329 g = ..... g      2 kg y 4 g = ..... g      1 035 g = .....kg..... g      1 085 g = .....kg..... g

**11** Estima el peso de los objetos y completa las oraciones con *más* o *menos*.

- Mi estuche pesa ..... de 1 kg.
- La mochila con libros y materiales pesa ..... de 1 kg.
- La mochila vacía pesa ..... de 1 kg.
- El libro de Matemáticas pesa ..... de 1 kg.