

**Nombre:** \_\_\_\_\_

*Un autobús hizo 8 viajes cada día de la semana. En cada viaje transporto a 65 personas. ¿Cuántos viajeros transporto el autobús en toda la semana?*

*Datos**Operaciones**Resultado*

*En un campamento hay 128 personas. Un cuarto está ahora en la piscina. Y el resto se va de excursión en grupos de 8 personas ¿Cuántos grupos se formarán?*

*Datos**Operaciones**Resultado*

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Escribe en letras los siguientes números*

4.556.698

2.341.721

5.983.800

3.961.244

6.087.652

*Completa*

10CM = \_\_\_\_\_ u de millón = \_\_\_\_\_ u

20CM = \_\_\_\_\_ u de millón = \_\_\_\_\_ u

50CM = \_\_\_\_\_ u de millón = \_\_\_\_\_ u

80CM = \_\_\_\_\_ u de millón = \_\_\_\_\_ u

$40 \times 50 =$

$550 + 224 =$

**Nombre:** \_\_\_\_\_

En un acuario hay 12 delfines. Cada delfin come al día 30 kg de pescado. ¿Cuántos Kg de pescado comerán todos los delfines en un mes?

*Datos**Operaciones**Resultado**Escribe la descomposición del número***1.267.395** $1M + 2CM + 6DM + 7UM + 3C + 9D + 5U$  $1.000.000 + 200.000 + 60.000 + 7.000 + 300 + 90 + 5$ **3.645.643**

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Adivina de que número se trata**Es un número de 8 cifras**La suma de las cifras de las decenas de millón y las unidades es igual a 1**El número de unidades de millón es el doble de las decenas de millón**El número de centenas de millar es el doble de las de millón**El resto de cifras es 0**Recuerda el valor de los números romanos y completa*

CMLXII

MMDCCVI

CDXL

CMLXIX

XX CL

XIVXXX

IXD

XIXCD

$60 \times 20 =$

$300 + 500 =$

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Escribe el número anterior y el posterior*

1.000.000

4.000.000

8.000.000

9.000.000

*Completa las series**Suma una centena de millar cada vez*

120.000

220.000

920.000

*Suma una unidad de millón cada vez*

1.000.000

2.000.000

9.000.000

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Completa y Resuelve de dos formas distintas*

$98+145 = \text{-----} + 98$

*Propiedad*

$85+235 = 235 + \text{-----}$

*Propiedad*

$(23 + 18) + 65 = 23 + (\text{----} + \text{----})$

*Propiedad*

$(46 + 63) + 42 = \text{---} + (63 + \text{---})$

*Propiedad*

$(24 \times 5) \times 7 = 24 \times (\text{----} \times \text{----})$

*Propiedad*

$(64 \times 3) \times 6 = \text{---} \times (3 \times \text{---})$

*Propiedad*

$94 \times 8 = 8 \times \text{-----}$

*Propiedad**Ordena de mayor a menor*

413.218

448.586

413.656

413.665

454.500

448.256

413.200

454.450

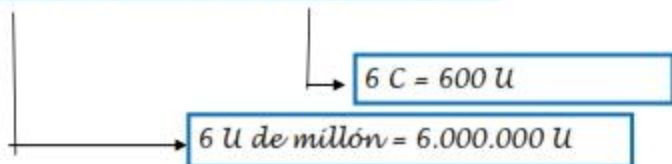
413.128

454.540

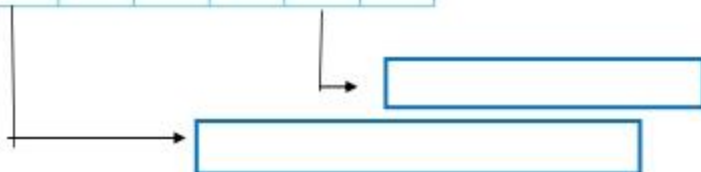
**Nombre:** \_\_\_\_\_

*Escribe el valor en unidades de cada cifra 6*

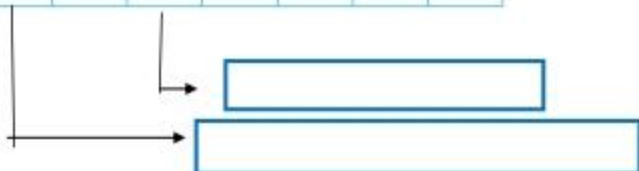
6	2	3	4	6	9	0
---	---	---	---	---	---	---



1	6	8	9	8	6	9
---	---	---	---	---	---	---



6	1	6	8	0	7	5
---	---	---	---	---	---	---



9	6	2	6	1	0	4
---	---	---	---	---	---	---



6	6	3	2	1	4	7
---	---	---	---	---	---	---

Nombre: \_\_\_\_\_

*Completa los números que faltan y resuelve*

$$\begin{array}{r} 4\_1 \\ \times 4\_ \\ \hline \end{array}$$

3789

1684

$$\begin{array}{r} 5\_7 \\ \times \_8 \\ \hline \end{array}$$

4296

2685

$$\begin{array}{r} 5\_43 \\ \times \_6 \\ \hline \end{array}$$

33258

27715

$$\begin{array}{r} 35\_ \\ \times \_4 \\ \hline \end{array}$$

1428

2142

*Multiplica*

$264 \times 320$

$2.365 \times 487$

$3.567 \times 309$

$4.438 \times 537$

$4.569 \times 321$

$5.684 \times 329$

$8.700 \times 344$

$6.648 \times 915$

$8.765 \times 651$

$9.625 \times 548$

$7.523 \times 503$

$3.985 \times 192$



**Nombre:** \_\_\_\_\_

*En un gimnasio hay apuntados 68 alumnos de judo y 59 de karate. Cada alumno paga 46 euros al mes. ¿Cuánto recauda el gimnasio en 4 meses?*

*Datos**Operaciones**Resultado*

*En un colegio han comprado sillas nuevas. Han comprado 96 sillas para Educación Infantil y 135 sillas para Educación Primaria. Cada silla ha costado 23 euros. ¿Cuánto han costado las sillas de Primaria más que las de Infantil?*

*Datos**Operaciones**Resultado*

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Completa la tabla*

Dividendo	Divisor	Cociente	Resto
34.567	26		
56.903	39		
65.302	12		
87.659	45		
80.364	49		

*Escribe el número > o < según corresponda*

3.367.800

3.387.800

5.900.000

5.900.010

7.900.900

7.900.090

5.890.890

5.890.090

6.650.000

6.560.000

9.900.090

9.900.009

$81 : 9 =$

$48 : 6 =$

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Completa la tabla*

Dividendo	Divisor	Cociente	Resto
	12	19	1
	25	255	19
	36	156	23
	39	23	26
	38	129	35

*Escribe en letras los siguientes números*

5.627.584

6.597.138

8.704.210

4.343.002

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Escribe la descomposición del número*

1.267.395

 $1M + 2CM + 6DM + 7UM + 3C + 9D + 5U$  $1.000.000 + 200.000 + 60.000 + 7.000 + 300 + 90 + 5$ 

6.405.321

4.822.504

9.058.029

$120 \times 2 =$

$68 : 8 =$

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Divide y haz la prueba de la división*

$6.050 : 242$

$5.943 : 653$

$4.973 : 525$

$8.590 : 321$

$3.253 : 479$

$7.227 : 912$

$4.263 : 594$

$2.201 : 197$

$1.976 : 432$

*Escribe**Cuatro números en los que el valor de las unidades de  
La cifra 6 sea 600.000**Cuatro números en los que el valor de las unidades de  
La cifra 5 sea 5.000.000*

$28 : 4 =$

$36 : 9 =$

**Nombre:** \_\_\_\_\_

*Un frutero vendió 15 cajas de naranjas de 25 kg cada una por un total de 1125 euros. ¿Cuánto costaba cada kg de naranjas?*

*Datos**Operaciones*

*En un campamento hay 624 niños y niñas alojados en cabañas con 12 niños/as cada una. ¿Cuántas cabañas ocupan en total?*

*Datos**Operaciones*

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Calcula y escribe la propiedad que se aplica*

$$3 \times 4 + 3 \times 8 = \text{----} \times (\text{----} + \text{----})$$

$$6 \times 8 - 6 \times 5 = \text{----} \times (\text{----} - \text{----})$$

$$8 \times 6 + 8 \times 9 = \text{----} \times (\text{----} + \text{----})$$

$$5 \times 7 - 5 \times 2 = \text{----} \times (\text{----} - \text{----})$$

*Halla el factor desconocido*

$$\text{----} \times 26 = 884$$

$$\text{----} \times 35 = 5.535$$

$$\text{----} \times 12 = 972$$

$$\text{----} \times 34 = 3.264$$

$$\text{----} \times 36 = 1.872$$

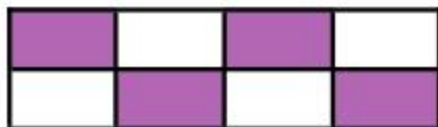
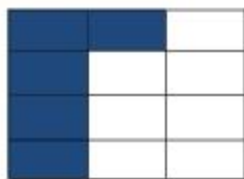
$$\text{----} \times 25 = 1.150$$

$$32 : 8 =$$

$$49 : 7 =$$

Nombre: \_\_\_\_\_

Escribe la fracción que representa la parte coloreada  
Y escribe como se leen



Escribe con cifras y representa la fracción

Seis doceavos

Quince veinteavos

Ocho quinceavos

Tres onceavos

$$30 : 6 =$$

$$42 : 6 =$$



**Nombre:** \_\_\_\_\_

Laura ha hecho 6 ramos de rosas. Cada ramo lleva 5 rosas blancas y 3 rosas rojas-. ¿Cuántas rosas ha utilizado en total?

*Datos**Operaciones**Resultado**Calcula*

$$\frac{3}{5} \text{ De } 75$$

$$\frac{4}{11} \text{ De } 1.056$$

$$\frac{5}{8} \text{ De } 160$$

$$\frac{7}{18} \text{ De } 1746$$

$$\frac{2}{7} \text{ De } 147$$

$$\frac{3}{7} \text{ De } 602$$

**Nombre:** \_\_\_\_\_

*Alberto tenía 60 euros. Se gastó un cuarto del dinero en un libro y un quinto en una camiseta. ¿Cuánto dinero le quedó?*

*Datos**Operaciones**Resultado*

*Un teatro tiene 28 filas con 12 butacas cada una. En la función de la tarde han quedado libres 4 butacas en cada fila. ¿Cuántas butacas se han ocupado?*

*Datos**Operaciones**Resultado*

**Nombre:** \_\_\_\_\_

*Clasifica las fracciones en los grupos indicados*

$\frac{1}{5}$	$\frac{3}{3}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{12}{10}$	$\frac{8}{8}$	$\frac{8}{10}$
$\frac{27}{2}$	$\frac{1}{28}$	$\frac{11}{11}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{11}{12}$	$\frac{12}{6}$

- *Fracciones mayores que la unidad*
- *Fracciones iguales a la unidad*
- *Fracciones menores que la unidad*

*Escribe el signo < o > según corresponda*

$\frac{7}{2}$ <input type="text"/>	$\frac{3}{2}$	$\frac{3}{9}$ <input type="text"/>	$\frac{6}{9}$	$\frac{2}{13}$ <input type="text"/>	$\frac{2}{5}$
$\frac{12}{5}$ <input type="text"/>	$\frac{34}{5}$	$\frac{4}{10}$ <input type="text"/>	$\frac{4}{15}$	$\frac{6}{10}$ <input type="text"/>	$\frac{12}{10}$
$\frac{8}{6}$ <input type="text"/>	$\frac{8}{12}$	$\frac{7}{9}$ <input type="text"/>	$\frac{1}{9}$	$\frac{4}{25}$ <input type="text"/>	$\frac{4}{12}$

Nombre: \_\_\_\_\_

Calcula y di si la fracción que queda de resultado es igual, mayor o menor que la unidad

$$\frac{8}{5} + \frac{3}{5}$$

$$\frac{6}{11} + \frac{5}{11}$$

$$\frac{15}{12} - \frac{10}{12}$$

$$\frac{20}{6} - \frac{14}{6}$$

$$\frac{12}{24} + \frac{15}{24}$$

$$\frac{19}{9} - \frac{9}{9}$$

Calcula tres fracciones equivalentes a cada fracción

$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{4}{5}$$

$$\frac{1}{10}$$

$$\frac{9}{18}$$

$$\frac{6}{8}$$

$$\frac{3}{6}$$

$$\frac{5}{12}$$

**Nombre:** \_\_\_\_\_

*Calcula el número que falta en cada operación*

$$\frac{8}{5} + \frac{\quad}{5} = \frac{18}{5}$$

$$\frac{12}{7} - \frac{\quad}{7} = \frac{8}{7}$$

$$\frac{\quad}{9} + \frac{15}{9} = \frac{21}{9}$$

$$\frac{\quad}{12} - \frac{4}{12} = \frac{5}{12}$$

$$\frac{\quad}{11} + \frac{4}{11} = \frac{13}{11}$$

$$\frac{17}{6} - \frac{\quad}{6} = \frac{10}{6}$$

*Elige las fracciones equivalentes a*

$$\frac{3}{8}$$

$$\frac{4}{5}$$

$\frac{12}{32}$	$\frac{6}{16}$	$\frac{6}{20}$	$\frac{16}{20}$	$\frac{12}{15}$
$\frac{9}{24}$			$\frac{15}{16}$	$\frac{8}{10}$
		$\frac{20}{30}$		

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Escribe con números romanos*

359

1.345

9.543

895

3.790

8.700

967

2.765

6.527

*Paula hizo ayer 160 fotos. Tres cuartas partes eran retratos y el resto paisajes. ¿Cuántas fotos de paisajes hizo Paula?*

*Datos**Operaciones**Resultado*

$290 + 90 =$

$5800 + 900 =$

**Nombre:** \_\_\_\_\_

*Daniel tiene 144 cromos. Luis tiene el doble y Andrea tiene un tercio. ¿Cuántos cromos tienen entre los tres?*

*Datos**Operaciones**Resultado*

*Alberto se comió 4 novenos de un pastel y María se comió 2 novenos. ¿Qué fracción de pastel se comieron entre los dos? ¿Qué fracción de pastel queda?*

*Datos**Operaciones**Resultado*

Nombre: \_\_\_\_\_

*Ordena de menor a mayor*

$$\frac{2}{12} \quad \frac{9}{12} \quad \frac{1}{12} \quad \frac{5}{12} \quad \frac{15}{12} \quad \frac{11}{12} \quad \frac{8}{12}$$

*Ordena de mayor a menor*

$$\frac{7}{5} \quad \frac{7}{3} \quad \frac{7}{11} \quad \frac{7}{6} \quad \frac{7}{15} \quad \frac{7}{2} \quad \frac{7}{7}$$

*En la biblioteca hay 6 estanterías con 24 libros cada una. Se han llevado 8 libros de cada estantería.  
¿Cuántos libros quedan en total?*

*Datos**Operaciones**Resultado*



**Nombre:** \_\_\_\_\_*Escribe en letras los siguientes números*

6.755.543

5.430.987

4.210.005

7.999.504

3.005.430

*Completa*

90CM = \_\_\_\_\_ u de millón = \_\_\_\_\_ u

30CM = \_\_\_\_\_ u de millón = \_\_\_\_\_ u

40CM = \_\_\_\_\_ u de millón = \_\_\_\_\_ u

70CM = \_\_\_\_\_ u de millón = \_\_\_\_\_ u

$80 \times 20 =$

$7600 + 700 =$

**Nombre:** \_\_\_\_\_

Un grupo de 14 amigos han ido a cenar. Han pagado 254 euros por las pizzas y 96 euros por los refrescos. El total lo han pagado a partes iguales. ¿Cuánto ha tenido que poner cada uno?

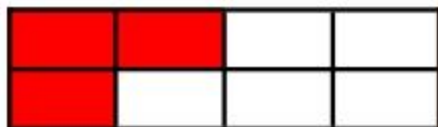
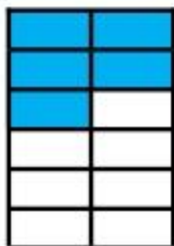
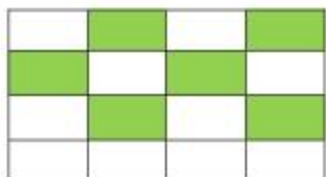
*Datos**Operaciones**Resultado*

Lola se ha comprado un coche por 14.600 euros. Primero pago 2000 euros y el resto lo paga en 14 mensualidades. ¿Cuánto paga cada mes?

*Datos**Operaciones**Resultado*

**Nombre:** \_\_\_\_\_

*Escribe la fracción que representa la parte coloreada  
Y escribe como se leen*



*Escribe con cifras y representa la fracción*

*Nueve quinceavos*

*Doce quintos*

*Tres veinteavos*

*Siete dieciseisavos*

$54 : 6 =$

$56 : 7 =$

Nombre: \_\_\_\_\_

*Calcula*

$$\frac{2}{3} \text{ De } 27$$

$$\frac{6}{8} \text{ De } 800$$

$$\frac{1}{7} \text{ De } 280$$

$$\frac{5}{6} \text{ De } 66$$

$$\frac{4}{5} \text{ De } 125$$

$$\frac{3}{9} \text{ De } 189$$

*Calcula tres fracciones equivalentes a cada fracción*

$$\frac{1}{9} \quad \frac{2}{10} \quad \frac{4}{13} \quad \frac{9}{20} \quad \frac{6}{5} \quad \frac{7}{11} \quad \frac{5}{6}$$

**Nombre:** \_\_\_\_\_*Multiplica*

$4.567 \times 220$

$7.632 \times 543$

$1.965 \times 433$

$5.078 \times 365$

$8.623 \times 413$

$2.999 \times 811$

$6.895 \times 421$

$5.714 \times 851$

$7.639 \times 503$

$9.765 \times 203$

$3.219 \times 836$

$4.209 \times 352$

*Divide y haz la prueba de la división*

$3.256 : 163$

$6.593 : 433$

$7.651 : 314$

$9.643 : 291$

$2.957 : 399$

$8.615 : 725$

$5.400 : 326$

$1.959 : 210$

$3.698 : 132$

Nombre: \_\_\_\_\_

Calcula y di si la fracción que queda de resultado es igual, mayor o menor que la unidad

$$\frac{10}{8} + \frac{21}{8}$$

$$\frac{12}{6} + \frac{14}{6}$$

$$\frac{16}{14} - \frac{7}{14}$$

$$\frac{21}{5} - \frac{19}{5}$$

$$\frac{16}{21} + \frac{18}{21}$$

$$\frac{29}{7} - \frac{12}{7}$$

Resultado

Un camión y su carga pesan 5000 Kg. El camión pesa dos octavos del peso total. ¿Cuánto pesa la carga?

Datos

Operaciones

Resultado