

# 1 Los números de tres cifras

Fecha

Apellidos:

Nombre:

1. Escribe los números formados por los siguientes órdenes de unidades.

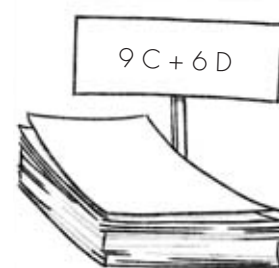
$6 \text{ C}, 7 \text{ D}, 1 \text{ U} = \boxed{\phantom{000}}$

$1 \text{ C}, 2 \text{ D}, 4 \text{ U} = \boxed{\phantom{000}}$

$8 \text{ C}, 1 \text{ D}, 5 \text{ U} = \boxed{\phantom{000}}$

$5 \text{ C}, 7 \text{ D}, 1 \text{ U} = \boxed{\phantom{000}}$

2. En la oficina del padre de Inés han reciclado 9 centenas y 6 decenas de hojas para el ordenador. ¿Cuántas hojas han reciclado en total?



3. Escribe todos los números de tres cifras comprendidos entre 398 y 405.

4. Escribe con letra los siguientes números.

855: .....

125: .....

993: .....

5. Escribe el número mayor y menor que puedes formar con las siguientes cifras.

2

7

4

número mayor: ..... número menor: .....

Apellidos:

Nombre:

- Laura vive en el cuarto piso. Si Alfonso vive tres pisos más arriba, ¿en qué piso vive Alfonso?
- La madre de David ha vendido 1.011 papeletas para una rifa benéfica. ¿Cuántas papeletas ha vendido aproximadamente?
- Completa con el número anterior y con el posterior.

anterior	número	posterior
	32.450	
	10.001	
	8.999	

- El agua es esencial para todos los seres vivos; por eso, debemos gastar solo el agua que necesitamos. La familia de Lucía ha ahorrado en un mes 3.478 litros de agua y la familia de Sara ha ahorrado 3.748 litros. ¿Qué familia ha ahorrado más agua?
- Ordena de menor a mayor los siguientes números.



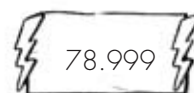
87.875



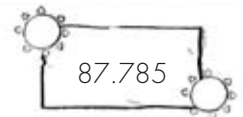
78.875



78.975



78.999



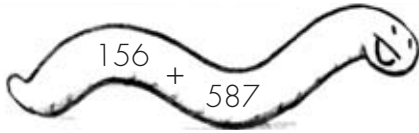
87.785

..... < ..... < ..... < ..... < .....

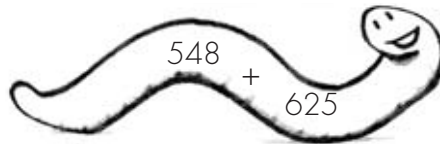
Apellidos:

Nombre:

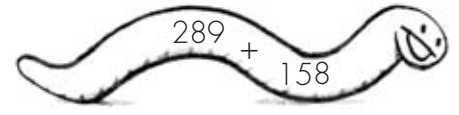
1. Coloca los sumandos en vertical y realiza las sumas.



$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ + \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$



$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ + \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$



$$\begin{array}{r} \dots\dots\dots \\ + \dots\dots\dots \\ \hline \dots\dots\dots \end{array}$$

2. Escribe todos los números de cinco cifras comprendidos entre 58.997 y 59.003.

3. Andrés tiene 20 canicas, Luisa tiene 15 coches y Marisol 14 muñecas. ¿Cuántos juguetes tienen entre los tres?

4. Completa esta tabla.

número	se encuentra entre...	la centena más próxima es...
112	100 y 200	
259		
242		
699		

5. En la clase de Petra han reciclado 24 hojas para hacer dibujos, en la clase de Manolo 23 y en la de Laura 25. ¿Cuántas hojas han reciclado las tres clases juntas?

Apellidos:

Nombre:

1. Realiza las siguientes restas.

$$\begin{array}{r} 2.639 \\ - 1.893 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5.630 \\ - 4.729 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4.768 \\ - 3.731 \\ \hline \end{array}$$

2. Une cada operación con su resultado.

154 + 142 •	• 296
536 + 323 •	• 698
594 + 104 •	• 859

3. El polideportivo municipal tiene 1.678 socios. El mes pasado se apuntaron 45 personas más y se borraron 19. ¿Cuántos socios tiene ahora el polideportivo?

4. El colegio de Álvaro tiene 1.553 alumnos. ¿Cuántos alumnos tiene aproximadamente?

5. En un concurso, Miguel ha conseguido 3.650 puntos, Marta 2.530 y Ana 3.658. ¿En qué posición ha quedado cada uno?

1.º .....

2.º .....

3.º .....

Apellidos:

Nombre:

1. Indica el valor de la cifra 5 en cada uno de estos números.

3.561

5.982

92.305

52.123

30.754

5 C

.....

.....

.....

.....

2. Coloca en vertical y resta.

$$4.872 - 2.431$$

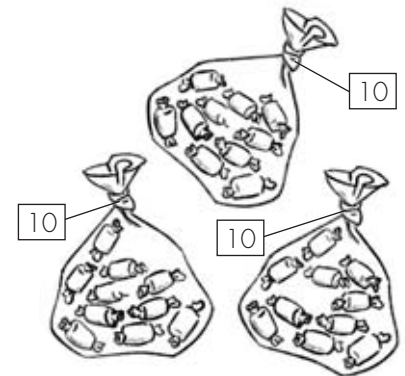
$$8.699 - 7.358$$

$$9.473 - 8.253$$

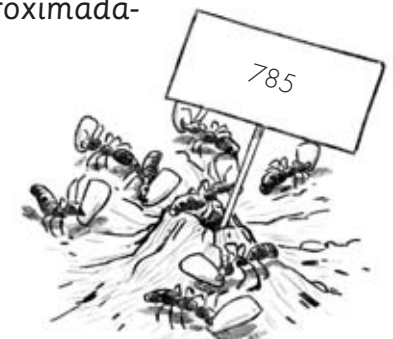
3. Marta leyó ayer 78 páginas de un libro y hoy ha leído 156. ¿Cuántas páginas se ha leído en los dos días?



4. Clara tiene 3 paquetes de caramelos con 10 caramelos cada uno. ¿Cuántos caramelos tiene en total?



5. En un hormiguero hay 785 hormigas. ¿Cuántas hormigas hay aproximadamente en el hormiguero? Redondea a la centena más próxima.



Apellidos:

Nombre:

1. Escribe los números que faltan.

$$\begin{array}{c} (2 \times 3) \times 4 \\ \downarrow \\ 6 \times 4 \\ \downarrow \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

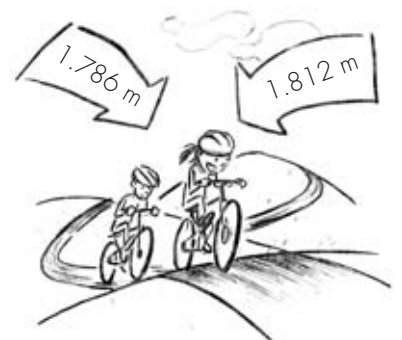
$$\begin{array}{c} 5 \times (6 \times 2) \\ \downarrow \\ 5 \times \dots\dots\dots \\ \downarrow \\ \dots\dots\dots \end{array}$$

2. En el vagón de un tren viajan 72 personas. En la siguiente estación se bajan 22 personas y suben 15. ¿Cuántas personas quedan en el vagón?

3. En una piscina de bolas hay 1.235 bolas de colores. Si se añaden 498 bolas más, ¿cuántas bolas tendrá la piscina?

4. Mayka ha adoptado un perro que come 350 gramos de pienso al día. ¿Cuántos gramos de pienso comerá en una semana?

5. En un circuito de bicicletas, Carlos ha recorrido 1.786 metros y Andrea 1.812 metros. ¿Cuántos metros ha recorrido Andrea más que Carlos?



Apellidos:

Nombre:

1. Escribe estas sumas en forma de multiplicación.

$$10 + 10 + 10 = \dots \times 10$$

$$100 + 100 = \dots \times \dots$$

$$10 + 10 = \dots \times \dots$$

$$100 + 100 + 100 + 100 = \dots \times \dots$$

2. Completa.

$$\begin{array}{r} 2.175 \\ + 1.75\dots \\ \hline 3\dots31 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67\dots59 \\ - 21.362 \\ \hline 46.19\dots \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \dots068 \\ - 55.267 \\ \hline 63\dots3\dots \end{array}$$

3. Pedro ha preparado 10 botes de mermelada de ciruela y ha regalado la mitad a sus amigos. ¿Cuántos botes de mermelada ha regalado?

4. Luis tarda en desayunar 9 minutos y su hermana pequeña el doble. ¿Cuánto tiempo tarda la hermana de Luis en desayunar?

5. El equipo de Roberta ha metido 145 goles en el campeonato de este año. Si Roberta ha metido 39, ¿cuántos goles ha metido el resto del equipo?



Apellidos:

Nombre:

1. Realiza estas divisiones y completa.

$68 \overline{) 3}$

cociente: .....
resto: .....

$75 \overline{) 4}$

cociente: .....
resto: .....

2. Resuelve las siguientes operaciones.

$35 + 29) \times 8 =$

$605 : (23 - 18) =$

3. Une con flechas cada operación con sus términos.

- |                |   |  |
|----------------|---|--|
| suma           | • | • factores y producto                  |
| resta          | • | • minuendo, sustraendo y diferencia    |
| multiplicación | • | • sumandos y suma o total              |
| división       | • | • dividendo, divisor, cociente y resto |

4. Luis quiere organizar su colección de 153 minerales en cajas de 9 minerales cada una. ¿Cuántas cajas necesita?

5. Realiza estas multiplicaciones y ordena de menor a mayor los resultados.

158
$\times 4$
-----

541
$\times 2$
-----

123
$\times 5$
-----

..... &lt; ..... &lt; .....

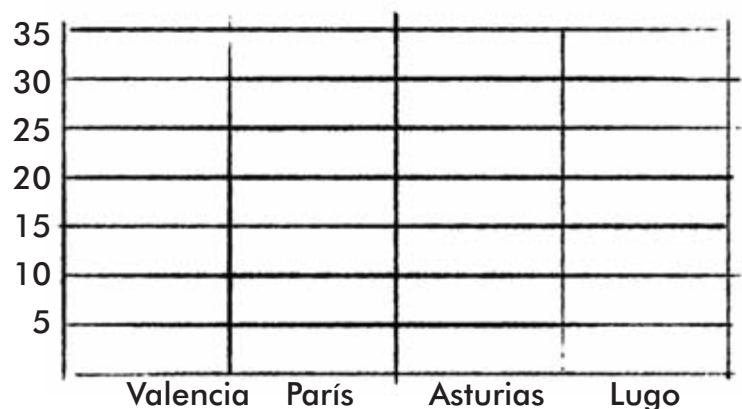


Apellidos:

Nombre:

1. En el municipio de Velarde de los Pinos son 3.567 vecinos. Si en 1.987 eran 924 habitantes, ¿cuántas personas se han instalado en Velarde en estos años?
2. Si te duchas en lugar de bañarte, puedes ahorrar 100 litros de agua cada día. Si te duchas todos los días, ¿cuánto ahorrarías en una semana?
3. Antonio ha comprado una caja que contiene 35 bombones para una cena. Si en la cena hay 7 personas, ¿cuántos bombones podría comerse cada una?
4. Paula se ha ido de vacaciones y ha hecho fotografías en todos los lugares que ha visitado. La siguiente tabla recoge el número de fotografías que ha hecho en cada sitio. Representa los datos en un gráfico de barras.

lugar	n.º de fotografías
Valencia	10
París	35
Asturias	20
Lugo	15



Apellidos:

Nombre:

1. Si hoy es lunes 1 de mayo, ¿qué día fue ayer? ¿Y anteayer? ¿Qué día será mañana?

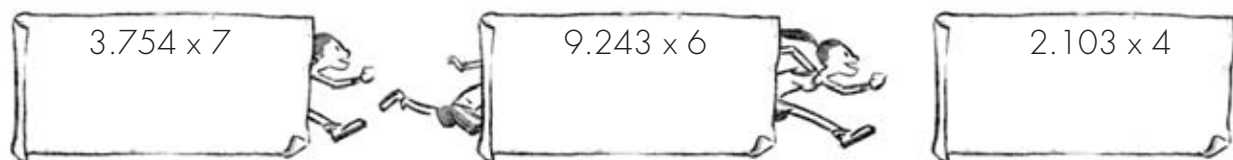


2. Realiza estas operaciones.

€	CENT	€	CENT	€	CENT
3	36	8	17	37	43
+ 2	10	- 2	13	+ 25	16

3. Los 9 amigos de Javier y los 7 amigos de Lucía se juntaron para jugar un partido de voleibol y se repartieron en dos equipos. ¿Cuántas personas formaban cada equipo?

4. Coloca en vertical y multiplica.

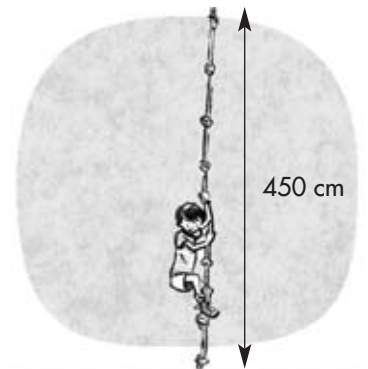


5. Marcos ha comprado unas pelotas de tenis que le han costado 2 € y 30 CENT. Si ha dado al dependiente 2 € y 50 CENT, ¿cuánto dinero le ha devuelto el dependiente a Marcos?.

Apellidos:

Nombre:

1. Los gusanos de seda tardan 45 días en transformarse en una mariposa. ¿Cuántas horas tardan?
2. Fernando tiene 49 cromos y Sofía 67. ¿Cuántos cromos tienen aproximadamente entre los dos?
3. Lidia tiene una cuerda de 65 cm, Javi tiene otra de 1 m y Federico otra de 3 dm. ¿Cuánto medirá la cuerda si juntan las tres para saltar?
4. Ernesto ha subido la tercera parte de la cuerda del gimnasio, que mide en total 450 cm. ¿Cuánto le falta por subir?



5. Une cada reloj de agujas con el reloj digital que indica la misma hora.



Apellidos:

Nombre:

1. Resuelve las divisiones siguientes y haz la prueba.

$$873 \overline{) 9}$$

$$6819 \overline{) 6}$$

2. Para tapar un pasillo, hacen falta 430 cm de alfombra. Juan ha puesto 2 m y Lara 15 dm. ¿Cuántos centímetros de alfombra han puesto entre los dos? ¿Cuántos centímetros faltan por poner?

3. Un árbol necesita 6 l de agua al día. ¿Cuántos medios litros de agua necesita el árbol?



4. Luisa ha estado 2 semanas de vacaciones en Cádiz, 6 días en Málaga y 1 semana en Almería. ¿Cuántos días ha estado de vacaciones?

5. Una cabra da al día 2 l de leche. ¿Cuántos centilitros da en una semana?



Apellidos:

Nombre:



1. Calcula estas divisiones y rodea las que sean exactas.

$$636 \overline{) 6}$$

$$1812 \overline{) 3}$$

$$2833 \overline{) 4}$$

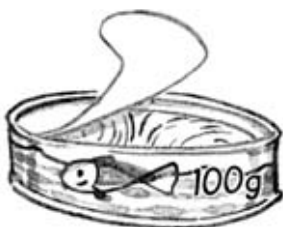
2. Estima el peso de los siguientes objetos y rodea la respuesta correcta.

	medio kilo 100 g 2 kg		cuarto de kilo 1 kg 5 kg
	cuarto de kilo 10 kg 20 g		cuarto de kilo medio kilo 3 kg

3. ¿Cuántos vasos de cuarto de litro podemos llenar con 3 litros de leche?

4. El padre de Azucena ha echado 5 pastillas de abono a los rosales. Si cada pastilla pesa 20 g, ¿cuántos gramos de abono habrá echado en los rosales?

5. Una lata de bonito en aceite pesa 100 g. El aceite de la lata pesa 28 g y la lata vacía pesa 10 g. ¿Cuántos gramos pesa el bonito?



Apellidos:

Nombre:

1. Realiza las siguientes multiplicaciones y ordena sus resultados de mayor a menor.

$$\begin{array}{r} 256 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 7.123 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 865 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$$

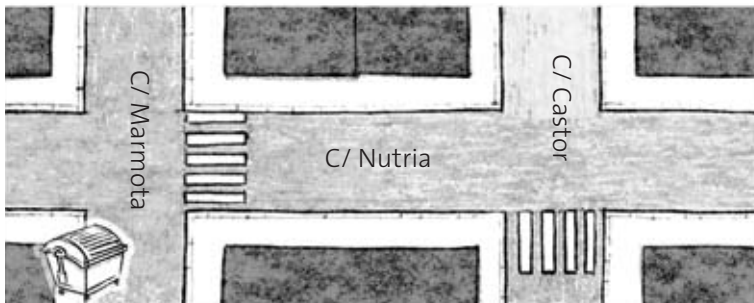
..... > ..... > .....

2. Completa la siguiente tabla.

	dividendo	divisor	cociente	resto
Marta reparte 20 peras entre 4 amigos.				
Alicia reparte 22 manzanas entre 5 amigos.				

3. La familia de Antón toma para desayunar 8 vasos de leche. Si en cada vaso cabe un cuarto de litro, ¿cuántos litros de leche al día se toma la familia de Antón?

4. El contenedor que busca Juan está en la calle Marmota y Juan se encuentra en la calle paralela. ¿En qué calle se encuentra Juan? ¿Cómo se llama la calle perpendicular a la calle Marmota?



5. La piscina municipal abre a las 11 de la mañana y cierra a las 8 de la tarde. ¿Qué tipo de ángulo forman las agujas del reloj cuando abre la piscina? ¿Y cuando cierra?

Apellidos:

Nombre:

1. La madre de Elsa ha repartido 40 fresas entre 5 platos de postre. ¿Cuántas fresas ha colocado en cada plato?



2. En el mercadillo del sábado, al comprar 1 kilo de naranjas regalan 1 cuarto de kilo más. ¿Cuántos kilos te llevas si compras 4 kilos de naranjas?

3. Sara sale al colegio a las 15:00. ¿Qué tipo de ángulo forman las manecillas del reloj a esa hora? Dibújalo.

4. Con una cuerda se ha rodeado un hexágono de 6 cm de lado. ¿Cuánto mide la cuerda?

5. En un parque rectangular que mide 18 m de largo y 9 m de ancho, el jardinero está protegiendo las plantas con una valla. ¿Cuántos metros de valla necesitará?

