

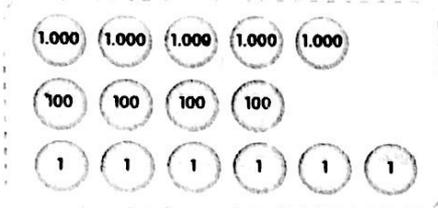
1

Números hasta 1.000.000



¿Cuánto sabes?

1 Escribe el número que representa el grupo de discos con números.



El número es _____.

2 Escribe los siguientes números en letras.

a) 4.120 _____

b) 9.064 _____

3 Escribe los siguientes números en cifras.

a) Ocho mil tres

b) Cinco mil setecientos noventa y seis

4 En 3.428,

a) la cifra 4 está en la posición de las _____.

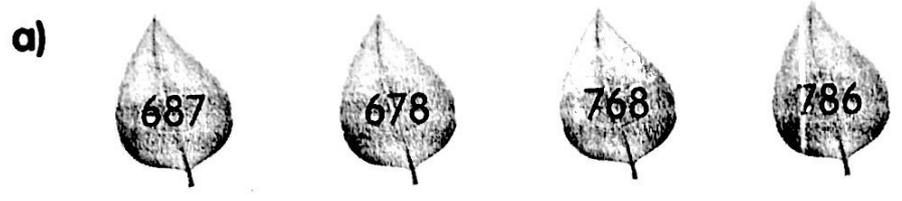
b) la cifra 3 está en la posición de las _____.

5 Completa los números que faltan.

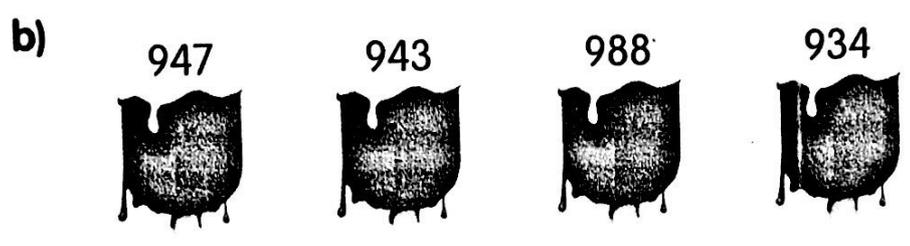
$$5.735 = 5.000 + \quad + 30 + 5$$



6 Ordena los números de mayor a menor.



mayor



mayor

7 Completa los espacios con "mayor que" o "menor que".

a) 453 es _____ 549.

b) 894 es _____ 798.

8 Forma números de 3 cifras. Emplea cada cifra una vez por cada número.



a) El número de tres cifras mayor es

b) El número de 3 cifras menor es

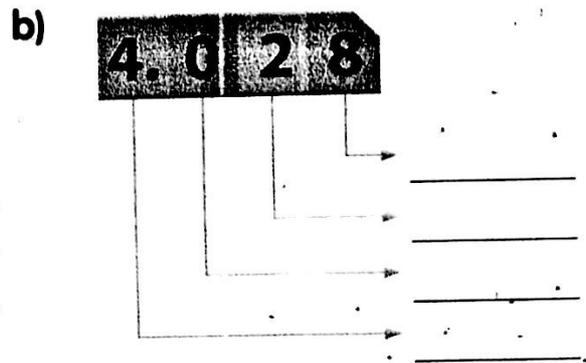
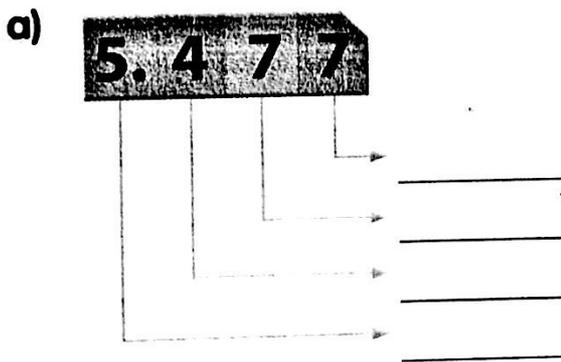
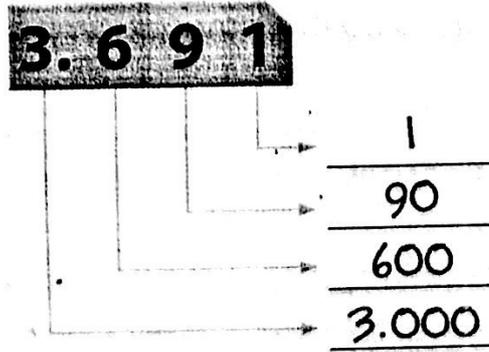
c) El número de 3 cifras mayor e impar es



Actividad 3

1 Escribe el valor posicional de cada cifra. Observa el ejemplo.

Ejemplo



2 Marca el grupo de tarjetas que forma el número 2.643.



60	2.000	600	2.000
400	3	40	3

3 Completa los números que faltan.

Ejemplo

8 unidades de mil, 9 centenas, 6 decenas y 4 unidades = 8.964

2.416 = 2 unidades de mil, 4 centenas, 1 decena y 6 unidades

- a) 2 unidades de mil, 3 centenas, 6 decenas y 6 unidades =
- b) 5 unidades de mil, 2 centenas y 9 unidades =
- c) 7 unidades de mil, 8 centenas y 2 unidades =
- d) 5.105 = 5 unidades de mil, 1 centena, decenas y 5 unidades
- e) 8.942 = 8 unidades de mil, centenas, 4 decenas y 2 unidades
- f) 10.000 = unidades de mil

4 Completa las casillas.

- a) $1.000 + 400 + 20 + 7 =$
- b) $3.000 + 500 + 40 + 2 =$
- c) $4.000 + 300 + 80 =$
- d) $6.000 + 90 + 5 =$
- e) $2.000 + 700 + \quad + 1 = 2.761$
- f) $\quad + 400 + 0 + 8 = 9.408$

5 Completa las casillas.

- a) En 4.298, la cifra _____ está en la posición de las unidades de mil.
- b) En 6.250, la cifra _____ representa 50.
- c) En 8.562, la cifra _____ representa 500.
- d) En 7.926, el valor del 7 es _____.

6 Encierra en un círculo los números correctos con base en la información dada.

- a) La cifra 6 está en la posición de las centenas.
4.326 6.563 7.638 9.064 8.652

- b) La cifra 4 está en la posición de las unidades de mil.
6.074 7.405 4.892 2.341 4.056

- c) La cifra 3 representa 30.
4.300 8.435 3.658 9.348 6.534

7 Forma un número de 4 cifras con las tarjetas de valor posicional.

a)

5

2.000

70

100

b)

9

300

10

8.000

c)

500

90

6.000

4

2. Comparación y orden de números hasta el 10.000

Actividad 4

1 Relaciona las cifras.

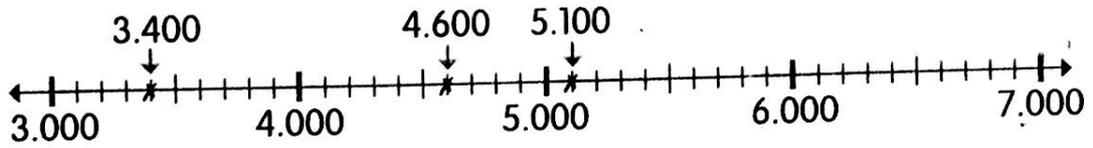
1 menos que 2.104	•	•	7.369
10 más que 5.432	•	•	8.269
100 menos que 6.050	•	•	2.103
100 más que 7.269	•	•	6.269
1.000 más que 7.269	•	•	5.442
1.000 menos que 7.269	•	•	5.950

2 Completa los enunciados a partir de la información dada.

- a) 100 más que 980 es _____.
- b) 1.000 menos que 9.444 es _____.
- c) 1.000 más que _____ es 4.684.
- d) 100 más que _____ es 6.942.
- e) 4.806 es 1.000 menos que _____.

Actividad 5

1 A partir de la recta numérica, compara los números 3.400, 4.600 y 5.100.



y son mayores que 4.000.

es menor que 4.000.

Entonces, es el número menor.

es mayor que 4.600.

Entonces, es el número mayor.

Ordena los números de menor a mayor.

menor

2 Marca con una X los siguientes números en la recta numérica: 8.600, 7.800 y 6.300.



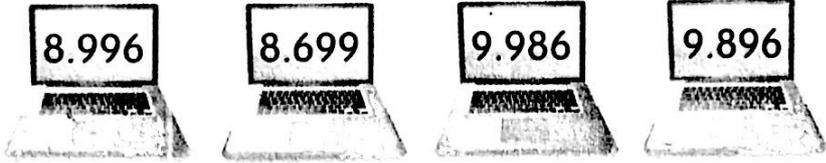
es el número menor.

es el número mayor.



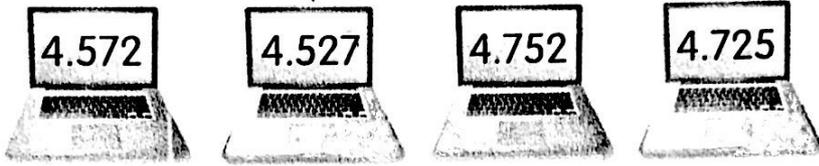
3 Ordena los siguientes números.

a) Comienza por el número menor.



menor

b) Comienza por el número mayor.



mayor

4 Ordena los números de mayor a menor.

a) 3.068, 8.036, 6.803, 3.868

mayor

b) 6.007, 7.006, 9.235, 2.359

mayor

5 Ordena los números de menor a mayor.

a) 7.216, 7.261, 7.126, 7.162

menor

b) 9.032, 9.302, 9.003, 9.023

menor



6 Completa las tablas de valor posicional. Observa el ejemplo.

Ejemplo



Santiago

um	c	d	u
1	7	8	8



Diana

1	8	7	7
---	---	---	---



Pablo

3	0	0	7
---	---	---	---

Pablo tiene más gomas que Diana.

Santiago tiene menos gomas que Diana.

Pablo tiene el mayor número de gomas.

a)



Pablo

um	c	d	u

_____ tiene más gomas que Juana.



Santiago

--	--	--	--

_____ tiene menos gomas que Juana.



Juana

--	--	--	--

_____ tiene el mayor número de gomas.

b)



Pablo

um	c	d	u

_____ tiene más gomas que Diana.



Santiago

--	--	--	--

_____ tiene menos gomas que Diana.



Diana

--	--	--	--

_____ tiene el mayor número de gomas.

2 Relaciona las cantidades en palabras y en cifras.

Cincuenta mil uno

• 749.211

Setecientos cuarenta y nueve mil doscientos once

• 14.120

Catorce mil ciento veinte

• 50.001

Ochocientos cincuenta y dos mil cuatrocientos ochenta y tres

• 76.108

• 852.483

• 67.108

3 Escribe los números en cifras.

- a) Sesenta y ocho mil doscientos treinta y dos
- b) Novecientos treinta y un mil setecientos veintitrés
- c) Noventa mil setenta y cinco
- d) Treinta y seis mil dieciséis
- e) Cuatrocientos doce mil treinta y dos

3 Escribe los siguientes números en letras.

a) 39.012

b) 346.111

c) 87.719

d) 760.606

e) 992.350



- 2 Forma números de 6 cifras a partir de las pistas.
Usa cada cifra una sola vez.



Las cifras en la posición de las decenas de mil y de las unidades de mil son impares.

La cifra 0 está en el lugar de las centenas.

Los números de 6 cifras son:

- 3 Completa los números que faltan.

a) $63.274 = 60.000 + 3.000 + \quad + 70 + 4$

b) $589.127 = \quad + \quad + 9.000 + 100 + 20 + 7$

c) $851.333 = \quad + 50.000 + 1.000 + \quad$

d) $\quad = 275 + 213.000$

2

Adición de números
hasta 1.000.000

¿Cuánto sabes?

1 Suma.

a) $452 + 327 =$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 5 \quad 2 \\ + 3 \quad 2 \quad 7 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

b) $318 + 560 =$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 1 \quad 8 \\ + 5 \quad 6 \quad 0 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

c) $288 + 305 =$

$$\begin{array}{r} 2 \quad 8 \quad 8 \\ + 3 \quad 0 \quad 5 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

d) $381 + 494 =$

$$\begin{array}{r} 3 \quad 8 \quad 1 \\ + 4 \quad 9 \quad 4 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

e) $478 + 267 =$

$$\begin{array}{r} 4 \quad 7 \quad 8 \\ + 2 \quad 6 \quad 7 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

f) $652 + 269 =$

$$\begin{array}{r} 6 \quad 5 \quad 2 \\ + 2 \quad 6 \quad 9 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

2 Resta.

a) $458 - 235 =$

$$\begin{array}{r} 458 \\ - 235 \\ \hline \end{array}$$

b) $627 - 306 =$

$$\begin{array}{r} 627 \\ - 306 \\ \hline \end{array}$$

c) $821 - 519 =$

$$\begin{array}{r} 821 \\ - 519 \\ \hline \end{array}$$

d) $745 - 417 =$

$$\begin{array}{r} 745 \\ - 417 \\ \hline \end{array}$$

e) $524 - 296 =$

$$\begin{array}{r} 524 \\ - 296 \\ \hline \end{array}$$

f) $935 - 346 =$

$$\begin{array}{r} 935 \\ - 346 \\ \hline \end{array}$$

g) $650 - 278 =$

$$\begin{array}{r} 650 \\ - 278 \\ \hline \end{array}$$

h) $800 - 553 =$

$$\begin{array}{r} 800 \\ - 553 \\ \hline \end{array}$$

1. Adición sin reagrupación

L2 Actividad II

- 1 ¿Cuál es el alimento favorito del mono del zoológico?
Si quieres saberlo, escribe la letra correspondiente a cada suma.

F

$$\begin{array}{r} 5216 \\ + 521 \\ \hline \end{array}$$

A

$$\begin{array}{r} 2273 \\ + 1413 \\ \hline \end{array}$$

U

$$\begin{array}{r} 3463 \\ + 1033 \\ \hline \end{array}$$

R

$$\begin{array}{r} 7045 \\ + 1602 \\ \hline \end{array}$$

T

$$\begin{array}{r} 2336 \\ + 3311 \\ \hline \end{array}$$

S

$$\begin{array}{r} 2781 \\ + 116 \\ \hline \end{array}$$

5.737

8.647

4.496

5.647

3.686

2.897

2 Encuentra la suma de los siguientes números.

a)

8	4	3	3
+	5	1	0

b)

4	1	5	3
+	4	1	6

c)

2	5	8	4
+	3	0	5

d)

5	4	6	3
+	2	0	3

e) $425.607 + 51.182 =$

cm dm um c d u

f) $570.416 + 19.253 =$

cm dm um c d u

g) $704.631 + 152.346 =$

cm dm um c d u

h) $627.583 + 162.314 =$

cm dm um c d u



L2 Actividad 2

Resuelve estos problemas.

- 1 En una ciudad hay 12.473 mujeres y 25.205 hombres.
¿Cuántos habitantes tiene la ciudad?

12.473	25.205
Mujeres	Hombres

?

dm	um	c	d	u

12.473 + 25.205 = 37.678

La ciudad tiene 37.678 habitantes.

- 2 Paola tiene \$ 25.400 y Sofia, \$ 33.200.
¿Cuánto dinero tienen entre las dos?

25.400	33.200
Paola	Sofia

dm	um	c	d	u

25.400 + 33.200 = 58.600

Entre las dos tienen 58.600

3 El día de hoy, Javier consignó en su cuenta de ahorros \$ 235.000 en la mañana, y \$ 350.000, en la tarde.
 ¿Cuánto dinero consignó en total?

		cm	dm	um	c	d	u
	+						

3 Sustracción de números hasta 1.000.000



¿Cuánto sabes?

1 Resta.

a)

	c	d	u
	6	6	8
-	2	5	9
<hr/>			

b)

	c	d	u
	5	2	4
-	4	6	9
<hr/>			

c)

	c	d	u
	9	7	6
-	3	5	2
<hr/>			

d)

	c	d	u
	8	9	3
-	5	3	1
<hr/>			

e)

	c	d	u
	3	5	6
-	2	4	3
<hr/>			

f)

	c	d	u
	6	5	8
-		6	2
<hr/>			