



OA	OA 1
Unidad	Números
Guía	Números hasta el 1.000

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

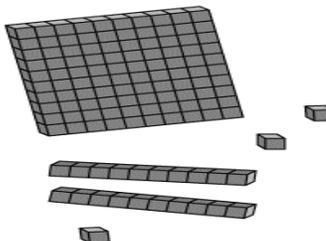
### GUÍA N° 3 PLAN XIV



Meta: Identificar y representar números hasta el 1 000.

Exploro

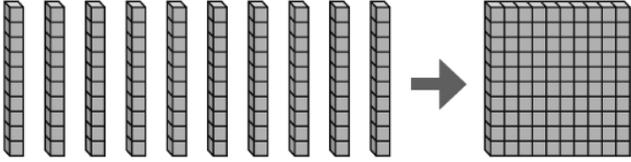
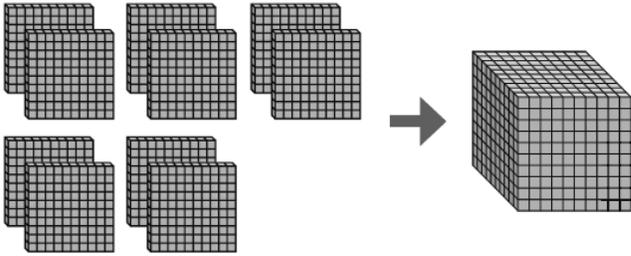
¿Me puedes ayudar? Necesito saber a qué número equivale esta representación.



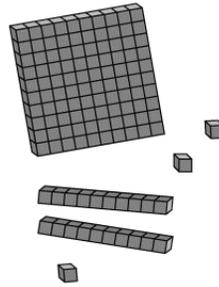
¡Sí claro! Antes de eso, necesitamos conocer ese material.



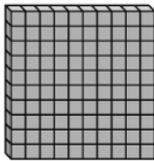
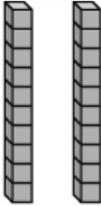
A este material se le llama cubos base 10. Se utiliza para representar unidades, decenas, centenas y más. Observa.

	Representa	Valor
	1 unidad	1
	10 unidades → 1 decena	10
	10 decenas → 1 centena	100
	10 centenas → 1 unidad de mil	1 000

Entonces, ¿a qué número equivale la representación?



Modelo

Centenas	Decenas	Unidades
		
100	20	3
123		

Agrupamos por separado las centenas, decenas y unidades.  
Luego componemos las tres cantidades, para saber que  
representa al número 123.

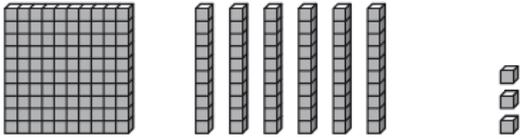


Los cubos base 10 puedes clasificarlos en unidades, decenas, centenas o unidades de mil. Luego, puedes componer esas cantidades y saber a qué número representa un conjunto de cubos de distinto tipo.

### Practico

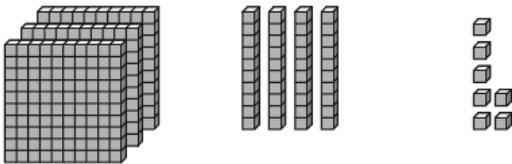
1. Escribe los números que muestra cada representación.

a)



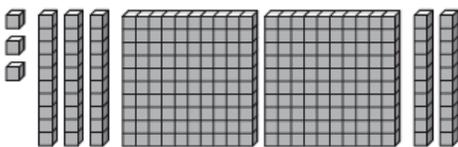
Centenas	Decenas	Unidades

b)



Centenas	Decenas	Unidades

c)



Centenas	Decenas	Unidades

2. Representa los siguientes números, mediante cubos base 10.

a) 257

Centenas	Decenas	Unidades
2	5	7

b) 485

Centenas	Decenas	Unidades
		5

c) 526

Centenas	Decenas	Unidades
	2	

3. Lee las instrucciones y encuentra el número pedido, representándolo en la tabla con los cubos base 10.

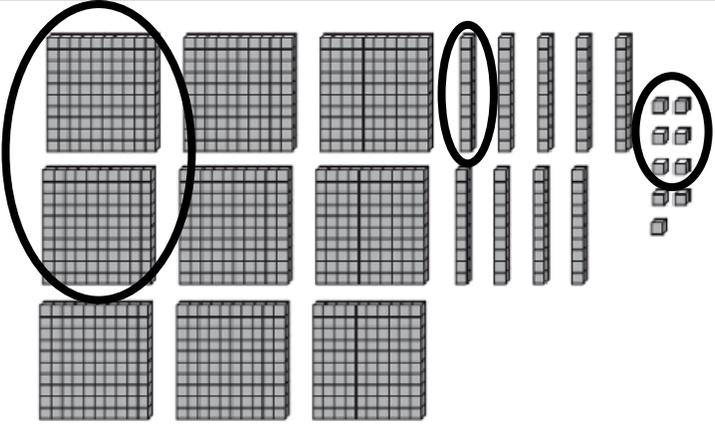
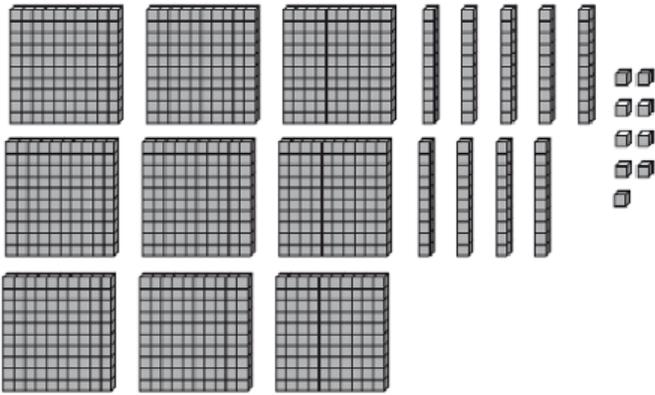
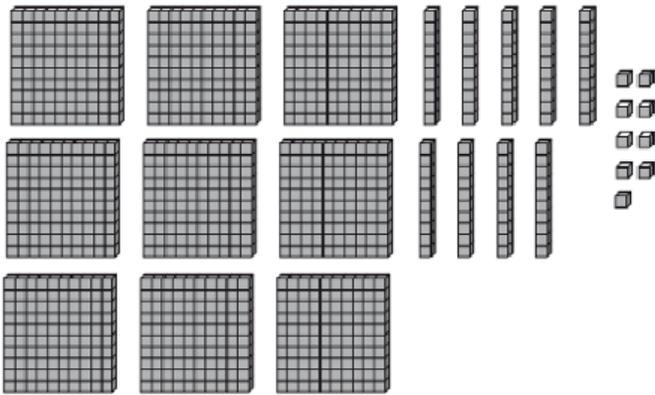
a) El dígito de las centenas es un 8. El dígito de las decenas es un 0. El dígito de las unidades es un 2.

Centenas	Decenas	Unidades

b) El dígito de las centenas es el doble de 3. El dígito de las decenas es dos menos que 7. El dígito de las unidades es mayor que cero y menor que 2.

Centenas	Decenas	Unidades

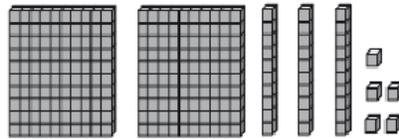
4. Encierra en un círculo los cubos que corresponden a cada número. Guíate por el ejemplo de la primera fila.

<p>216</p>	
<p>483</p>	
<p>792</p>	

## Evaluación

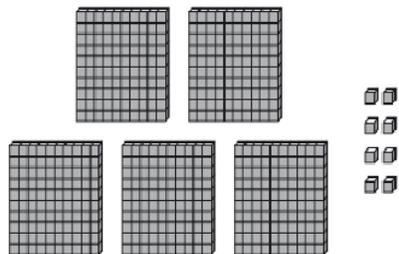
Marca con una X sobre la alternativa correcta.

1 ¿Qué número representan los cubos?



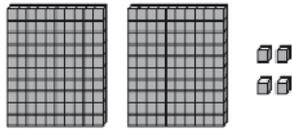
- |   |     |
|---|-----|
| A | 235 |
| B | 532 |
| C | 253 |

2 ¿Qué número está representado?

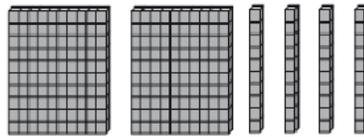


- |   |     |
|---|-----|
| A | 58  |
| B | 580 |
| C | 508 |

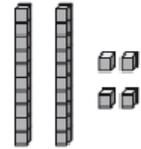
3 ¿Qué alternativa muestra la representación del número 240?



A



B

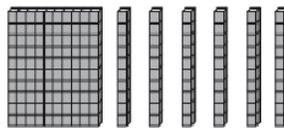


C

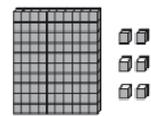
4 ¿Cuál conjunto de cubos representa al número 106?



A



B



C