

REPRESENTEMOS NÚMEROS HASTA EL 40

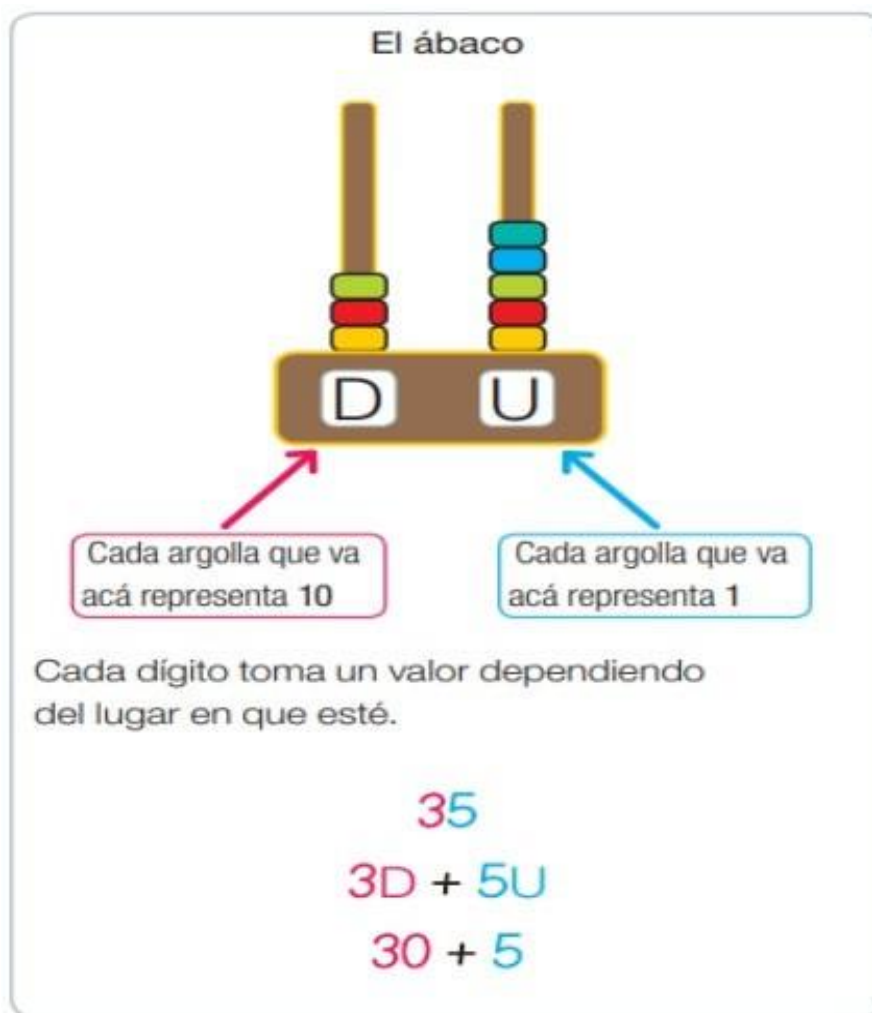
- Ejercicios

Recordemos:

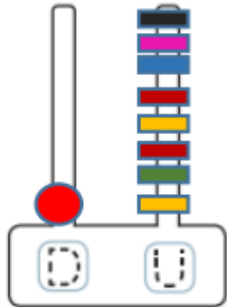
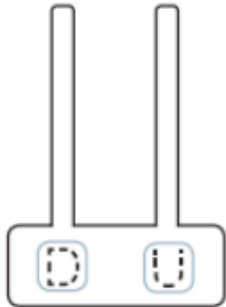
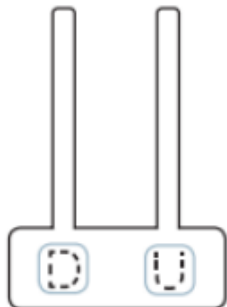
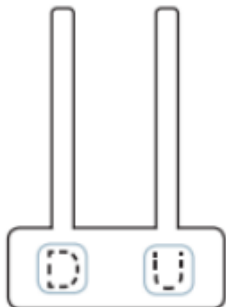
El valor de 1 decena. La decena es la agrupación de diez unidades.

Por lo que podemos decir que diez unidades es igual a una decena.

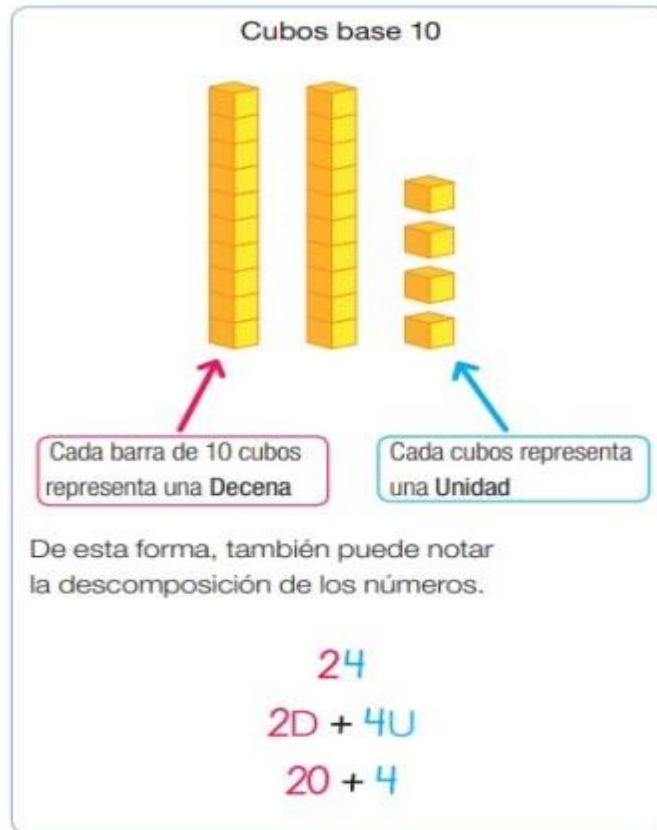
Para representar números puedes usar distintos materiales, por ejemplo:



1. Representa en el ábaco los siguientes números.

a) 18 ejemplo	b) 40
	
c) Treinta y tres	d) 36
	

Para representar números puedes usar distintos materiales, por ejemplo:



2. Representa los siguientes números con barras (decenas) y cuadrados (unidades).

a) 13 ejemplo	b) treinta
c) 27	d) 39

Para representar números puedes usar distintos materiales, por ejemplo:

Tabla de valor posicional y fichas

D	U
● ○	● ●
● ○	● ●
● ○	● ●
● ○	● ●

Cada ficha en este lado de la tabla representa un grupo de 10

Cada ficha en este lado de la tabla representa 1

Con este y otros materiales, puedes resolver adiciones y sustracciones.

$$35 + 24$$

$$3D + 5U + 2D + 4U$$

$$30 + 5 + 20 + 4$$

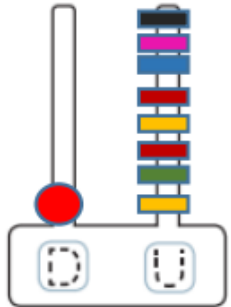
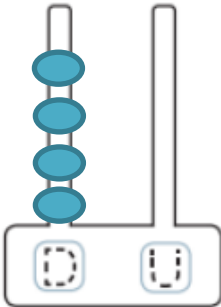
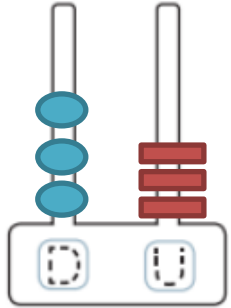
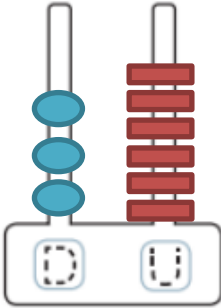
$$50 + 9 = 59$$

3. Representa los siguientes números según su valor posicional.

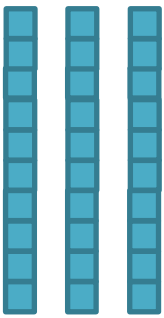
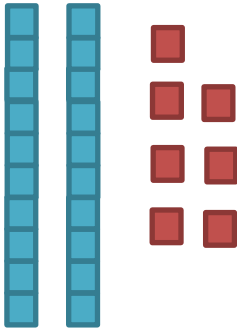
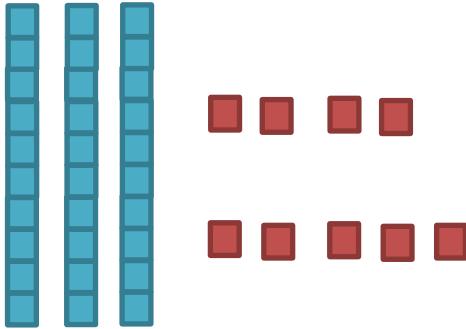
a) 25 ejemplo <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th><th>U</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>● ○</td><td>● ○</td></tr> <tr><td>● ○</td><td>● ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>● ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>● ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>● ○</td></tr> </tbody> </table>	D	U	● ○	● ○	● ○	● ○	○ ○	● ○	○ ○	● ○	○ ○	● ○	b) Treinta y cinco <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th><th>U</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> </tbody> </table>	D	U	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○
D	U																								
● ○	● ○																								
● ○	● ○																								
○ ○	● ○																								
○ ○	● ○																								
○ ○	● ○																								
D	U																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
c) 37 <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th><th>U</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> </tbody> </table>	D	U	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	d) 4 <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th><th>U</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> <tr><td>○ ○</td><td>○ ○</td></tr> </tbody> </table>	D	U	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○	○ ○
D	U																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
D	U																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								
○ ○	○ ○																								

● Respuestas

1.

a) 18 ejemplo 	b) 40 
c) Treinta y tres 	d) 36 

2.

a) 13 ejemplo 	b) treinta 
c) 27 	d) 39 

3.

a) 25 ejemplo <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>U</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>●</td><td>●</td></tr> <tr><td>●</td><td>●</td></tr> <tr><td>○</td><td>●</td></tr> <tr><td>○</td><td>●</td></tr> <tr><td>○</td><td>●</td></tr> </tbody> </table>	D	U	●	●	●	●	○	●	○	●	○	●	b) Treinta y cinco <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>U</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>●</td><td>●</td></tr> <tr><td>●</td><td>●</td></tr> <tr><td>●</td><td>○</td></tr> <tr><td>○</td><td>●</td></tr> <tr><td>○</td><td>●</td></tr> <tr><td>○</td><td>●</td></tr> </tbody> </table>	D	U	●	●	●	●	●	○	○	●	○	●	○	●
D	U																										
●	●																										
●	●																										
○	●																										
○	●																										
○	●																										
D	U																										
●	●																										
●	●																										
●	○																										
○	●																										
○	●																										
○	●																										
c) 37 <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>U</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>●</td><td>○</td></tr> <tr><td>●</td><td>●</td></tr> <tr><td>●</td><td>●</td></tr> <tr><td>○</td><td>●</td></tr> <tr><td>○</td><td>●</td></tr> </tbody> </table>	D	U	●	○	●	●	●	●	○	●	○	●	d) 4 <table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>U</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>○</td><td>●</td></tr> <tr><td>○</td><td>●</td></tr> <tr><td>○</td><td>○</td></tr> <tr><td>○</td><td>○</td></tr> <tr><td>○</td><td>○</td></tr> </tbody> </table>	D	U	○	●	○	●	○	○	○	○	○	○		
D	U																										
●	○																										
●	●																										
●	●																										
○	●																										
○	●																										
D	U																										
○	●																										
○	●																										
○	○																										
○	○																										
○	○																										