

DESAFÍO... intenta realizar estas sumas 😊

$$\begin{array}{r} 36 \\ + 97 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 94 \\ + 35 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 97 \\ + 96 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 87 \\ + 72 \\ \hline \end{array}$$

¿Cuándo sumaste las unidades, te dio como resultado más de 9? Te diré como acomodarlo para que el resultado te salga bien 😊 Mira el ejemplo:

D U
36
+ 25

6 1

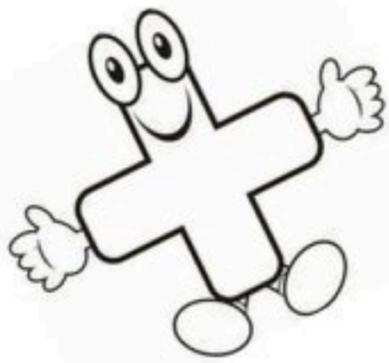
Si observas con atención, $6+5$ nos da como resultado 11, por lo cual se convierte en UNA **DECENA** más UNA **UNIDAD**. La decena la colocamos en el área correspondiente (D) y la unidad también (U) como se muestra en la

imagen. Intenta realizar las siguientes sumas:

$$\begin{array}{r} 66 \\ + 94 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 71 \\ + 33 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 37 \\ + 63 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 77 \\ + 33 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 84 \\ + 56 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 68 \\ + 25 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 87 \\ + 30 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 12 \\ + 67 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20 \\ + 37 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 34 \\ + 35 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 92 \\ + 34 \\ \hline \end{array} \quad \begin{array}{r} 91 \\ + 19 \\ \hline \end{array}$$



A estas sumas le vamos a llamar "sumas de llevar"
así podrás identificarlas y señalarlas cuando sea



Continuemos resolviendo "sumas de llevar" para comprobar que ya aprendiste.

$$\begin{array}{r} 26 \\ + 17 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 54 \\ + 67 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \\ + 95 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67 \\ + 78 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ + 97 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 71 \\ + 64 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ + 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ + 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ + 99 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ + 46 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 74 \\ + 9 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 14 \\ + 67 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87 \\ + 35 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 11 \\ + 97 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 56 \\ + 36 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ + 59 \\ \hline \end{array}$$

¡Excelente! Me parece que ya avanzaste mucho.
¿Podremos continuar con sumas de CENTENAS?

$$\begin{array}{r} 269 \\ + 161 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 178 \\ + 299 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 192 \\ + 687 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 477 \\ + 235 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 460 \\ + 167 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 199 \\ + 288 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 678 \\ + 678 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 394 \\ + 263 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 444 \\ + 628 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 714 \\ + 99 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 190 \\ + 898 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 999 \\ + 118 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 873 \\ + 67 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 109 \\ + 368 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 754 \\ + 366 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 179 \\ + 262 \\ \hline \end{array}$$

¡Muy bien! Continuemos.

$$\begin{array}{r} 563 \\ +435 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 758 \\ +272 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 124 \\ +324 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 167 \\ +571 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 247 \\ +547 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 667 \\ +610 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 322 \\ +877 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 332 \\ +186 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 878 \\ +412 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 149 \\ +260 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 736 \\ +871 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 388 \\ +661 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 494 \\ +741 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 112 \\ +333 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 798 \\ +897 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 712 \\ +217 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 150 \\ + 496 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 960 \\ + 893 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 157 \\ + 171 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \\ + 753 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ + 572 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 878 \\ + 148 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 737 \\ + 810 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 805 \\ + 557 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 766 \\ + 368 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 79 \\ + 181 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 870 \\ + 961 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 518 \\ + 590 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 344 \\ + 346 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 930 \\ + 565 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 551 \\ + 294 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 661 \\ + 577 \\ \hline \end{array}$$

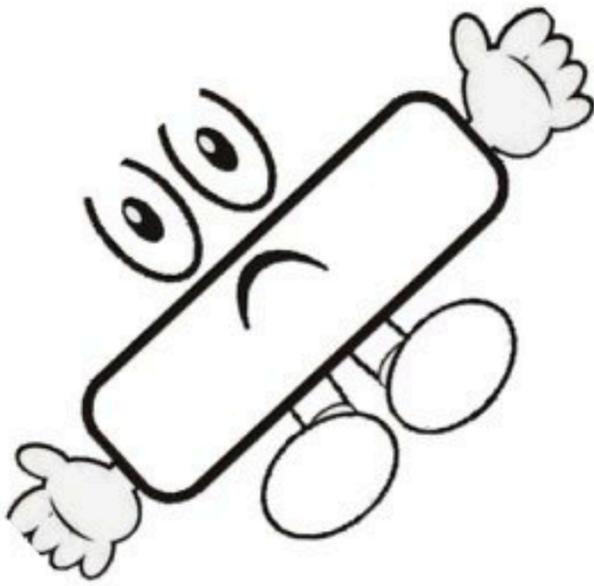
$$\begin{array}{r} 343 \\ + 788 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 597 \\ + 383 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 380 \\ + 74 \\ \hline \end{array}$$

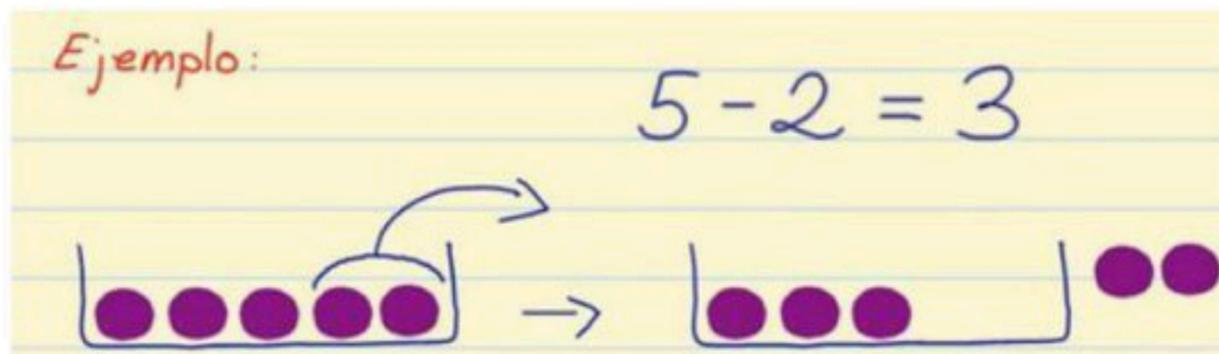
$$\begin{array}{r} 152 \\ + 693 \\ \hline \end{array}$$

RESTAS

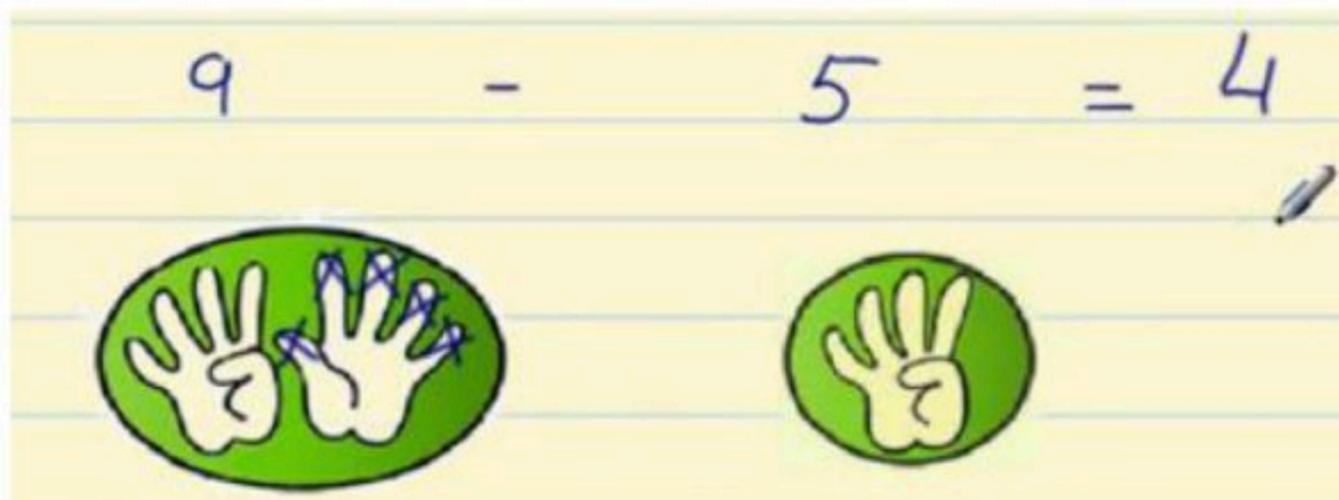


Ahora conoceremos a un nuevo amigo, te presentamos a ¡RESTÍN!
Nuestro nuevo aliado para las restas. ¿Sabes qué es una resta?

Es una operación matemática básica donde a un número se le sustrae otro, es decir se le "quita" dando como resultado una "diferencia". Observa el ejemplo.



También podemos restar con los dedos, observa:



Vamos a resolver algunas restas sencillas ¡utiliza tus dedos!

$$\begin{array}{r} - 2 \\ 1 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 5 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 6 \\ 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 2 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 4 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 4 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 9 \\ 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 8 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 9 \\ 2 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 6 \\ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 8 \\ 4 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 7 \\ 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 8 \\ 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 8 \\ 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} - 8 \\ 6 \\ \hline \end{array}$$

Puedes utilizar este espacio para dibujar bolitas o palitos si no quieres contar con tus dedos.



Continuemos restando:

$\begin{array}{r} 9 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \\ - 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 10 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 5 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 9 \\ - 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 7 \\ - 4 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 3 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 9 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 3 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ - 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 4 \\ - 0 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 4 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 3 \\ - 0 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 4 \\ - 0 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 0 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 2 \\ - 0 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 4 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ - 1 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 5 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ - 2 \\ \hline \end{array}$

Ahora vamos a restar en DECENAS. No te asustes ¡Es igual! Recuerda iniciar por las unidades.

$$\begin{array}{r} 55 \\ - 54 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ - 00 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24 \\ - 11 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ - 13 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 19 \\ - 07 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ - 60 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 39 \\ - 28 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 45 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65 \\ - 31 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 82 \\ - 71 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 22 \\ - 02 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 28 \\ - 24 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 04 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ - 12 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ - 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 11 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 37 \\ - 26 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 82 \\ - 02 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ - 75 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 33 \\ - 23 \\ \hline \end{array}$$

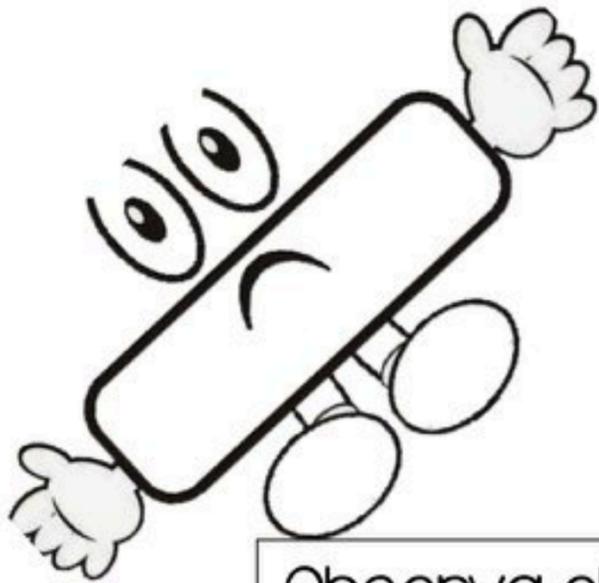
$$\begin{array}{r} 66 \\ - 62 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \\ - 03 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ - 01 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 71 \\ - 31 \\ \hline \end{array}$$

¡Presta atención! Existen algunas restas que se hacen de manera diferente. ¿Qué hacemos cuando el número al que le vamos a restar es más pequeño que el número que resta?



Checa estos pasos que RESTÍN tiene para ti:

1.

Observa el ejemplo, comenzamos restando las unidades. El 9 es mayor que el 7, por lo tanto, no podemos restarlo, así que el 7 le pide prestado UNO a las decenas y se convierte en 17. Así el resultado de la primera resta es $17 - 9 = 8$.

2.

Restar las decenas: como el 7 le pidió un UNO prestado al dos, este automáticamente se convierte en 1. Entonces la resta de la columna de las decenas es $11 - 0 = 11$.

3.

Al final solo restaremos las centenas y tendremos el resultado final de nuestra resta.

¿SENCILLO, NO? 😊

	UM	C	D	U
			1	17
-	9	2	7	
	5	1	9	
	4	0	8	

¡Vamos a practicar!

No olvides seguir los pasos que te brindó
RESTÍN en la página anterior. ☺

$$\begin{array}{r} 50 \\ - 29 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ - 16 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ - 39 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ - 49 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 80 \\ - 50 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 78 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ - 58 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 51 \\ - 10 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 90 \\ - 27 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 41 \\ - 31 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 72 \\ - 16 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 38 \\ - 37 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 10 \\ - 6 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 69 \\ - 56 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 82 \\ - 47 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 94 \\ - 79 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25 \\ - 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34 \\ - 8 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 59 \\ - 19 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 29 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 31 \\ - 20 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 82 \\ - 61 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 13 \\ - 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 94 \\ - 67 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 45 \\ - 15 \\ \hline \end{array}$$