

# Dibuja los puntos que completen el problema.

Ejemplo

Utiliza el "Algoritmo Estándar" de la resta:

Empieza con las fichas de 10.

No podemos restar 8 de 4.

Así que intercambiamos una decena por 10 unidades.

Ahora tenemos  $14 - 8$ . Eso sí lo podemos hacer!  $14 - 8 = 6$

$8 = 6$

Ahora restamos las fichas de 10s. No hay nada que restar, así que bajamos el punto de 10 al lugar de la solución.

Tenemos una solución: 1 decena y 6 unidades.

1

2





Coloca los puntos y los números para la misma operación. Modelos y Símbolos

1

<table style="margin: auto;"> <tr> <td style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 100px; height: 100px;"> <table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">10</div> </td> <td style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 100px; height: 100px;"> <table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">•</div> </td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 100px; height: 100px;"> <table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">•</div></td> </tr> </table>	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">10</div>	10	10	10	10	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">•</div>	•	•	•	•	•	•	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">•</div>	•	•	•	•	•	•	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">•</div>	•	•
<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">10</div>	10	10	10	10	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">•</div>	•	•	•	•	•	•											
10	10																					
10	10																					
•	•	•																				
•	•	•																				
<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">•</div>	•	•	•	•	•	•																
•	•	•																				
•	•	•																				
•	•																					

 |              |          | |--------------|----------| | 6            | 6        | |              |          | |              |          | | dece-<br>nas | unidades | |

2

<table style="margin: auto;"> <tr> <td style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 100px; height: 100px;"> <table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> </table> </td> <td style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 100px; height: 100px;"> <table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 100px; height: 100px;"> <table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table> </td> <td style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 100px; height: 100px;"> <table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> </table>	10	10	10	10	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table>	•	•	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table>	•	•	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table>	•	•	<table style="margin: auto;"> <tr> <td style="width: 50px; height: 50px; background-color: #ccc;"></td> <td style="width: 50px; height: 50px; background-color: #ccc;"></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="border-bottom: 1px solid black; height: 20px;"></td> </tr> <tr> <td style="width: 50px; height: 50px; background-color: #ccc;"></td> <td style="width: 50px; height: 50px; background-color: #ccc;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="font-size: 2em;">9</td> </tr> </table>								9
<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">10</td> </tr> </table>	10	10	10	10	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table>	•	•																
10	10																						
10	10																						
•	•																						
<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table>	•	•	<table style="width: 100%; border-bottom: 1px solid black;"> <tr> <td style="text-align: center;">•</td> <td style="text-align: center;">•</td> </tr> </table>	•	•																		
•	•																						
•	•																						
	9																						





Completa cada problema.

$$\begin{array}{r} 71 \\ - \quad 8 \\ \hline \end{array}$$

dece- nas      unidades

$$\begin{array}{r} 54 \\ - \quad 7 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 63 \\ - \quad 5 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 95 \\ - \quad 8 \\ \hline \end{array}$$





Lee la historia:

El hermano menor de Walter tiene 96 cm de altura. Si su hermana es 7 cm más baja, ¿qué altura tiene ella?

Dibuja un modelo con fichas: Escribe una operación que coincida con el modelo:

A place value chart for subtraction. It consists of two columns and two rows. The top row has a minus sign on the left. The bottom row has a horizontal line below it. Each of the four cells contains a rectangular box with a horizontal line across the middle, representing a digit's place.

A place value chart for subtraction. It consists of two columns and two rows. The top row has a minus sign on the left. The bottom row has a horizontal line below it. Each of the four cells contains a rectangular box, representing a digit's place.

Respuesta: \_\_\_\_\_



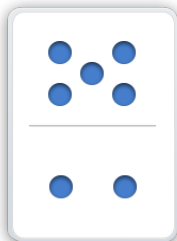
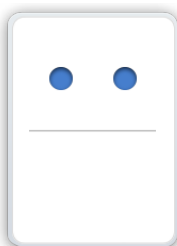
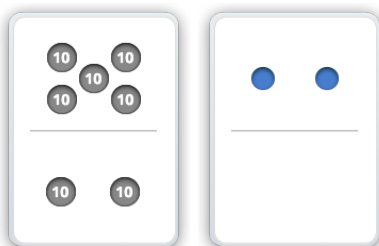
Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_



Problemas

Relata una historia que coincida con el modelo.

Completa el modelo de fichas:



—  
—————



Escribe una operación que coincida con el modelo:



—  
—————



Respuesta: \_\_\_\_\_

