



Manipulables

# Dibuja la ficha que falta.

Ejemplo

$$\begin{array}{|c|} \hline 10 \\ \hline \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|} \hline \bullet \bullet \bullet \bullet \\ \hline \bullet \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \bullet \bullet \bullet \bullet \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

1

$$\begin{array}{|c|} \hline \bullet \bullet \bullet \bullet \\ \hline \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline 10 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

2

$$\begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline 10 \\ \hline \\ \hline \end{array} - \begin{array}{|c|} \hline \bullet \bullet \bullet \bullet \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

3

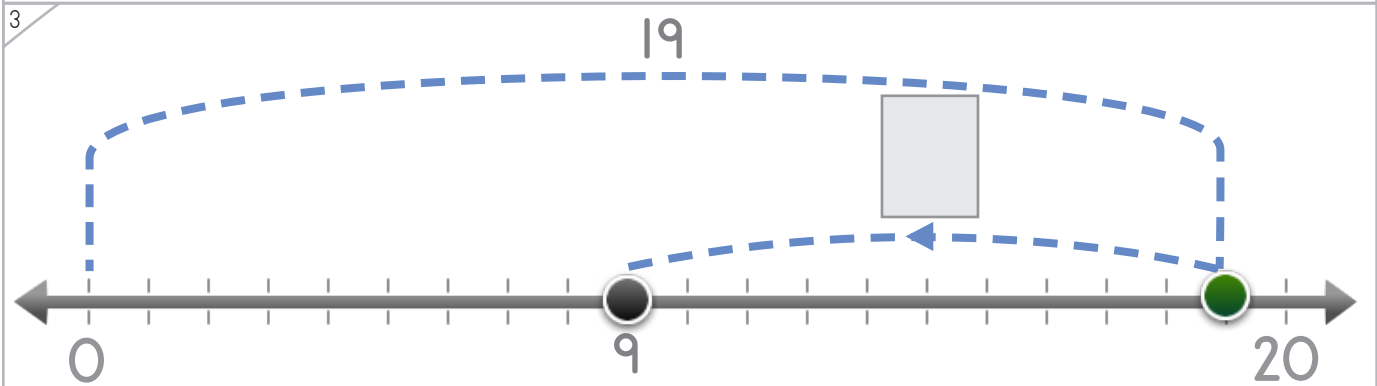
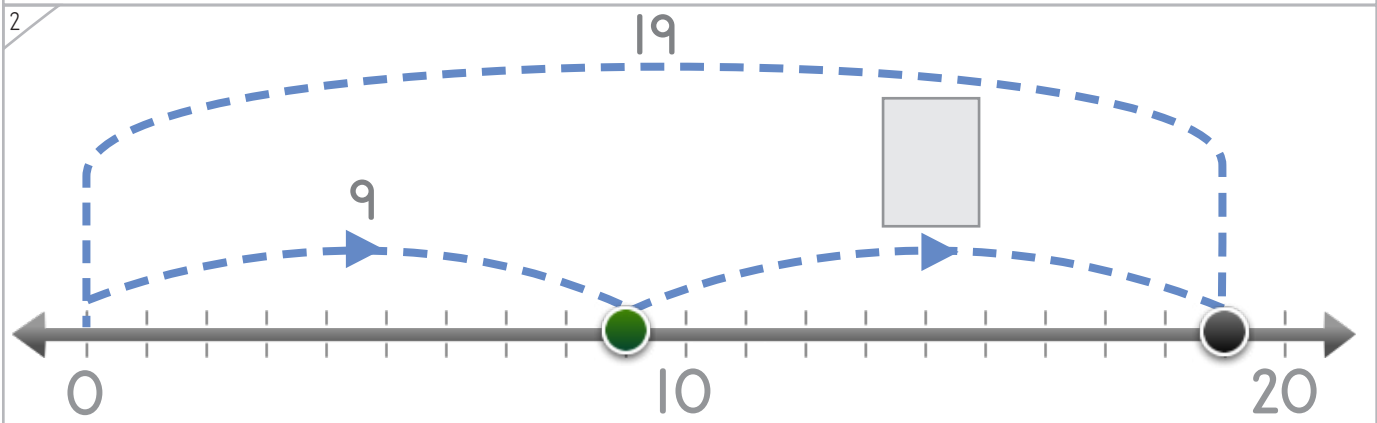
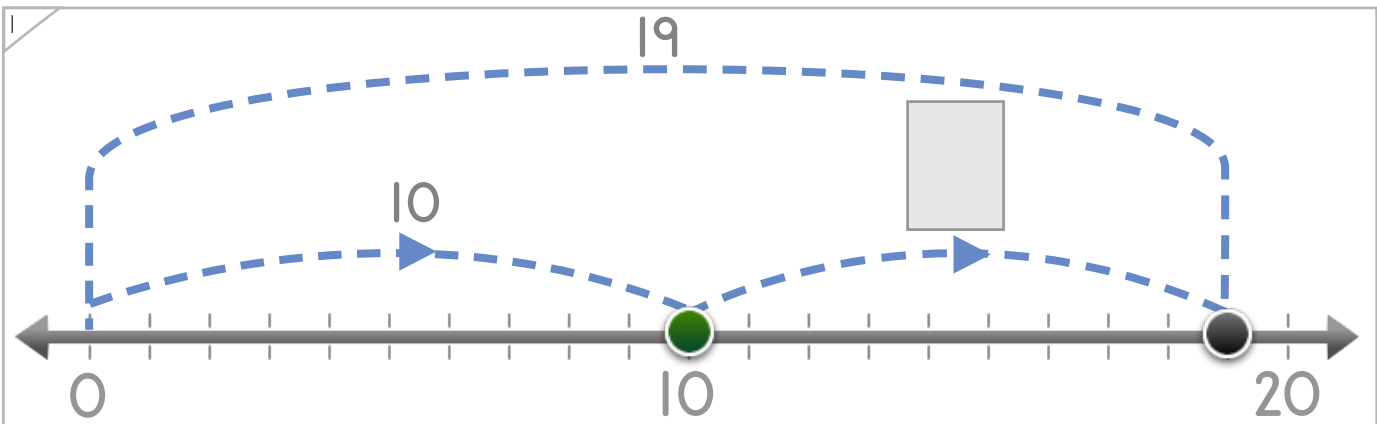
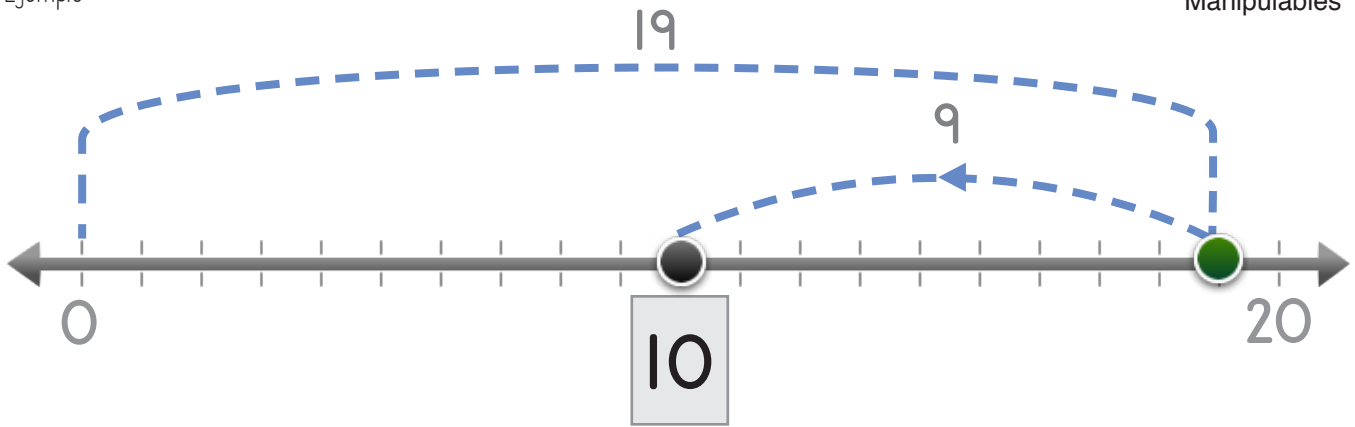
$$\begin{array}{|c|} \hline \bullet \bullet \bullet \bullet \\ \hline \bullet \\ \hline \end{array} + \begin{array}{|c|} \hline \bullet \bullet \bullet \bullet \\ \hline \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$



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

# Completa las operaciones.

Ejemplo



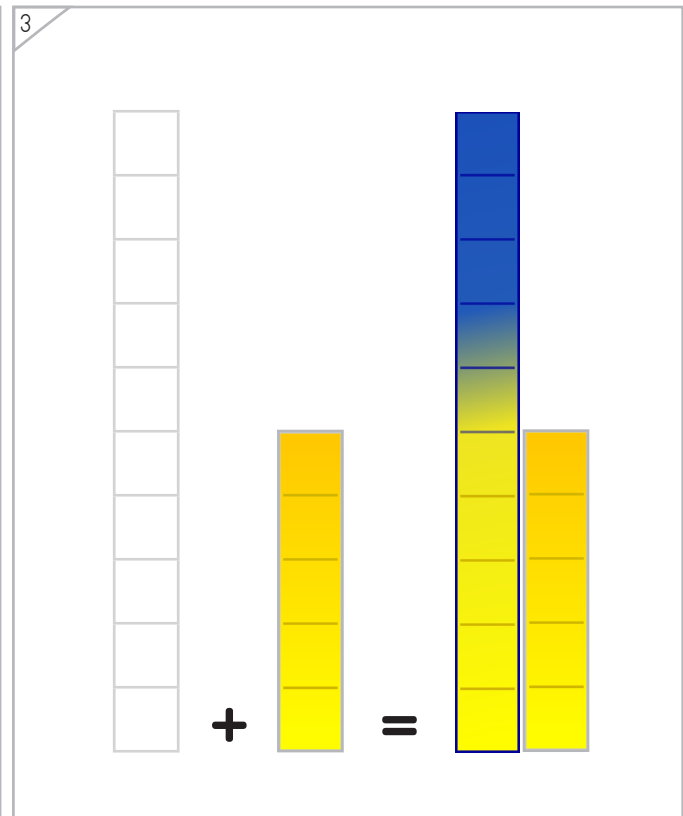
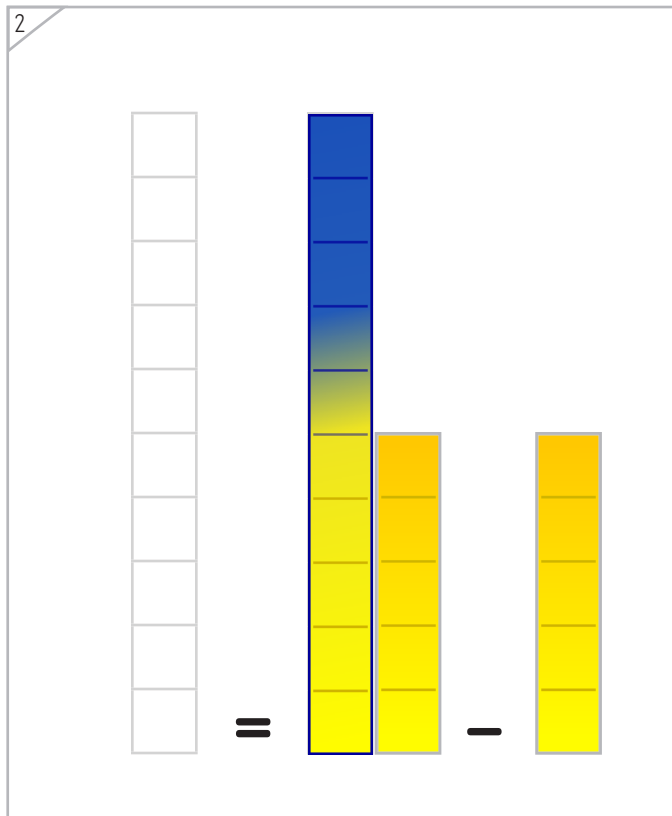
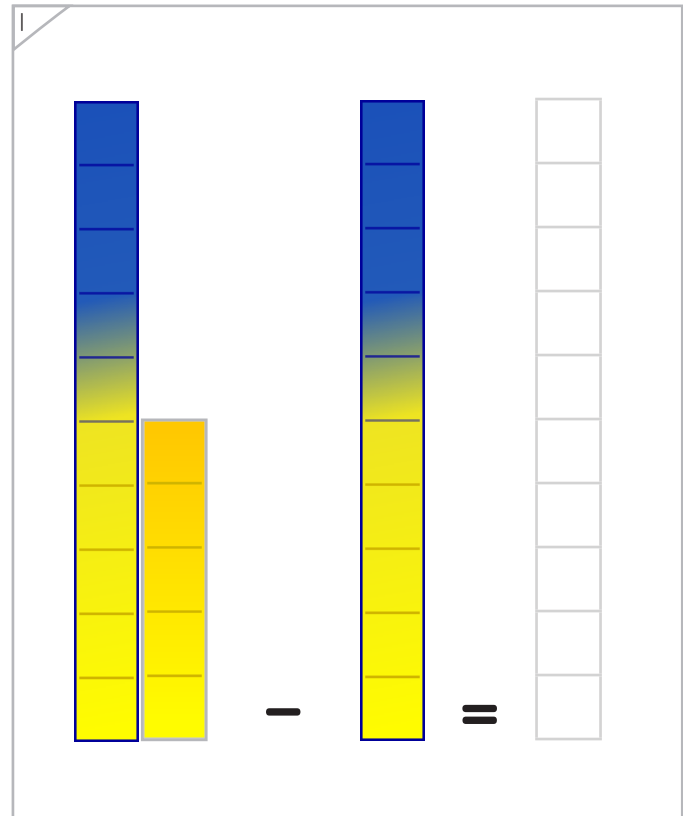
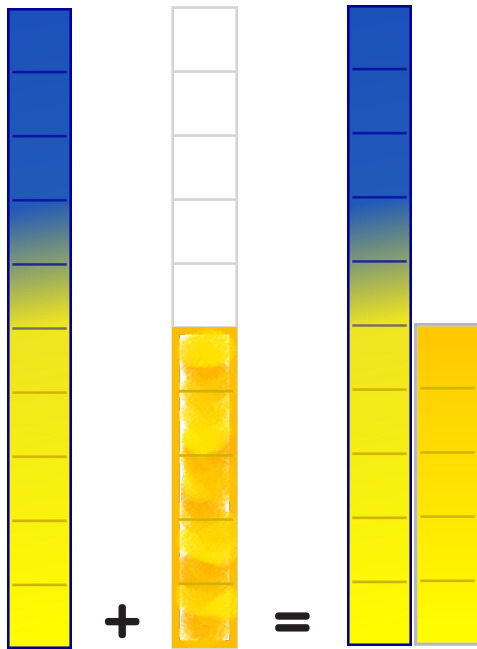
Copyright© 2017 Symphony Learning LLC. Se concede permiso para reproducir esta hoja para uso en el aula.





# Adiciona la barra para obtener la misma cantidad.

Ejemplo



Copyright© 2017 Symphony Learning LLC. Se concede permiso para reproducir esta hoja para uso en el aula.





Coloca los números y dibuja las fichas que faltan.

1

 $+$ 
 $=$ 
  
 $+$ 
 $5$ 
 $=$ 
 $20$ 

2

 $=$ 
 $+$ 
  
 $=$ 
 $+$ 
 $15$ 

3

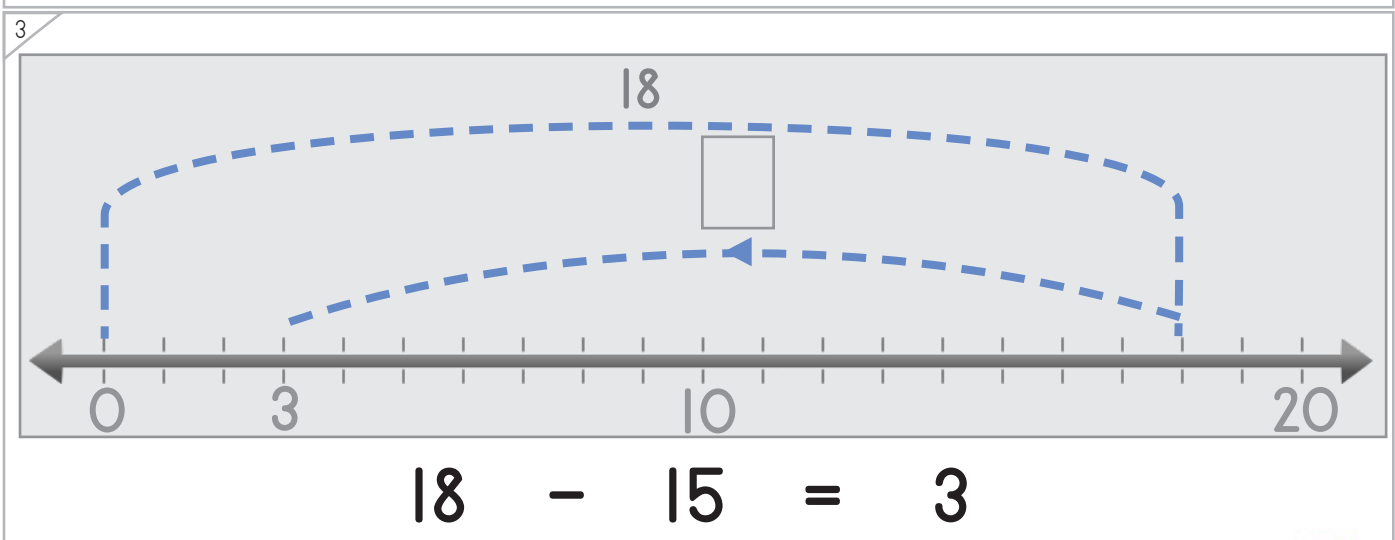
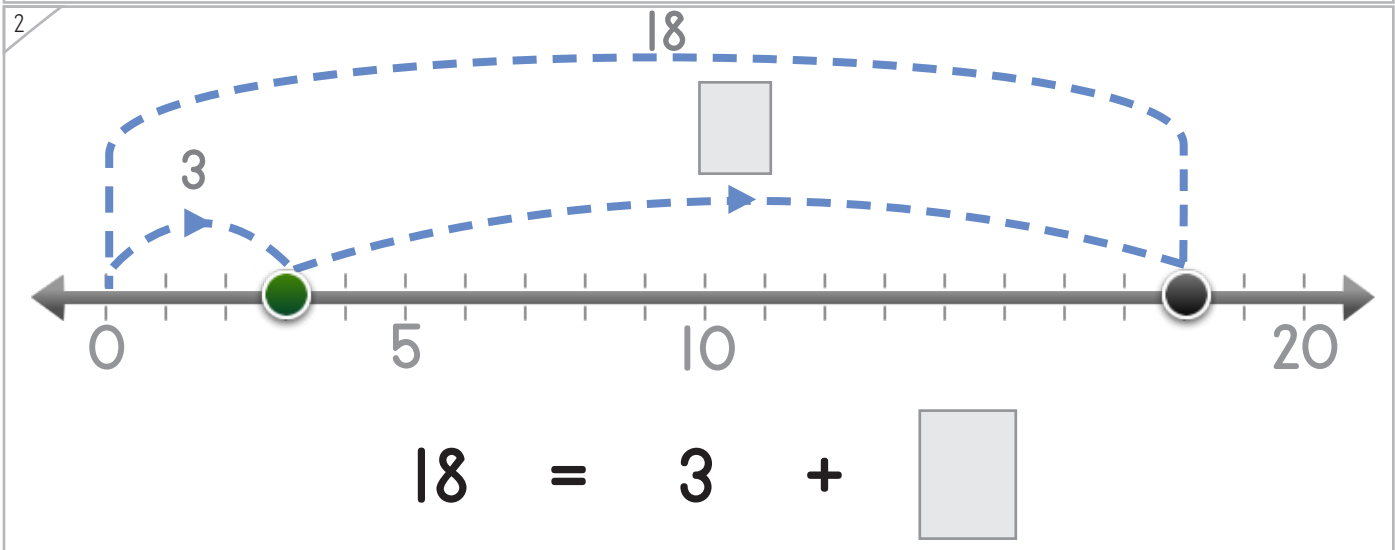
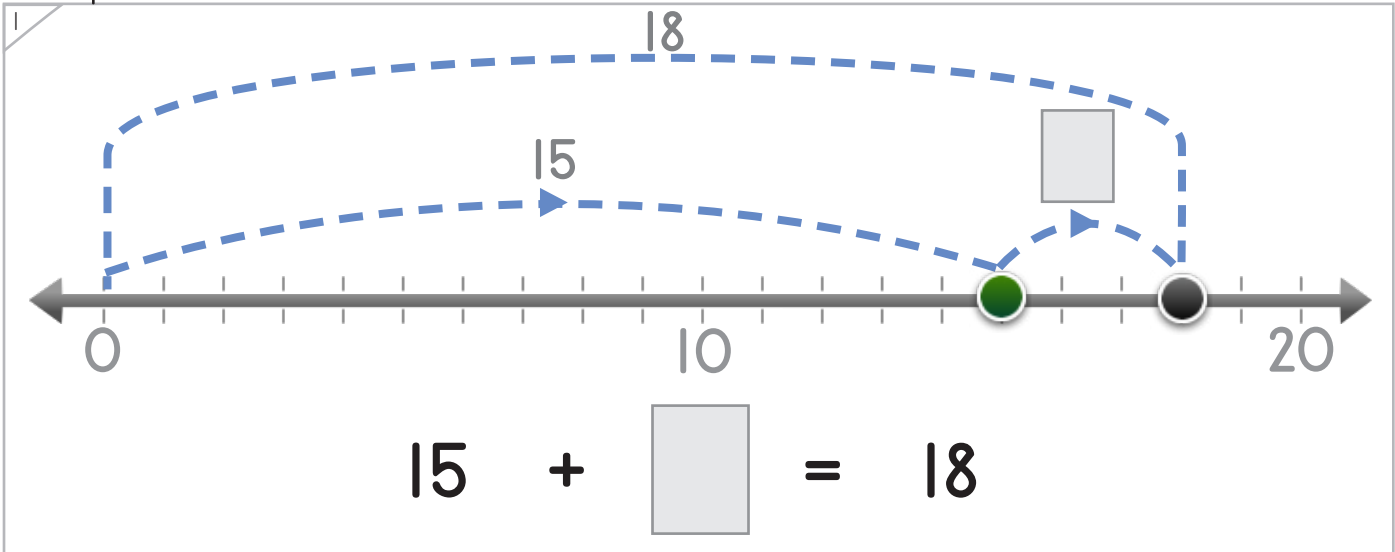
 $-$ 
 $=$ 
  
 $-$ 
 $5$ 
 $=$ 
 $15$ 


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

Coloca los números y los puntos que faltan para completar las operaciones.



Manipulables y Símbolos



Copyright© 2017 Symphony Learning LLC. Se concede permiso para reproducir esta hoja para uso en el aula.



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



Manipulables y Símbolos

Coloca los números y dibuja las barras que faltan para completar las operaciones.

1

$$\begin{array}{c} \text{[7 yellow blocks]} \\ \text{[grey box]} \end{array} - \begin{array}{c} \text{[4 blue blocks]} \\ \text{[grey box]} \end{array} = \begin{array}{c} \text{[3 yellow blocks]} \\ \text{[grey box]} \end{array}$$

**3**

2

$$\begin{array}{c} \text{[empty bar]} \\ \text{[grey box]} \end{array} + \begin{array}{c} \text{[4 blue blocks]} \\ \text{[grey box]} \end{array} = \begin{array}{c} \text{[7 yellow blocks]} \\ \text{[grey box]} \end{array}$$

**4**      **7**

3

$$\begin{array}{c} \text{[7 yellow blocks]} \\ \text{[grey box]} \end{array} = \begin{array}{c} \text{[4 blue blocks]} \\ \text{[grey box]} \end{array} + \begin{array}{c} \text{[empty bar]} \\ \text{[grey box]} \end{array}$$

4

$$\begin{array}{c} \text{[empty bar]} \\ \text{[grey box]} \end{array} - \begin{array}{c} \text{[empty bar]} \\ \text{[grey box]} \end{array} = \begin{array}{c} \text{[4 blue blocks]} \\ \text{[grey box]} \end{array}$$

**7**      **3**      **4**

Copyright© 2017 Symphony Learning LLC. Se concede permiso para reproducir esta hoja para uso en el aula.





Completa las operaciones.

$6 + \square = 10$	$9 + \square = 19$
$20 - \square = 5$	$3 + 15 = \square$
$4 = 10 - \square$	$\square = 18 - 3$
$19 - 9 = \square$	$10 - 4 = \square$
$10 + 5 = \square$	$3 + \square = 18$
$4 + 3 = \square$	$19 = 10 + \square$
$3 + 4 = \square$	$15 - 10 = \square$
$20 = 15 + \square$	$7 - 4 = \square$

