



## Restemos hasta 1,000

Restemos de una manera que tenga sentido.

### Calentamiento

### Verdadero o falso: Ecuaciones según el valor posicional

Decide si cada afirmación es verdadera o falsa. Prepárate para explicar tu razonamiento.

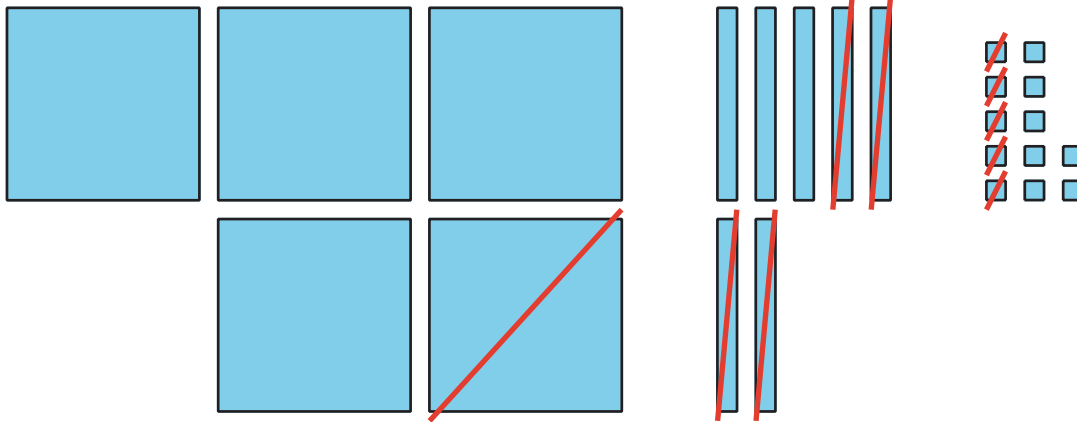
- $2 \text{ centenas} + 3 \text{ decenas} + 4 \text{ unidades} = 2 \text{ centenas} + 3 \text{ decenas} + 14 \text{ unidades}$
- $2 \text{ centenas} + 3 \text{ decenas} + 4 \text{ unidades} = 1 \text{ centena} + 13 \text{ decenas} + 4 \text{ unidades}$
- $1 \text{ centena} + 13 \text{ decenas} + 4 \text{ unidades} = 1 \text{ centena} + 12 \text{ decenas} + 14 \text{ unidades}$



## Actividad 1

### Cómo pensó Jada

El diagrama de Lin



Las ecuaciones de Jada

$$500 - 100 =$$

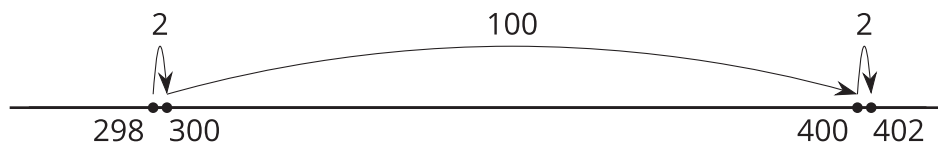
$$\begin{array}{r} 70 \\ 80 \end{array} - 40 =$$

$$\begin{array}{r} 12 \\ 1 \end{array} - 5 =$$

1. a. Discute cómo las ecuaciones de Jada corresponden al diagrama de Lin.  
b. Termina el trabajo de Jada. Encuentra el valor de  $582 - 145$ .

2. Jada está pensando en cómo encontrar el valor de  $402 - 298$ .

- a. Jada conoce una forma de contar hacia adelante para encontrar la diferencia. Ella usa una recta numérica para mostrar cómo pensó.



Explica cómo pensó Jada.

---

---

---

- b. Jada dice que no puede encontrar el valor de  $402 - 298$  descomponiendo porque no hay decenas. ¿Estás de acuerdo? Muestra cómo pensaste. Usa objetos, dibujos, números o palabras.

## Actividad 2

### Encuétralo a tu manera

Encuentra el valor de cada expresión de una manera que tenga sentido para ti. Muestra cómo pensaste. Usa dibujos, números o palabras.

1.  $535 - 214$

2.  $700 - 589$

3.  $683 - 398$



4.  $918 - 608$

5.  $735 - 457$

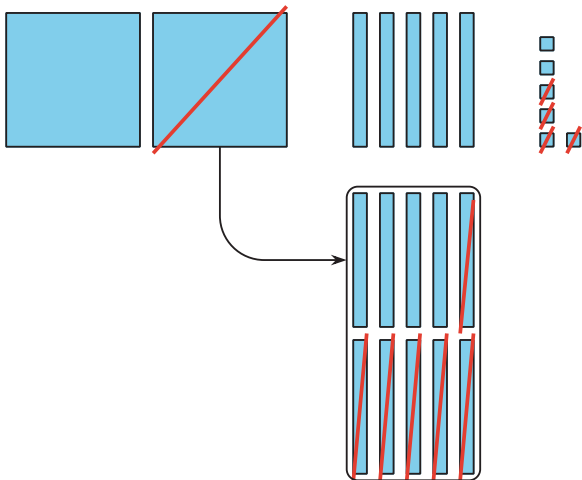
6.  $602 - 487$



## Resumen de la sección C

Aprendimos maneras de restar números de 3 dígitos usando el valor posicional. Usamos bloques en base diez, diagramas y ecuaciones para restarle las centenas a las centenas, las decenas a las decenas y las unidades a las unidades. Descompusimos una centena, una decena o ambas para restar usando el valor posicional. Examinamos detenidamente los números de las expresiones. Planeamos cómo descomponer. Usamos números más fáciles y la relación que hay entre la suma y la resta.

Diagrama en base diez  
 $256 - 64$



Forma de unidades en base diez  
 $726 - 558$

<del>7</del> <sup>6</sup> centenas	<del>2</del> <sup>11</sup> decenas	<del>6</del> <sup>16</sup> unidades	
- 5 centenas	5 decenas	8 unidades	
<u>1</u> centenas	<u>6</u> decenas	<u>8</u> unidades	<u>168</u>