Unidad 4, Lección 10

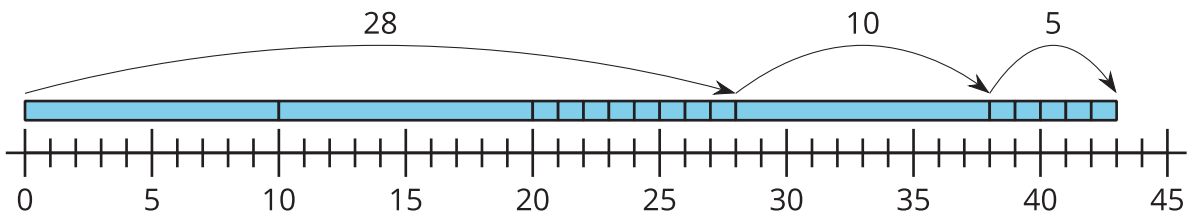
El valor posicional y la recta numérica

Comparemos métodos usando la recta numérica.

Calentamiento

Observa y pregúntate: Base diez y la recta numérica

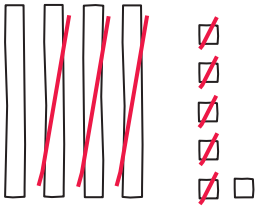
¿Qué observas? ¿Qué te preguntas?



Actividad 1

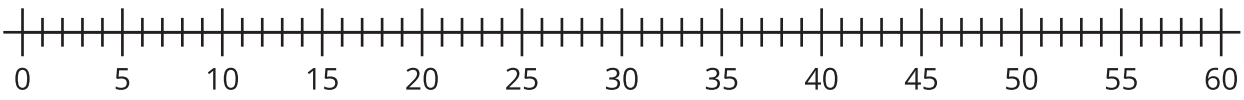
Comparemos representaciones

Clare resta y representa su trabajo con un diagrama en base diez.



1. Escribe una ecuación para representar el trabajo de Clare.

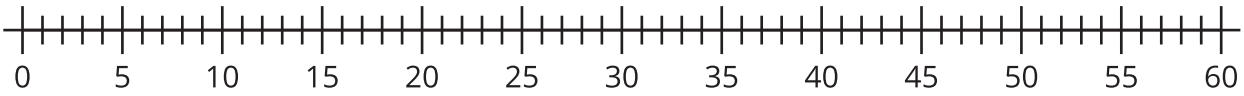
2. Usa una recta numérica para representar el método de Clare.



3. Encuentra el valor de $58 - 24$.

   Usa un diagrama en base diez para mostrar cómo pensaste.

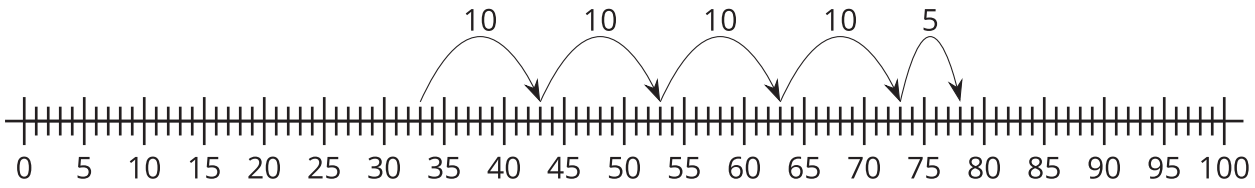
4. Usa la recta numérica para representar cómo encontraste el valor de $58 - 24$.



Actividad 2

En la recta numérica

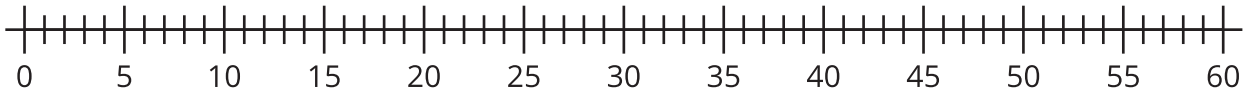
Diego encuentra el valor de $33 + 45$. Él dice que puede contar hacia adelante de decena en decena, y luego de unidad en unidad. Él usa una recta numérica para mostrar lo que quiere decir.



1. Escribe una ecuación para mostrar la suma del trabajo de Diego.

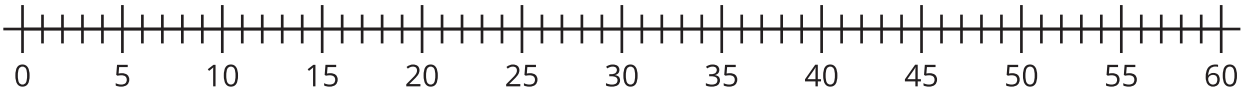
2. Encuentra el valor de $23 + 24$.

   Usa una recta numérica para mostrar cómo pensaste.



3. Encuentra el valor de $50 - 32$.

   Usa una recta numérica para mostrar cómo pensaste.



4. Encuentra el valor de $40 - 26$.

   Usa una recta numérica para mostrar cómo pensaste.

