



# Sumemos, expliquemos

Sumemos números y escribamos ecuaciones para mostrar nuestro trabajo.

## Calentamiento

### Conversación numérica: Sumemos más decenas

Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

- $13 + 21$

- $13 + 31$

- $23 + 31$

- $33 + 41$

## Actividad 1

### Lin y Han suman

Lin y Han encuentran el valor de  $32 + 54$ .

Mira cómo empezó cada estudiante.

¿Qué deben hacer después para encontrar el valor?

Escribe ecuaciones para representar cómo pensaste.

1. Lin empezó juntando 3 decenas y 5 decenas.

Anotó su primer paso así:  $30 + 50 = 80$ .

2. Han empezó con 54 y después sumó 3 decenas.

Anotó su primer paso así:  $54 + 30 = 84$ .

## Actividad 2

### Te escuché decir

Encuentra el valor de  $23 + 74$ . Usa el método de Lin o el método de Han.

Muestra cómo pensaste. Usa ecuaciones.

$$23 + 74$$





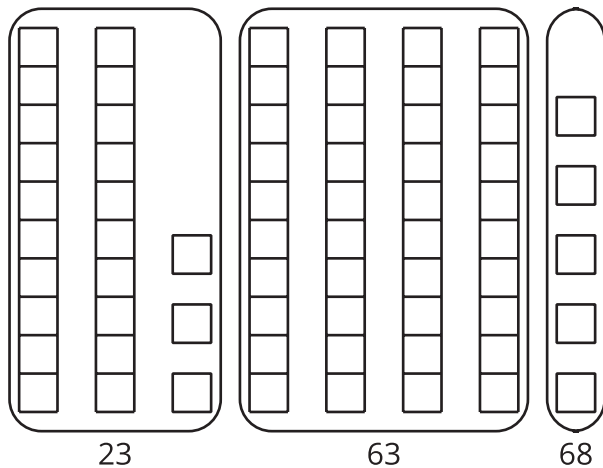
## Resumen de la sección A

Hoy sumamos números hasta 100.

Aprendimos diferentes métodos para sumar pensando en decenas y unidades, y usamos ecuaciones para mostrar cómo pensamos.

$$23 + 45$$

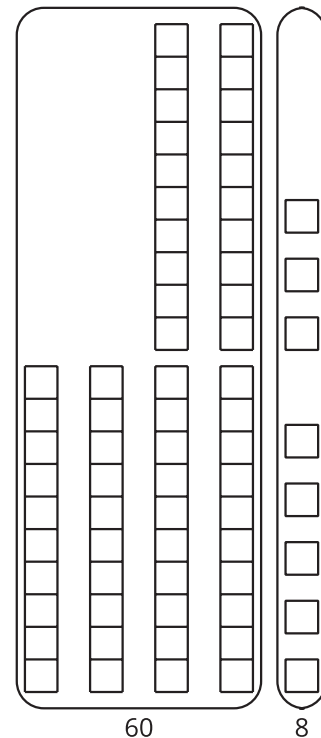
Sumar las decenas y después las unidades:



$$23 + 40 = 63$$

$$63 + 5 = 68$$

Sumar decenas con decenas y unidades con unidades:



$$20 + 40 = 60$$

$$3 + 5 = 8$$

$$60 + 8 = 68$$