

## 2.5

### Terminología

#### Términos nuevos o recientemente presentados

- Algoritmo (procedimiento paso a paso para resolver un tipo de problema en particular)
- Compensación (estrategia de simplificación en la que los estudiantes suman ambos números o restan de dichos números la misma cantidad a fin de crear un problema equivalente, pero más sencillo)
- Componer (por ejemplo, formar 1 unidad más grande de 10 unidades más pequeñas)
- Descomponer (por ejemplo, dividir 1 unidad más grande en 10 unidades más pequeñas)
- Nuevos grupos abajo (muestra unidades recién compuestas en la línea debajo del lugar apropiado en el algoritmo de suma)
- Estrategia de simplificación (por ejemplo, para resolver  $299 + 6$ , pensar en  $299 + 1 + 5 = 300 + 5 = 305$ )

#### Términos y símbolos familiares<sup>1</sup>

- Sumando
- Suma
- Agrupar
- Diferencia
- Ecuación
- Pareja de números
- Valor posicional
- Cuadro de valor posicional (imagen de la derecha)
- Valor posicional o disco numérico (imagen de arriba a la derecha)

Discos de valor posicional

- Renombrar
- Resta
- Diagrama de cintas
- Total
- Desagrupar
- Unidades de unidades, de decenas, de centenas

Cuadro de valor posicional con títulos  
(utilizar con discos numéricos)

Centenas	Decenas	Unidades
7	2	6

Cuadro de valor posicional sin títulos  
(utilizar con discos numéricos)

--	--	--