## Lección 11: Distintas maneras de restar

* Restemos fracciones y números mixtos.

### Calentamiento: Conversación numérica: Suma y resta de números mixtos

Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

* $3+\frac{7}{8}$
* $3−\frac{7}{8}$
* $1\frac{5}{8}+\frac{6}{8}$
* $1\frac{5}{8}−\frac{6}{8}$

### 11.1: Diferencias retadoras

1. Marca todas las expresiones que son equivalentes a $3\frac{5}{8}$. Explica o muestra cómo razonaste.
	* $\frac{20}{8}$
	* $2\frac{13}{8}$
	* $3\frac{10}{16}$
2. Encuentra el valor de cada expresión. Explica o muestra cómo razonaste.
	* $3\frac{5}{8}−\frac{3}{16}$
	* $3\frac{5}{8}−1\frac{15}{16}$
	* $3\frac{5}{8}−1\frac{12}{16}$

### 11.2: Encontremos la diferencia

Encuentra el valor de cada diferencia. Explica o muestra cómo razonaste.

1. $9\frac{1}{8}−8\frac{8}{9}$
2. $3\frac{1}{2}−\frac{10}{4}$
3. $4\frac{3}{5}−1\frac{2}{3}$



© CC BY 2021 Illustrative Mathematics®