

Grado 5 Unidad 6

Lección 11

CC BY 2021 Illustrative Mathematics®

Unit 6 Lesson 11: Distintas maneras de restar

WU Conversación numérica: Suma y resta de números mixtos (Warm up)

Student Task Statement

Encuentra mentalmente el valor de cada expresión.

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

1 Diferencias retadoras

Student Task Statement

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.
 - $3\frac{5}{8} - \frac{3}{16}$
 - $3\frac{5}{8} - 1\frac{15}{16}$
 - $3\frac{5}{8} - 1\frac{12}{16}$

2 Encontremos la diferencia

Student Task Statement

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. $4\frac{3}{5} - 1\frac{2}{3}$