

Capítulo 16: Adición y sustracción de fracciones

- 1 Sofía, Matías y Ema calcularon $\frac{4}{16} + \frac{3}{8}$ de maneras distintas. Explica en qué consiste cada una y cuál crees que es la más eficaz.



Sofía

$$\frac{4 : 2}{16 : 2} + \frac{3}{8} = \frac{2}{8} + \frac{3}{8} = \frac{5}{8}$$



Matías

$$\frac{4}{16} + \frac{3 \cdot 2}{8 \cdot 2} = \frac{4}{16} + \frac{6}{16} = \frac{10 : 2}{16 : 2} = \frac{5}{8}$$



Ema

$$\frac{4 \cdot 8}{16 \cdot 8} + \frac{3 \cdot 16}{8 \cdot 16} = \frac{32}{128} + \frac{48}{128} = \frac{80 : 16}{128 : 16} = \frac{5}{8}$$

Respuesta:
