

$\frac{5}{6}$ y $\frac{3}{8} \Rightarrow$ Fracciones equivalentes con el mismo denominador $\Rightarrow \frac{20}{24}$ y $\frac{9}{24}$

Ya podría sumar o restarlas:

$\frac{20}{24} + \frac{9}{24} = \frac{29}{24} \Rightarrow \frac{5}{6} + \frac{3}{8} = \frac{29}{24}$

$\frac{20}{24} - \frac{9}{24} = \frac{11}{24} \Rightarrow \frac{5}{6} - \frac{3}{8} = \frac{11}{24}$

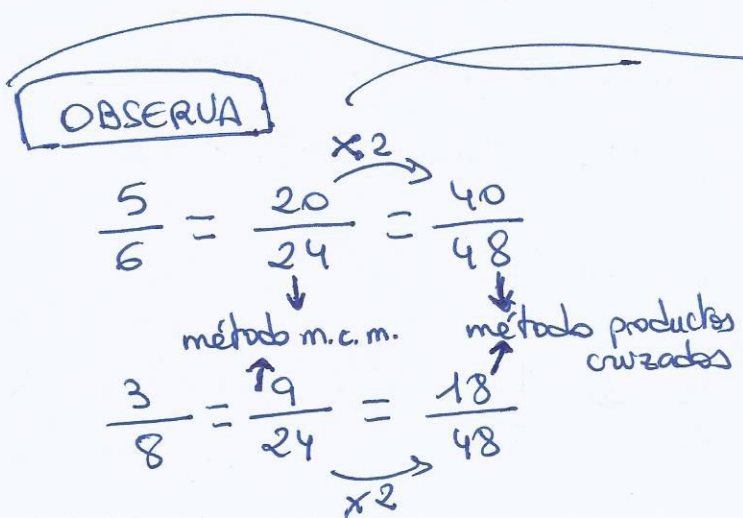
B Método de los productos cruzados.

Consiste en multiplicar los 2 términos de cada fracción por el denominador de la otra.

Ej. $\frac{5}{6}$ y $\frac{3}{8}$

$\frac{5}{6} \Rightarrow \frac{5 \times 8}{6 \times 8} = \frac{40}{48} \Rightarrow \frac{5}{6} = \frac{40}{48}$
 $5 \times 48 = 6 \times 40 = 240$

$\frac{3}{8} \Rightarrow \frac{3 \times 6}{8 \times 6} = \frac{18}{48} \Rightarrow \frac{3}{8} = \frac{18}{48}$
 $3 \times 48 = 8 \times 18 = 144$



Son todas las mismas son equivalentes.
 ¿Qué método es mejor usar?
 Con el del m.c.m. salen fracciones con nos más bajas \Rightarrow + fácil hacer operaciones.