

Evaluación formativa 6: "Amplificación y Simplificación de fracciones 5º" (2º Trimestre)

Actividad 1: Indica por cuánto se amplificó la fracción en cada caso.

$\times \square$

1) $\frac{5}{6} = \frac{10}{12}$

$\times \square$

2) $\frac{3}{4} = \frac{15}{20}$

Actividad 2: Amplifica las siguientes fracciones por el número indicado en cada caso.

a. $\frac{1}{8}$ amplificada por 3. $\rightarrow \square$

c. $\frac{5}{12}$ amplificada por 4 $\rightarrow \square$

b. $\frac{3}{7}$ amplificada por 5. $\rightarrow \square$

d. $\frac{5}{9}$ amplificada por 2 $\rightarrow \square$

Actividad 3: Simplifica las siguientes fracciones hasta obtener la fracción irreducible

a) $\frac{16}{28} = \overset{:2}{\square} = \overset{:2}{\square}$

b) $\frac{25}{35} = \overset{:5}{\square}$

c) $\frac{27}{18} = \overset{:3}{\square} = \overset{:3}{\square}$