

FRACCIONES: REDUCIR A COMÚN DENOMINADOR

Reducir fracciones a común denominador, es hallar fracciones equivalentes y con el mismo denominador:

$$\frac{3}{4} \text{ y } \frac{5}{6}$$

$$\frac{3}{4} \xrightarrow{\times 6} \frac{18}{24} \quad \frac{5}{6} \xrightarrow{\times 4} \frac{20}{24}$$

$$\frac{5}{6} \xrightarrow{\times 4} \frac{20}{24} \quad \frac{3}{4} \xrightarrow{\times 6} \frac{18}{24}$$

Une cada fracción con su equivalente:

$\frac{1}{9}$	$\frac{35}{60}$	$\frac{9}{16}$	$\frac{50}{100}$
$\frac{5}{8}$	$\frac{15}{24}$	$\frac{4}{7}$	$\frac{27}{48}$
$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{18}$	$\frac{5}{10}$	$\frac{48}{64}$
$\frac{6}{12}$	$\frac{8}{12}$	$\frac{6}{8}$	$\frac{28}{49}$

Reduce a común denominador los siguientes pares de fracciones:

$$\frac{2}{4} \text{ y } \frac{1}{3} = \frac{\boxed{}}{} \text{ y } \frac{\boxed{}}{}$$

$$\frac{3}{5} \text{ y } \frac{6}{7} = \frac{\boxed{}}{} \text{ y } \frac{\boxed{}}{}$$

$$\frac{1}{2} \text{ y } \frac{2}{5} = \frac{\boxed{}}{} \text{ y } \frac{\boxed{}}{}$$

$$\frac{1}{3} \text{ y } \frac{4}{8} = \frac{\boxed{}}{} \text{ y } \frac{\boxed{}}{}$$

