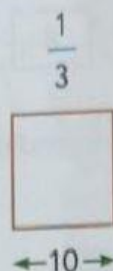
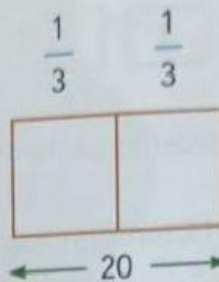


Fracción de un número:


 $\rightarrow :3$

 $\rightarrow \times 2$


$$\frac{2}{3} \text{ de } 30 = (30 : 3) \times 2 = 20$$

 $\frac{2}{3}$


CONOCE

1 Calcula en tu cuaderno:

$\frac{4}{5} \text{ de } 55 = \square$

$\frac{7}{9} \text{ de } 405 = \square$

$\frac{2}{3} \text{ de } 102 = \square$

$\frac{3}{5} \text{ de } 375 = \square$

$\frac{9}{10} \text{ de } 120 = \square$

$\frac{6}{7} \text{ de } 231 = \square$

$\frac{3}{6} \text{ de } 954 = \square$

$\frac{3}{4} \text{ de } 376 = \square$

2 Completa las fracciones en tu cuaderno para que sean equivalentes:

$\frac{3}{5} = \frac{\square}{20}$

$\frac{3}{8} = \frac{12}{\square}$

$\frac{6}{12} = \frac{2}{\square}$

$\frac{16}{24} = \frac{4}{\square}$

$\frac{5}{6} = \frac{\square}{18}$

$\frac{1}{18} = \frac{3}{\square}$

$\frac{\square}{5} = \frac{12}{15}$

$\frac{12}{16} = \frac{3}{\square}$

3 Anota en tu cuaderno los pares de fracciones equivalentes:

$\frac{3}{4} \text{ y } \frac{10}{5}$

$\frac{5}{10} \text{ y } \frac{1}{2}$

$\frac{6}{4} \text{ y } \frac{9}{6}$

$\frac{5}{6} \text{ y } \frac{2}{3}$

$\frac{2}{4} \text{ y } \frac{6}{12}$

4 Simplifica hasta la fracción irreducible. Hazlo en tu cuaderno:

$\frac{160}{200} = \frac{\square}{100} = \frac{\square}{50} = \frac{\square}{25} = \frac{\square}{\square}$

$\frac{126}{90} = \frac{\square}{30} = \frac{\square}{10} = \frac{\square}{\square}$

$\frac{140}{210} = \frac{\square}{105} = \frac{\square}{21} = \frac{\square}{\square}$