

REPASO DE LA UNIDAD 6

ESCRIBE dos fracciones equivalentes a cada una de las que aparecen:

$$\frac{2}{3} \rightarrow \frac{2x}{3x} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{6}{7} \rightarrow \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{12}{7} \rightarrow \frac{12x}{7x} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{11}{13} \rightarrow \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

COMPLETA cada hueco para que las fracciones sean equivalentes.

$$\frac{6}{7} = \frac{18}{\boxed{}}$$

$$\frac{8}{\boxed{}} = \frac{40}{30}$$

$$\frac{\boxed{}}{8} = \frac{38}{36}$$

$$\frac{7}{15} = \frac{\boxed{}}{90}$$

MARCA las fracciones equivalentes a $\frac{5}{7}$

$\frac{500}{700}$	$\frac{50}{49}$	$\frac{15}{24}$	$\frac{25}{35}$
-------------------	-----------------	-----------------	-----------------

ESCRIBE el número natural equivalente a cada fracción.

$$\frac{10}{2} =$$

$$\frac{28}{7} =$$

$$\frac{45}{5} =$$

$$\text{Doce medios} =$$

$$\text{Quince tercios} =$$

$$\text{Veinte quintos} =$$

EXPRESA como fracción o como número mixto.

$$3 \frac{2}{5} = \frac{3x + \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$8 \frac{3}{7} = \frac{8x + \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$9 \frac{7}{10} = \frac{9x + \boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{32}{7} = \boxed{\begin{array}{r} 32 \overline{) 7} \end{array}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{59}{6} = \boxed{\begin{array}{r} 59 \overline{) 6} \end{array}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{41}{8} = \boxed{\begin{array}{r} \overline{) 8} \end{array}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\bullet \frac{7}{13} + \frac{4}{13} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\bullet \frac{8}{23} + \frac{7}{23} + \frac{4}{23} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\bullet \frac{14}{26} + \frac{8}{26} + \frac{2}{26} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\bullet \frac{12}{15} - \frac{3}{15} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\bullet \frac{19}{21} - \frac{15}{21} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\bullet \frac{12}{17} + \frac{6}{17} - \frac{5}{17} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

María ha leído ya dos tercios de las páginas de un libro mientras que su amiga Laura ha leído cuatro sextos de ese mismo libro. ¿Quién ha leído más? ¿Por qué?

DATOS

María $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$
Laura $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

OPERACIONES

X =

X =

SOLUCIÓN

Pablo y Sonia venden empanadas enteras y por cuartos. Pablo ha vendido cinco empanadas enteras y tres cuartos de otra mientras que Sonia ha vendido veintidós cuartos de empanada. ¿Quién ha vendido más? ¿Cuántos cuartos más que la otra persona ha vendido?

DATOS

Pablo $5\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$
Sonia $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

OPERACIONES

Para saber quién ha vendido más, tenemos que tener una fracción para Pablo y otra para Sonia, La de Sonia ya la sabemos. Calculamos la de Pablo:

X = $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

Ahora las comparamos: $\frac{\boxed{}}{\boxed{}} > \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

Para saber cuántos cuartos más, se hace una resta:

$\frac{\boxed{}}{\boxed{}} - \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

SOLUCIÓN

Ha vendido más:

.....

Ha vendido $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ más.

