



¿Qué significa una fracción ?

¿Qué significa el numerador ?

¿Qué significa el denominador ?

¿Qué es una fracción decimal y dar 3 ejemplos?

¿Qué es una fracción común y dar 3 ejemplos?

¿Qué es una fracción propia y dar 3 ejemplos ?

¿Qué es una fracción impropia y dar 3 ejemplos ?

¿Qué es una fracción mixta y dar 3 ejemplos?

<http://elclubdematematicas.jimdo.com>



Cambiar de fracción mixta a fracción impropia

$$3 \frac{2}{5} =$$

$$7 \frac{2}{3} =$$

$$1 \frac{4}{5} =$$

$$\begin{array}{r} + \times 3 + = + \\ - \times 5 \frac{---}{7} = = + \end{array}$$

$$\begin{array}{r} + \times - = - \\ - \times 3 + = - \\ 2 \frac{---}{9} = \end{array}$$

$$10 \frac{1}{4} =$$

$$6 \frac{4}{9} =$$

$$1 \frac{6}{7} =$$

$$9 \frac{1}{2} =$$



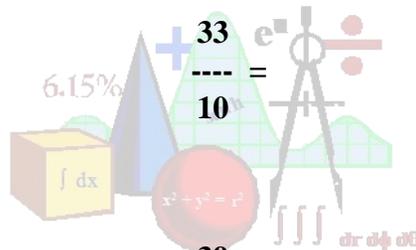
**Cambiar de fracción impropia a fracción mixta**

$$3 \frac{12}{5} =$$

$$2 \frac{18}{7} =$$

$$1 \frac{13}{9} =$$

$$6 \frac{27}{4} =$$



$$5 \frac{42}{8} =$$

$$10 \frac{54}{5} =$$

$$5 \frac{39}{7} =$$

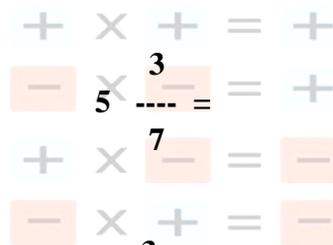
$$1 \frac{21}{11} =$$

<http://elclubdematematicas.jimdo.com>



**Cambiar de fracción a número decimal**

$$3 \frac{2}{5} =$$



$$6 \frac{4}{9} =$$

$$7 \frac{2}{3} =$$

$$2 \frac{3}{9} =$$

$$1 \frac{6}{7} =$$

$$1 \frac{4}{5} =$$

$$10 \frac{1}{4} =$$

$$9 \frac{1}{2} =$$



**Cambiar de fracción a número decimal (hasta que se repita el resultado)**

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

$$\frac{9}{11} =$$

$$\frac{1}{9} =$$

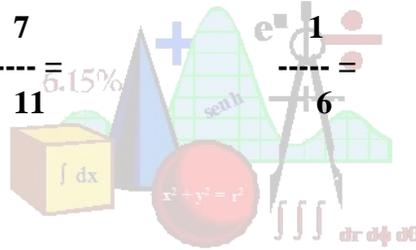
$$\frac{7}{11} =$$

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

$$\frac{7}{11} =$$

$$\frac{1}{6} =$$

$$\frac{1}{11} =$$



$$\frac{5}{11} =$$

$$\frac{6}{11} =$$

$$\frac{8}{11} =$$

$$\frac{2}{3} =$$

<http://elclubdematematicas.jimdo.com>



**Simplificar las siguientes fracciones**

$$\frac{12}{24} =$$

$$\begin{array}{ccccccc} + & \times & + & = & + \\ - & \times & 240 & = & + \\ + & \times & 720 & = & - \\ - & \times & + & = & - \end{array}$$

$$6 \frac{9}{36} =$$

$$5 \frac{15}{45} =$$

$$4 \frac{80}{120} =$$

$$\frac{75}{100} =$$

$$\frac{125}{1000} =$$

$$\frac{243}{1215} =$$

$$\frac{625}{1000} =$$



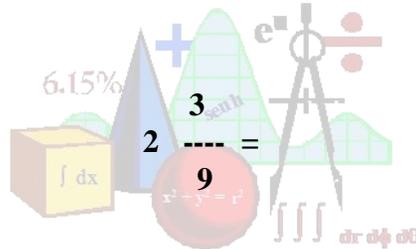
Localizar en la recta numérica las fracciones siguientes y representarlas con círculos y cuadros.

$$3 \frac{2}{5} =$$

$$5 \frac{3}{7} =$$

$$6 \frac{4}{9} =$$

$$7 \frac{2}{3} =$$



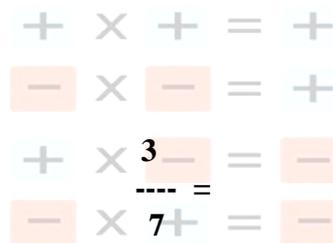
$$1 \frac{6}{7} =$$

$$1 \frac{4}{5} =$$

$$10 \frac{1}{4} =$$

$$9 \frac{1}{2} =$$

$$\frac{2}{5} =$$



$$\frac{4}{9} =$$

$$\frac{10}{5} =$$

$$\frac{12}{4} =$$

$$\frac{8}{2} =$$

<http://elclubdematematicas.jimdo.com>

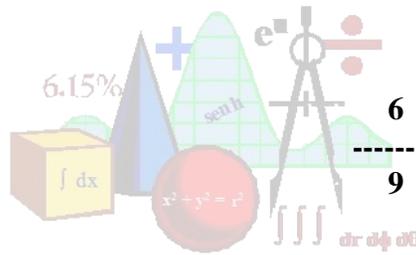


Utilizar  $>$   $=$   $<$  según corresponda, para comparar los números dados.

$$\frac{3}{4} \quad \square \quad \frac{3}{2}$$

$$\frac{5}{7} \quad \square \quad \frac{2}{6}$$

$$\frac{2}{4} \quad \square \quad \frac{1}{2}$$



$$\frac{6}{9} \quad \square \quad \frac{1}{3}$$

$$2 \frac{3}{4} \quad \square \quad 1 \frac{3}{2}$$

$$1 \frac{5}{7} \quad \square \quad \frac{9}{6}$$

$$\frac{25}{100} \quad \square \quad 0.24$$

$$+ \times + = +$$

$$\square \quad \frac{47}{100}$$

$$- \times - = +$$

$$\frac{16}{100} \quad \square \quad 0.5$$

$$+ \times - = -$$

$$\square \quad \frac{5}{100}$$

$$- \times + = -$$

$$\frac{10}{100} \quad \square \quad 0.1$$

$$0.75 \quad \square \quad \frac{3}{4}$$