

## TRABAJO PRÁCTICO DE MATEMÁTICA

1. Escribir un par de valores convenientes de modo que las fracciones resulten equivalentes.

a.  $\frac{\quad}{8} = \frac{9}{\quad}$

b.  $\frac{4}{\quad} = \frac{\quad}{25}$

c.  $\frac{5}{\quad} = \frac{\quad}{16}$

2. Simplificar las siguientes fracciones hasta encontrar la fracción irreducible.

a.  $\frac{130}{169} =$

b.  $\frac{44}{66} =$

c.  $\frac{70}{175} =$

d.  $\frac{25}{125} =$

3. Obtener la expresión decimal y clasificar las siguientes fracciones.

a.  $\frac{3}{4} =$

b.  $\frac{5}{8} =$

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

d.  $\frac{130}{169} =$

4. Pasar a fracción y unir con el resultado correspondiente.

a) 1,25 =  $\frac{3}{5}$

b) 1,5 =  $\frac{9}{8}$

c) 0,294 =  $\frac{147}{500}$

d) 1,125 =  $\frac{3}{2}$

e) 0,6 =  $\frac{5}{4}$

5. Ubica en la recta numérica las siguientes fracciones:  $\frac{7}{4}$ ,  $\frac{8}{3}$ ,  $\frac{12}{6}$ ,  $\frac{13}{12}$ ,  $\frac{3}{2}$  y  $\frac{9}{7}$



**¡Sí, puedes!**  
**SOLO INTÉNTALO**