## FRACCIONES EQUIVALENTES Y DECIMALES

1) Escriban las primeras fracciones equivalentes a las dadas y de ser posible completar la última con una fracción decimal.

Ejemplo: a)  $\frac{1}{2} = \begin{bmatrix} \frac{2}{4} & \frac{3}{6} \\ \frac{1}{10} & \frac{5}{10} \end{bmatrix}$ 



$$c)\frac{5}{3} = \boxed{-}$$

$$e)\frac{1}{25} = \boxed{-}$$

$$f)\frac{5}{6} = \boxed{-}$$

$$(g) - \frac{9}{14} = \boxed{-}$$

$$h)\frac{3}{40} = \boxed{-}$$

2) Hallen la fracción irreducible de cada una de las siguientes fracciones

$$a)\frac{8}{24} = \boxed{-}$$

$$(b) - \frac{9}{45} = \boxed{-}$$

$$a)\frac{8}{24} = \boxed{ }$$
  $b) - \frac{9}{45} = \boxed{ }$   $c) - \frac{25}{125} = \boxed{ }$   $d)\frac{128}{320} = \boxed{ }$ 

$$(d)\frac{128}{320} = \boxed{-}$$

$$e)\frac{90}{100} = \boxed{ }$$
  $f) - \frac{10}{55} = \boxed{ }$   $g)\frac{27}{69} = \boxed{ }$   $h) - \frac{24}{120} = \boxed{ }$ 

$$f) - \frac{10}{55} =$$

$$g)\frac{27}{69} = -$$

$$h) - \frac{24}{120} = -$$

3) Hallen la fracción correspondiente a las siguientes expresiones decimales y luego simplifíquenlas hasta que sean irreducibles.

$$a)0,3 = \boxed{-}$$

$$(b) - 1,2 = \boxed{-}$$

$$a)0,3 = b) - 1,2 = c) - 0,05 = d)12,5 = -$$

$$d$$
)12,5 =  $-$