GUÍA DE TRABAJO

1.- Amplifica las siguientes fracciones por el valor indicado:

a) $\frac{1}{2}$ por 4 $\square$/$\square$

b) $\frac{3}{5}$ por 6 $\square$/$\square$

c) $\frac{4}{9}$ por 3 $\square$/$\square$

d) $\frac{2}{7}$ por 6 $\square$/$\square$

e) $\frac{7}{5}$ por 5 $\square$/$\square$

f) $\frac{2}{3}$ por 8 $\square$/$\square$

2.- Simplifica las siguientes fracciones hasta obtener una fracción irreductible:

$\frac{10}{35}$ $\square$/$\square$ $\frac{3}{6}$ $\square$/$\square$ $\frac{4}{24}$ $\square$/$\square$ $\frac{5}{35}$ $\square$/$\square$

$\frac{5}{25}$ $\square$/$\square$ $\frac{4}{24}$ $\square$/$\square$ $\frac{6}{12}$ $\square$/$\square$ $\frac{3}{6}$ $\square$/$\square$

3º Convierte las fracciones impropia a mixtas y únelas correctamente

$\frac{13}{5}$ $\frac{25}{9}$ $\frac{38}{4}$ $\frac{46}{9}$ $\frac{33}{5}$

$9\frac{2}{4}$ $2\frac{3}{5}$ $2\frac{7}{9}$ $6\frac{3}{5}$ $5\frac{1}{9}$

LIVEWORKSHEETS

´4 . Convierte las siguientes fracciones mixtas a impropias

$5\frac{1}{9} =$ ___ $8\frac{2}{7} =$ ___

$3\frac{5}{8} =$ ___ $2\frac{1}{6} =$ ___

$7\frac{1}{6} =$ ___ $11\frac{2}{7} =$ ___

LIVEWORKSHEETS