



# EJERCICIOS DE MATEMÁTICAS



Nombre del estudiante: \_\_\_\_\_

1.- RESUELVE Y RELACIONA CORRECTAMENTE

a.  $-\frac{5}{9} + \frac{3}{7}$

$\frac{11}{10}$

b.  $\frac{8}{25} + \frac{12}{45}$

$\frac{41}{391}$

c.  $\frac{4}{24} + \frac{5}{32}$

$-\frac{127}{63}$

d.  $-\frac{15}{9} + \frac{1}{24}$

$-\frac{11}{20}$

e.  $\frac{9}{18} + \frac{2}{14}$

$-\frac{2}{15}$

f.  $-\frac{4}{12} + \frac{6}{30}$

$\frac{9}{14}$

g.  $-\frac{5}{12} + \left(-\frac{2}{15}\right)$

$-\frac{13}{8}$

h.  $-\frac{4}{9} + \left(-\frac{11}{7}\right)$

$\frac{31}{96}$

i.  $\frac{4}{17} + \left(-\frac{6}{46}\right)$

$\frac{44}{75}$

j.  $\frac{10}{12} + \frac{4}{15}$

$-\frac{8}{63}$

2.- Relaciona cada operación de la izquierda con el resultado que le corresponde a la derecha.

a.  $\frac{7}{2} + \frac{3}{4} + \frac{7}{3}$

$\frac{79}{24}$

b.  $\frac{3}{8} + \frac{4}{6} + \frac{9}{4}$

$\frac{11}{4}$

c.  $\frac{2}{6} + \frac{5}{12} + \frac{8}{4}$

$\frac{79}{12}$

3.- Realiza las siguientes adiciones entre decimales.

a.  $1,8 + 5,4$

b.  $22,167 + 3,18$

c.  $3,75 + 5$

d.  $2,13 + 23,20$

e.  $22,167 + 23,18$

f.  $3,405 + 5,04$

4.- Calcula el perímetro de los triángulos de la Figura si las medidas están dadas en centímetros.

