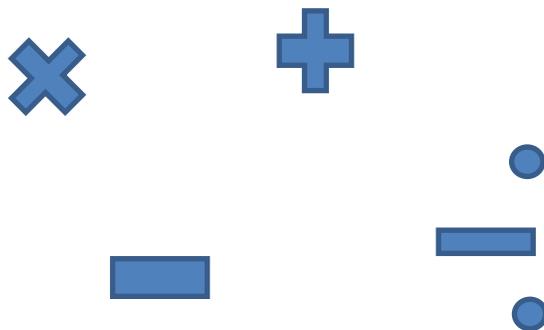




Colegio San Leonardo Murialdo

“Estamos en las manos de Dios, estamos en buenas manos”

ACTIVIDADES MATEMÁTICA 8° AÑO BÁSICO



Nombre del alumno: _____

Curso: 8° BASICO

Guía n° 1

Raíz cuadrada

1. Completa la siguiente tabla.

a	4		64			225
\sqrt{a}		6		18	100	

2. Calcula las siguientes raíces cuadradas.

a. $\sqrt{25} =$

e. $\sqrt{225} =$

b. $\sqrt{49} =$

f. $\sqrt{400} =$

c. $\sqrt{81} =$

g. $\sqrt{625} =$

d. $\sqrt{121} =$

h. $\sqrt{900} =$

Guía n° 2

Resuelve:

a. $\frac{8}{15} + \frac{1}{3} =$

b. $\frac{3}{24} - \frac{1}{12} =$

c. $\frac{33}{21} + \frac{3}{7} =$

d. $\frac{17}{35} + \frac{5}{7} =$

e. $\frac{5}{6} - \frac{3}{18} =$

f. $\frac{33}{24} - \frac{3}{8} =$

g. $\frac{11}{30} + \frac{13}{10} =$

h. $\frac{3}{2} - \frac{7}{8} =$

Resuelve:

a. $\frac{1}{12} \cdot 5 =$

b. $\frac{5}{13} \cdot 2 =$

c. $\frac{3}{23} \cdot 6 =$

d. $\frac{2}{7} \cdot 5 =$

e. $\frac{3}{17} \cdot 4 =$

f. $\frac{2}{9} \cdot 11 =$

Calcula:

a. $\frac{3}{4} : 2 =$

b. $\frac{1}{4} : 2 =$

c. $\frac{3}{5} : 8 =$

d. $\frac{5}{7} : 2 =$

e. $\frac{1}{2} : 2 =$

f. $\frac{3}{8} : 5 =$

Guía nº 3

Completa las siguientes tablas leyendo de izquierda a derecha

a.

:	-3	4
24		
36		
12		

b.

:	-3	4
-24		
-36		
-12		

c.

:	-5	7
35		
70		
140		

d.

:	2	-2
14		
-18		
-20		
22		