



GUIA Nº 5

MATEMATICA  
"Números Racionales"

Profesor Michael Aguilar.  
Educatora Diferencial Gisela Cuevas.

Nombre:

Curso: 1º medio

Fecha:

Objetivos: Resolver multiplicaciones y/o Division de números racionales

Instrucciones: Lee atentamente cada uno de los enunciados y responde. No se permite el uso de celular y corrector

1. Resuelve cada operación según corresponda.

a. Si  $X = -\frac{6}{5}$ ,  $Y = 2,5$ , calcula  $X \cdot Y$ .

c. Si  $C = 1\frac{7}{9}$ ,  $D = 2\frac{1}{7}$ , calcula  $C \cdot D$ .

b. Si  $Z = 2,5$ ,  $W = \frac{7}{6}$ , calcula  $\frac{W}{Z}$ .

d. Si  $M = -0,14$ ,  $L = 3\frac{1}{5}$ , calcula  $\frac{M}{L}$ .

2. Completa cada término según corresponda.

a.  $\frac{2}{9}$   $\xrightarrow{:3}$    $\xrightarrow{\cdot 3}$    $\xrightarrow{:(-5)}$    $\xrightarrow{\cdot (-5)}$

b.  $-0,5$   $\xrightarrow{\cdot 1,2}$    $\xrightarrow{:\frac{6}{5}}$    $\xrightarrow{:-0,2}$    $\xrightarrow{\cdot \frac{1}{8}}$

c.  $2,3$   $\xrightarrow{:-\frac{7}{3}}$    $\xrightarrow{\cdot 3\frac{1}{5}}$    $\xrightarrow{:0,1}$    $\xrightarrow{\cdot -10}$

3. Completa cada representación según la clave entregada.

