



COLEGIO SANTO DOMINGO

PRACTICA DE MATEMÁTICA
1ER. GRADO, 1ER. CICLO DE SECUNDARIA

NOMBRE:

OBTÉN DECIMALES EQUIVALENTES A LOS RACIONLES EN FORMA DE FRACCION SIGUIENTES:

a) $-\frac{5}{2} =$

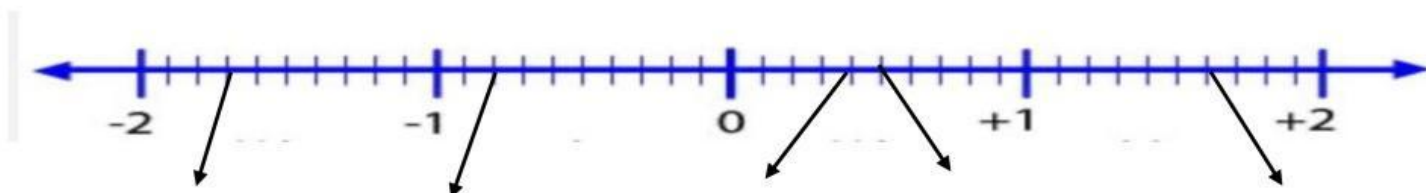
c) $\frac{25}{4} =$

b) $\frac{14}{8} =$

d) $\frac{35}{3} =$

e) $\frac{2}{6} =$

REPRESENTA LOS SIGUIENTES NUMERO RACIONALES EN LA RECTA NUMERICA: $\{ \frac{1}{2}, 1.6, -\frac{4}{5}, -1.7, \frac{2}{5} \}$



ESCRIBE EL SÍMBOLO: <, >, o =, SEGÚN CORRESPONDA:

a) $\frac{35}{3}$ _____ $\frac{35}{3}$

b) $\frac{35}{3}$ _____ $\frac{35}{3}$

c) $\frac{35}{3}$ _____ $\frac{35}{3}$

d) 0 _____ $\frac{35}{3}$

e) $\frac{35}{3}$ _____ $\frac{35}{3}$

ORDENA LOS SIGUIENTES NÚMEROS RACIONALES DE MAYOR A MENOR:

$$\left\{ -\frac{4}{5}, -\frac{1}{3}, 0, \frac{10}{5}, \frac{6}{4} \right\}$$

_____ > _____ > _____ > _____ > _____

EFFECTÚA LOS SIGUIENTES OPERACIONES CON NUMEROS ENTEROS:

a) $2^3 =$

b) $(-3)^3 =$

c) $4^2 =$

d) $-3^4 =$

e) $5^3 =$

f) $\sqrt{16} =$

g) $\sqrt[3]{125} =$

h) $\sqrt[3]{-27} =$

i) $\sqrt[3]{64} =$

j) $\sqrt{100} =$