GUÍA DE MATEMÁTICAS: CONVERSIÓN DE FRACCIONES A DECIMALES

6.º Grado - Primaria

Nombre: _____ Fecha: _____

¡APRENDE CÓMO HACERLO!

1. Divide el numerador entre el denominador:

   Numerador ÷ Denominador

2. $\frac{1}{2} = 1 \div 2 = 0.5$



3. Fracciones con denominador 10, 100 o 1000 son más rápidas:

   $\frac{3}{10} = 0.3$

EJERCICIOS: DE FÁCIL A DIFÍCIL

(Convierte cada fracción a número decimal)

NIVEL FÁCIL (Denominadores 10, 2 y 4)

1. $\frac{1}{10} =$ [ ]
2. $\frac{1}{2} =$ [ ]
3. $\frac{3}{10} =$ [ ]
4. $\frac{1}{4} =$ [ ]

NIVEL INTERMEDIO (Denominadores comunes y mayores)

5. $\frac{3}{5} =$ [ ]
6. $\frac{7}{100} =$ [ ]
7. $\frac{3}{4} =$ [ ]
8. $\frac{2}{5} =$ [ ]

NIVEL DESAFÍO / DIFÍCIL (Divisiones más complejas y mixtas)

9. $\frac{5}{8} =$ [ ]
10. $\frac{1}{3} =$ [ ]

aproxima a decimal o periódico

¡Recuerda que toda fracción es una división! ¡Tú puedes lograrlo!

LIVEWORKSHEETS