



Decimal Periódico Mixto:

Observa:

$$\frac{7}{18} = \begin{array}{r} 70 \overline{) 18} \\ \underline{54} \\ 160 \\ \underline{144} \\ 160 \\ \underline{144} \\ 160 \end{array} 0,3888\dots$$

Ejercicios de aplicación

1. Coloca (V) ó (F) según convenga:

- A) Fracción Decimal $\frac{2}{7}, \frac{6}{4}$
- B) Fracción Ordinaria $\frac{5}{10}, \frac{6}{10}$
- C) Fracción Decimal $\frac{8}{20}, \frac{1}{10}$

2. Completa el siguiente cuadro:

Decimal	Se lee
4,216	
0,12	
2,6	
3,121	
5,216	
1,12	

3. Une con flechas:

- A) 0,13 • Decimal P. Puro
- B) $0,\overline{22}$ • Decimal P. Mixto
- C) 0,567 • Decimal Exacto
- D) $1,\overline{26}$

4. Coloca (V) ó (F)

- A) Característica = decimal ()
- B) Mantisa = P. entera ()
- C) Mantisa = Decimal ()

5. Relaciona:

- A) Denominadores = Pot. de 10 • F. Ordinaria
- B) Denominadores \neq Pot. de 10 • F. Decimal

6. Busca entre las siguientes fracciones a las que produce decimales exactos:

- A) $\frac{8}{4}$ B) $\frac{5}{3}$ C) $\frac{6}{7}$ D) $\frac{8}{5}$

7. Coloca (V) ó (F) Según convenga:

- A) $\frac{4}{5}, \frac{6}{7}$ F. Decimal
- B) $\frac{2}{10}, \frac{3}{10}$ F. Ordinaria
- C) $\frac{7}{10}, \frac{6}{20}$ F. Decimal