

FRACCIONES ORDINARIAS

- Las fracciones ordinarias son las que tienen por denominador un número que no es la unidad seguida de ceros.
- Para escribir una fracción ordinaria en forma de número decimal basta con dividir el numerador por el denominador, y el cociente obtenido es un número decimal.

Ejemplo:

Fracción ordinaria

$$\frac{6}{4} = 1.5$$

Número decimal

Escribe en forma de número decimal las siguientes fracciones decimales.

$$\frac{7}{4} =$$

$$\frac{31}{5} =$$

$$\frac{13}{8} =$$

$$\frac{11}{16} =$$

$$\frac{23}{20} =$$

$$\frac{48}{25} =$$

$$\frac{111}{20} =$$

$$\frac{146}{16} =$$

$$\frac{285}{50} =$$

$$\frac{1\ 580}{10} =$$

$$\frac{1\ 413}{25} =$$

$$\frac{1\ 380}{16} =$$

Primero, escribe cada número decimal en forma de fracción decimal. Después, halla la fracción irreducible de cada fracción decimal.

$$1.4 = \frac{14}{10} = \frac{7}{5}$$

$$2.25 = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$3.6 = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$3.86 = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$4.8 = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

$$4.28 = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$