

6. DE DECIMAL A FRACCIÓN Y VICEVERSA

Nombre: _____.

1. Pasa a decimal las siguientes fracciones y expresa el resultado redondeando a las milésimas:

a. $\frac{3}{5} =$

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

b. $\frac{5}{3} =$

d. $\frac{7}{5} =$

2. Pasa a fracción los siguientes números decimales:

Número decimal	Planteamiento	Operaciones	Simplificamos
1,23	= _____		= _____
0,231	= _____		= _____
1,2	= _____		= _____
0,2	= _____		= _____
17,2 $\overline{34}$	= _____	= _____	= _____
46,2 $\overline{364}$	= _____	= _____	= _____
8,2 $\overline{4}$	= _____	= _____	= _____

$46, \overbrace{2364}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$53, \overbrace{12364}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$1, 6\hat{4}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$17, 6\ \overbrace{34}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$17, \hat{4}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$17, 23\hat{4}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$0, 6\hat{4}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$0, 6\ \overbrace{34}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$0, \hat{4}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$0, 23\hat{4}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$1, 6\hat{4}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$1, 6\ \overbrace{34}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$
$1, \hat{4}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$	$= \underline{\hspace{2cm}}$