

Fracciones mixtas

Las fracciones mixtas, están compuestas por un número entero y una fracción.

Ej : $1\frac{3}{5}$

Se lee un entero, tres quintos.

Para convertir fracciones mixtas, a una fracción impropia se multiplica el número entero por el denominador, luego se les suma el numerador.

$$1\frac{3}{5} = \frac{5 \times 1 + 3}{5} = \frac{8}{5}$$

Ejercicios:

Convierte las fracciones mixtas a fracciones impropias.

$5\frac{2}{7} = -$	$1\frac{2}{5} = -$	$2\frac{7}{9} = -$	$9\frac{3}{7} = -$
$4\frac{4}{7} = -$	$7\frac{7}{8} = -$	$6\frac{3}{8} = -$	$4\frac{1}{8} = -$
$2\frac{11}{15} = -$	$2\frac{3}{4} = -$	$5\frac{5}{6} = -$	$9\frac{1}{4} = -$
$3\frac{1}{2} = -$	$1\frac{8}{15} = -$	$8\frac{1}{10} = -$	$1\frac{1}{7} = -$
$5\frac{4}{9} = -$	$4\frac{1}{5} = -$	$4\frac{2}{9} = -$	$2\frac{7}{15} = -$
$1\frac{3}{5} = -$	$6\frac{7}{10} = -$	$5\frac{3}{10} = -$	$7\frac{5}{7} = -$