

MULTIPLICANDO FRACCIONES MIXTAS - HOJA 5

Multiplica estas fracciones juntas. Tu respuesta debe expresarse como una fracción mixta en su forma más simple.

Ejemplo 1 $3 \frac{1}{5} \times \frac{1}{6} = \frac{16}{5} \times \frac{1}{6} = \frac{16}{30} = \frac{8}{15}$

Ejemplo 2 $2 \frac{2}{3} \times 2 \frac{3}{4} = \frac{8}{3} \times \frac{11}{4} = \frac{88}{12} = \frac{22}{3} = 7 \frac{1}{3}$

1) $1 \frac{1}{3} \times \frac{2}{5} =$

2) $4 \frac{1}{2} \times \frac{1}{5} =$

3) $2 \frac{3}{4} \times \frac{2}{5} =$

4) $4 \frac{1}{3} \times 3 =$

5) $6 \times 1 \frac{1}{5} =$

6) $3 \frac{1}{3} \times \frac{4}{7} =$

7) $3 \frac{2}{3} \times 1 \frac{1}{6} =$



MULTIPLICANDO FRACCIONES MIXTAS - HOJA 5

RESPUESTAS

$$1) \quad 1\frac{1}{3} \times \frac{2}{5} = \frac{8}{15}$$

$$2) \quad 4\frac{1}{2} \times \frac{1}{5} = \frac{9}{10}$$

$$3) \quad 2\frac{3}{4} \times \frac{2}{5} = 1\frac{1}{10}$$

$$4) \quad 4\frac{1}{3} \times 3 = 13$$

$$5) \quad 6 \times 1\frac{1}{5} = 7\frac{1}{5}$$

$$6) \quad 3\frac{1}{3} \times \frac{4}{7} = 1\frac{19}{21}$$

$$7) \quad 3\frac{2}{3} \times 1\frac{1}{6} = 4\frac{5}{18}$$

