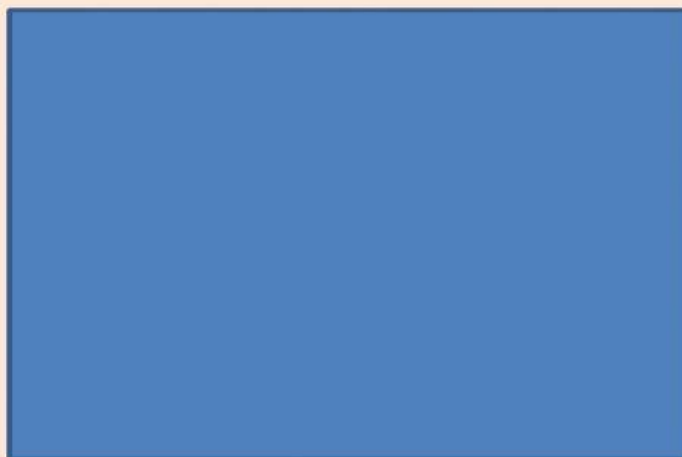


OPERACIONES CON FRACCIONES II:

LA RESTA

Mira el vídeo y recuerda:



Igual denominador

$$\frac{15}{20} - \frac{4}{20} = \frac{15 - 4}{20} = \frac{11}{20}$$

Diferente denominador

$$\frac{9}{2} - \frac{7}{3} = \frac{9 \cdot 3 - 7 \cdot 2}{2 \cdot 3} = \frac{27 - 14}{6} = \frac{13}{6}$$

*Ahora tú,
¡Ponte a prueba!*

$$\frac{1}{2} - \frac{1}{3} =$$

$$\frac{1}{3} - \frac{1}{6} =$$

$$\frac{2}{3} - \frac{2}{6} =$$

$$\frac{1}{2} - \frac{1}{4} =$$

$$\frac{1}{3} - \frac{1}{4} =$$

$$\frac{3}{4} - \frac{2}{4} =$$

$$\frac{2}{5} - \frac{1}{4} =$$

$$\frac{4}{5} - \frac{2}{3} =$$

$$\frac{2}{5} - \frac{2}{10} =$$

$$\frac{2}{5} - \frac{1}{4} =$$

PIENSA Y RECUERDA: El m.c.m. (mínimo común múltiplo) de dos números es el número resultado más pequeño que se repite en ambas tablas.

¿Cómo se hallan los múltiplos de un número? Completando su tabla de multiplicar

Múltiplos de 2: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, ...

Múltiplos de 3: 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, ...

Y...¿el m.c.m. (mínimo común múltiplo) de dos números? El mínimo común múltiplo es el número más pequeño de los múltiplos comunes, el **primero común**.

Múltiplos de 2: 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, ...

Múltiplos de 3: 3, 6, 9, 12, 15, 18, 21, ...