

SUMA FRACCIONES CON DIFERENTE DENOMINADOR

NOMBRE: _____ GRUPO: _____

Observa el siguiente video con mucha atención, cuando termines contesta as preguntas.



1. Elige los números primos:

2 3 5 6 7 9 11 13 15

2. Une los múltiplos del número

Múltiplo. del 5.	Múltiplo. del 6.	Múltiplo. del 5.	Múltiplo. del 6.	Múltiplo. del 5.	Múltiplo. del 6.
---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------

18

10

12

15

6

5

3. Resuelve las siguientes sumas de fracciones con diferente denominador, no olvides obtener el m.c.m. Observa el primer ejercicio, es un ejemplo:

$$\frac{2}{4} + \frac{5}{3} = \frac{13}{6}$$

$$\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \\ \text{ } \end{array} \begin{array}{c} \downarrow \times 3 \\ \downarrow \times 4 \end{array}$$

$$\frac{6}{12} + \frac{20}{12} = \frac{26}{12} = \frac{13}{6}$$

m.c.m		
4	3	2
2	3	2
1	3	3
	1	

$$2 \times 2 \times 3 = 12$$

$$\frac{5}{8} + \frac{2}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\begin{array}{c} \downarrow \\ \downarrow \end{array}$$

$$\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

m.c.m

$$\times \times \times =$$

$$\frac{3}{7} + \frac{2}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

m.c.m



$$\times =$$

$$\frac{2}{5} + \frac{2}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$$



$$\underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}}$$

m.c.m



$$\times \quad \times \quad =$$