

MATEMÁTICAS

GUIA DE ESTUDIO

Separa cada cantidad por clase dentro de los recuadros.

6072384915

963315087426992709

--	--

Escribe las cantidades sobre las líneas.

2651864028749351

920575848

Representa las cantidades en la tabla:

3597436820157964208

5716428648219073

C	D	U	C	D	U	C	D	U	C	D	U	C	D	U	C	D	U	C	D	U
T	T	T	m	m	m	B	B	B	M	M	M	M	M	M	m	m	m	C	D	U

Escribe en la línea, que significa éste símbolo ∞ :

Escribe las cantidades sobre las líneas.

316.4978205

8.7164

Representa las cantidades en la tabla:

7041.258369

6.1576

U m	C	D	U	Punto decimal	d	c	mi	d mi	c mi	ml	d mi	c mi

Compara las fracciones escribiendo los signos >, < ó =

$$\frac{60}{45} \quad \boxed{} \quad \frac{64}{49}$$

$$\frac{47}{23} \quad \boxed{} \quad \frac{51}{24}$$

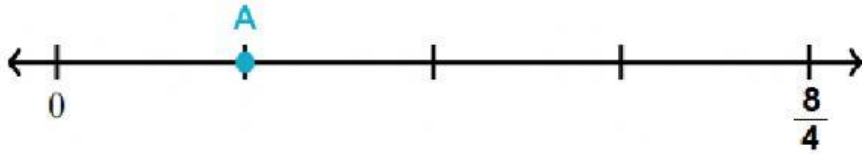
Resuelve las siguientes adiciones calculando la suma o total.

$$\begin{array}{r} 52489325 \\ 2458921 \\ + 35798024 \\ 4819063 \\ 134679 \\ \hline 79435345 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 81926357 \\ 5768914 \\ + 19032678 \\ 37081955 \\ 912648 \\ \hline 19487653 \end{array}$$

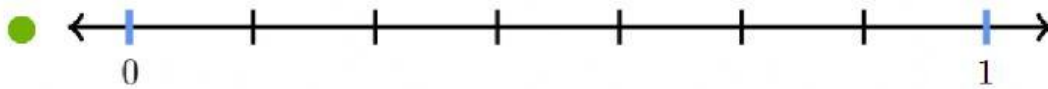
Localiza las fracciones y ubícalas en la recta numérica.

¿Qué número está en el punto **A**?



Respuesta: _____

Indica el punto del número fraccionario $16/28$ en la recta numérica.



Resuelve los ejercicios de la adición de números fraccionarios escribiendo el resultado final simplificado:

$$\frac{33}{54} + \frac{28}{54} + \frac{62}{54} + \frac{45}{54} = \underline{\hspace{2cm}} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{81}{63} + \frac{27}{68} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

Descompón los siguientes números en factores primos.

78

|

84

|

Halla el mínimo común múltiplo de los siguientes números.

85 84 70 98

|

87 75 58 70

|