

**MATEMÁTICA**

**2.1.**

Juan tenía una cantidad de chocolates que quería repartir en partes iguales entre sus amigos sin que sobrara nada; para eso, escribió la siguiente cuenta:

$$\begin{array}{r} 32 \quad | \quad 5 \\ 2 \quad | \quad 6 \end{array}$$

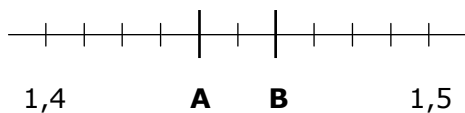
¿Cuántos chocolates tenía Juan y entre cuántos amigos los repartió?

**2.2.**

Para ir de Buenos Aires a Córdoba hay tres rutas diferentes. Para ir de Córdoba a Salta hay cuatro rutas diferentes. ¿De cuántas maneras se puede viajar de Buenos Aires a Salta pasando por Córdoba?

**2.3.**

Indicá en cada caso qué número representan en la recta los puntos señalados como A y B.



**2.4.**

Esta tira representa  $\frac{2}{3}$  de la tira completa. Dibujá la tira completa.



**2.5.**

Para realizar una receta de compota, por cada  $\frac{3}{4}$  kg. de fruta hacen falta  $\frac{1}{4}$  kg. de azúcar. Completá la siguiente tabla para poder saber qué cantidad de cada ingrediente es necesaria, según el caso.

Cantidad de fruta (Kg.)	$\frac{3}{4}$		$\frac{1}{2}$	1	
Cantidad de azúcar (Kg.)		$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{4}$		$\frac{3}{4}$

**2.6.**

Señalá, en cada caso, si existen o no triángulos con las medidas indicadas.

	Medida lado 1	Medida lado 2	Medida lado 3	Sí existe	No existe
<b>a)</b>	4 cm.	7 cm.	5 cm.		
<b>b)</b>	2 cm.	5 cm.	3 cm.		
<b>c)</b>	9 cm.	7 cm.	5 cm.		

**2.7.**

Las siguientes son las alturas de Hernán y sus amigos. Francisco: 143 cm; Julián: 1m 39 cm; Cecilia: 15 dm; Hernán: 1 m 4 dm. ¿Quién es el más bajo de todos?

**2.8.**

Un sobrecito de azúcar pesa 2 g.  
¿Cuántos sobrecitos se necesitan para reunir 2 kg. de azúcar?