

MATEMÁTICA

1.1.

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:

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

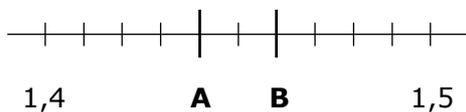
¿Cuántos chocolates tenía Juan y entre cuántos amigos los repartió?

1.2.

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?

1.3.

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



1.4.

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



1.5.

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.)		$\frac{1}{8}$	$\frac{1}{4}$		$\frac{3}{4}$

1.6.

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
a)	4 cm.	7 cm.	5 cm.		
b)	2 cm.	5 cm.	3 cm.		
c)	9 cm.	7 cm.	5 cm.		

1.7.

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?

1.8.

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