



Problemas de Proporcionalidad Directa

Un mayorista de artículos de librería recibe de la fábrica paquetes que contienen cajas de rotuladores. El otro día recibió 3 paquetes con 54 cajas de rotuladores. Completa la siguiente tabla teniendo en cuenta que todos los paquetes tienen la misma cantidad de cajas de rotuladores.

Cantidad de paquetes	1	3	7	10	13	23
Cajas de rotuladores		54				

Un distribuidor de artículos de librería prepara cajas con cuadernos para repartir entre los comercios. El lunes pasado empaquetaron 6 cajas iguales usando 84 cuadernos. Para la semana que viene, necesitan empaquetar: el lunes, 12 cajas; el martes, 18 cajas; el miércoles, 32 cajas; y el jueves 22 cajas iguales que en el envío anterior. ¿Cuántos cuadernos enviarán cada día?

Cantidad de paquetes	1	6	12	18	32	22
Cajas de cuadernos		84				

Un coche recorre 105 km en 50 min. ¿Cuántos kilómetros recorrerá en...?

Kilómetros		105				
Minutos	1	50	60	1h y 15 min	1h y media	3 horas

Lourdes sale todos los sábados a montar en bicicleta. Este sábado recorrió 4 km en media hora. Si siempre va a la misma velocidad, ¿cuánto tardará en recorrer 2 km? ¿Y 8 km?... (Completa la tabla)

Kilómetros	1	2	4	8	12	26
Minutos			30			

Nicolás quiere calcular el consumo de gasolina que tendrá su coche en distintos viajes que tiene que hacer este mes. Para eso, preparó la siguiente tabla sabiendo que, si va siempre a una velocidad constante, cada 300 km consume aproximadamente 15 litros. Completa la tabla.

Kilómetros	1	100	300	720	900	1000
Litros de Gasolina			15			

