Problemas de m.c.m y de m.c.d.

A Antonio va a hacer un juego de dibujos con una cartulina rectangular de 30 cm de largo y 24 cm de ancho. Quiere cortar la cartulina en trozos cuadradas iguales, lo más grandes posible, de manera que no le sobre cartulina. ¿Cuánto medirá el lado de cada trozo?

Solución:

Cada trozo de cartulina medirá _____ cm^2

B Jacobo va al gimnasio cada 5 días y Carlota cada 4 días. Hoy han coincidido los dos en la piscina. ¿Cuántos días como mínimo pasarán hasta que vuelvan a coincidir?

Solución:

Coincidirán cuando pasen _____ días

C Carlos va a comprar bolsas de 6 caramelos de fresa y bolsas de 8 caramelos de menta para repartir entre los niños de su clase. Necesita el mismo número de caramelos de cada sabor y quiere comprar el menor número de caramelos posible. ¿Cuántos caramelos comprará de cada sabor?

Solución:

Comprará _____ caramelos de cada sabor