

Taller II corte
segundo periodo saber hacer
Fecha límite de entrega 04 de junio de 2021

1. Descompone en factores primos los siguientes números

420		420=	x x x x

1900		1900=	x x x x

2. Halla el máximo común divisor de:

1200	3600	4800	2400	m.c.d (1200,3600,4800,2400) =	x x x x x
				=	

3. Halla el mínimo común múltiplo de.

120	60	80	m.c.m (120,60,80) =	x x x x x
			m.c.m =	

4. Nora y su prima Clara visitan a su abuelita, la primera cada ocho días, mientras que la segunda cada diez días. Si en la primera visita ambas coincidieron, ¿Cuántos días mínimo pasaran para encontrarse de nuevo?

8	10	m.c.m (8 y 10) =	2 X 2 X 2 x 5

Rta. Pasarán días para encontrarse de nuevo Nora y Clara en casa de su abuelita.

5. Inés está cambiando el piso de su cocina, que mide 360 cm de ancho y 630 cm de largo. Quiere que las baldosas sean cuadradas y del mayor tamaño posible. ¿Cuántas baldosas necesitará?

360	630	m.c.d (360 y 630) =	x x x

Rta. Inés necesita baldosas.