



TEACHER	Lic. Clara Llactahuamán B.	GRADE	5 th GRADE			LESSON 8
CLASSROOM	A1 - A2	DATE	30	07	20	

MÍNIMO COMÚN MÚLTIPLO Y MÁXIMO COMÚN DIVISOR

1. Completa el cálculo del Mínimo común múltiplo (MCM) de 54 y 72, mediante el método de la descomposición simultánea.

54	–	72		<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>

2. Completa el cálculo del Máximo común divisor (MCD) de 16, 24 y 40, mediante el método de la descomposición simultánea.

16	–	24	–	40		<input type="text"/>
<input type="text"/>		<input type="text"/>				
<input type="text"/>		<input type="text"/>				
<input type="text"/>		<input type="text"/>				

Marca el resultado de MCM(54;72)

- a) 27
- b) 216
- c) 8
- d) 35

Marca el resultado de MCD(16;24;40)

- a) 27
- b) 240
- c) 8
- d) 6

3. Dos cintas de 12 metros y 16 metros de longitud se quieren dividir en pedazos iguales y de la mayor longitud posible. ¿Cuál será la longitud de cada pedazo?
- a) 2 metros
 - b) 4 metros
 - c) 7 metros
 - d) 12 metros