

# Matemática Pre-Universitaria

## Conjuntos Numéricos Propiedades y Operación

MATRÍCULA: \_\_\_\_\_ NOMBRE: \_\_\_\_\_

### 1. COMPLETE LOS QUE TE PIDAN

b) Las operaciones internas en los números **Enteros** son \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

c) Las operaciones internas en el conjunto de los números **racionales** son \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

d) Escribe el conjunto  $M = \{x/x \text{ son números primos menores que } 20\}$

\_\_\_\_\_

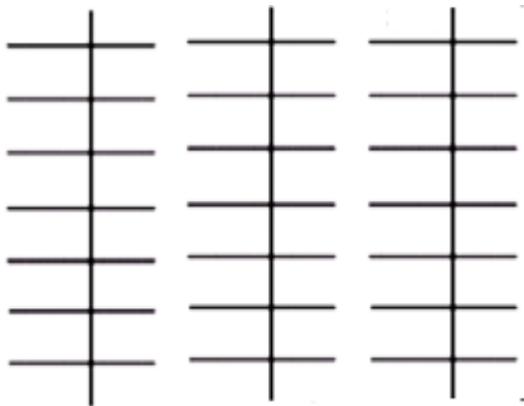
### 2. DESCOMPONER LOS SIGUIENTES NÚMEROS COMPUESTO EN SU POTENCIA DE FACTORES PRIMOS.

<b>36</b>             	<b>150</b>             
---	--

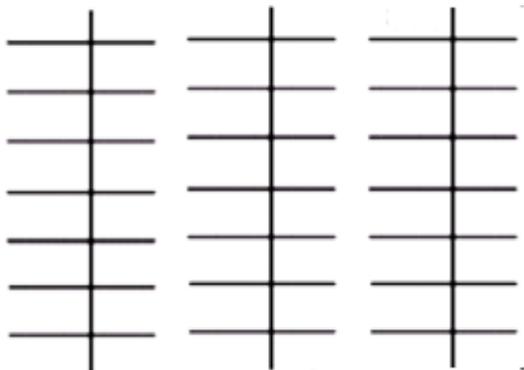
*1 Corintios 15:57 Mas gracias sean dadas a Dios, que nos da la victoria por medio de nuestro Señor Jesucristo.*

Para ampliar sus conocimientos visite la página [www.edicionezorrilla.com](http://www.edicionezorrilla.com)

3. DETERMINA EL MÁXIMO COMÚN DIVISOR, EN RECUADRO QUE CORRESPONDA

Casos	Máximo Común Divisor
<p><b>15, 25 y 45</b></p> 	

4. DETERMINA EL MÍNIMO COMÚN MÚLTIPLO, EN RECUADRO QUE CORRESPONDA

Casos	Mínimo Común Múltiplo
<p><b>18, 24 y 36</b></p> 	

No te quedes sentado esperando que lleguen las cosas a ti. Lucha por lo que quieres, hazte responsable de ti mismo (Michel Tanus)

Para ampliar sus conocimientos visite la página [www.edicionezorrilla.com](http://www.edicionezorrilla.com)

Para ampliar sus conocimientos visite la página [www.edicionezorrilla.com](http://www.edicionezorrilla.com)