



U.T.P.

**GUÍA N° 1 DE MATEMÁTICAS.  
SEMANA 2**

<b>Nombres:</b> .....	<b>Apellidos:</b> .....	<b>Curso: 6°</b> .....	<b>FECHA:</b> .....
--------------------------	----------------------------	---------------------------	------------------------

**I.- Resuelve los problemas de múltiplos y divisores.**

**1) Hay 3 líneas de teléfono la A, la B y la C. La A tiene un poste cada 4 metros, la B cada 3 metros y la C cada 6 metros.**

- a) ¿Cada cuántos metros se juntan las líneas B y C?
- b) ¿Cada cuántos metros se juntan las líneas B y A?
- c) ¿Cada cuántos metros se juntan las líneas A y C?
- d) ¿Cada cuántos metros se juntan las 3 líneas?

**2) Sabiendo que  $18 \times 15 = 270$ , busca 5 números que sean divisores de 270.**

- a)
- b)
- c)
- d)
- e)

**3) Sabiendo que  $24 \times 22 = 528$ , resuelve estos cálculos:**

- a)  $48 \times 22 =$
- b)  $48 \times 11 =$
- c)  $48 \times 44 =$
- d)  $24 \times 11 =$
- e)  $24 \times 44 =$
- f)  $24 \times 22 =$