

Esta actividad se propone con la finalidad de reforzar los temas revisados en el II parcial del I trimestre.

**Marca** con X los números para los que son divisibles las siguientes cantidades.

Número	Divisible para					
	2	3	4	5	6	10
24						
36						
50						
18						
45						

**Contesta** Sí o No a los siguientes enunciados.

a. Todo número primo es divisible para sí mismo y para la unidad. \_\_\_\_\_

b. El número 2 es primo. \_\_\_\_\_

c. Todos los números que terminen en un dígito impar son primos. \_\_\_\_\_

d. Los números: 1, 2, 3, 5, 7, 11 son compuestos. \_\_\_\_\_

e. Todo número terminado en cero es compuesto. \_\_\_\_\_

**Escribe** los divisores de cada número. Luego, **indica** si es un número primo o compuesto.

a.  $D_9 = \{ \}$



b.  $D_{14} = \{ \}$



c.  $D_{45} = \{ \}$



d.  $D_{23} = \{ \}$



### Resuelva

Calcule el área de un triángulo cuya base mide 6 cm y su altura tiene una longitud de 8 cm. \_\_\_\_\_

Calcule la altura de triángulo cuya área tiene una superficie de  $18\text{cm}^2$  y su base mide 9 cm. \_\_\_\_\_

Calcule la longitud de la base de un triángulo cuya área tiene una superficie de  $27\text{ cm}^2$ , su altura tiene una longitud de 6 cm. \_\_\_\_\_