



Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tomada en cuenta en la calificación. Escriba sus respuestas en el espacio indicado. Tiene 45 minutos para contestar esta prueba.

Nombre:\_\_\_\_\_ Curso: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

1. Escriba los 10 primeros múltiplos de los números: 25, 40, 37, 102. ¿Puede encontrar más múltiplos de estos números? ¿Cuántos?

2. Halle los divisores de los números: 12, 30, 100, 36, 25 y 17. ¿Cuántos divisores encontró de cada número? ¿Puede encontrar más?

3. Realice la tabla de los números primos comprendidos entre los 100 primeros números naturales.



4. Halle los divisores comunes de cada grupo de números y luego escriba el mayor de ellos:

a) 75 y 36

b) 42, 14 y 56

c) 63, 27 y 45

5. Halle los múltiplos comunes de cada grupo de números y luego escriba el menor:

a) 25 y 100

b) 12 y 36

c) 6, 9 y 15