



Respuesta sin justificar mediante procedimiento no será tomada en cuenta en la calificación. Escriba sus respuestas en el espacio indicado. Dispone de 70 minutos para contestar esta prueba.

Nombre: _____ Curso: _____ Fecha: _____

1. Encuentre el conjunto de los primeros 10 múltiplos del número 14

Primero 10 múltiplos de 14 = {

2. Encuentre el conjunto de divisores del número 54

Divisores de 54 = {

3. Encuentre el m.c.m (mínimo común múltiplo) de los números 12 y 15

4. Encuentre el M.C.D. (Máximo Común Divisor) de los números 36 y 48

5. Los siguientes datos corresponden al número de minutos que dedican los estudiantes de un curso a hacer tareas
0, 15, 10, 20, 0, 20, 30, 40, 50, 0, 20, 30, 15, 15, 20, 15, 20, 15, 15, 12, 20, 0, 25, 30, 24, 20, 20, 30, 40, 50

a) Haga la tabla de frecuencias correspondiente

b) Determine la moda

c) Determine la mediana

d) Determine la media (promedio)