

Dominios de tipos de datos.

Ejercicio 1.

Se necesita representar un dominio de datos de tipo cadena, que permita representar solo las letras minúsculas. El número de caracteres es 10.

$X(10)[a-z]$

Ejercicio 2.

Una cadena que permita las letras minúsculas que sean vocales cerradas y los dígitos mayores a 1 y menores a 7.

cuando no da valor se pone cualquier cosa. } nada

$X(20)[\{i, o\}, \{2, 3, 4, 5, 6\}]$

Ejercicio 3.

Dominio para un tipo de dato entero, donde se permite los valores impares mayores o iguales a 21 y menores o iguales a 33. además no se permite el número 23.

$! \{23\}$

$i[\{21, 23, \dots, 33\}, !\{23\}]$

Ejercicio 4

Representar un dominio para los números enteros del 10 al 200; excepto los pares de 60 al 60.

$i[\{10-200\}, \{60-60\}]$

Ejercicio 5

Se necesita representar un dominio de datos tipo cadena, que permita representar solo las letras minúsculas y las letras mayúsculas: A, B, D, E, F. El número de caracteres posibles es 20; se acepta caracteres en blanco.

$x(20)[\{a-z\}, \{A, B, D, E, F\}, \{BS\}]$

P ✓