Algoritmo registros\_Ejercicios

Registro numerosEnteros

Entero numero

finRegistro

final = 80

para i= 1, hasta i <= final con paso 1 hacer

numerosEnteros numero

escribir “Digite el número ”, i

leer numerosEnteros.numero

FinPara

ContadorImpares = 0

contadorPrimos = 0

contadorMultiplos= 0

Para i = 1 hasta i <= final con paso 1 hacer

si (numerosEnteros.numero % 2 != 0) entonces

contadorImpares = contadorImpares + 1

finSi

si (numerosEnteros.numero % 7 == 0) entonces

contadorMultiplos = contadorMultiplos + 1

finSi

si (numerosEnteros.numero % i ==0) entonces

contador = contador + 1

FinSi

si contador == 2 entonces

contadorPrimos = contadorPrimos +1

finSi

finPara

Escribir “La cantidad de números impares en el registro es ”, contadorImpares

Escribir “La cantidad de números múltiplos de 7 es “, contadorMultiplos

Escribir “ la cantidad de números primos es “, contadorPrimos

FinAlgoritmo