

### **Ejercicio 1**

Crea la función **muestraPares(int n)** que muestre por consola los primeros **n** números pares.

### **Ejercicio 2**

Diseña una función a la que se le pasan las horas y minutos de dos instantes de tiempo, con el siguiente prototipo:

```
static int diferenciaMin(int hora1, int minuto1, int hora2, int minuto2)
```

La función devolverá la cantidad de minutos que existen de diferencia entre los dos instantes utilizados (el valor devuelto por la función debe de ser siempre positivo).

### **Ejercicio 3**

Escribe una función que decida si dos números enteros positivos son amigos. Dos números **a** y **b** son amigos si la suma de los divisores propios (distintos de él mismo) de **a** es igual a **b**. Y viceversa.

Para probar se pueden usar los números 220 y 284, que son amigos.

### **Ejercicio 4**

Crea una función que muestre por consola una serie de números aleatorios enteros. Los parámetros de la función serán: la cantidad de números aleatorios que se mostrarán y los valores mínimos y máximos que estos pueden tomar.