

## **EJERCICIOS TEMA 2**

Para realizar los ejercicios es obligatorio el uso de la declaración de variables y operadores, no elementos que se ven en siguientes temas

- 1. Hágase un programa en el que se declare constantes locales con tu nombre completo, la dirección de tu casa (sólo la calle), el número del portal, el piso, la letra del piso, el código postal, la localidad, la provincia y el país. Muéstrese por consola dichos datos almacenados en las constantes como si fuera la dirección a la que se enviaría una carta.
- 2. Hágase un programa que lea 5 variables enteras y haga lo siguiente:
  - Las muestre en una línea separadas por un espacio.
  - Rote los valores hacia la izquierda (la primera variable tome el valor de la segunda; la segunda, la de la tercera; la tercera, la de la cuarta; la cuarta, la de la quinta; y la quinta, la de la primera.
  - Se muestren de nuevo el valor de las cinco variables de la misma forma que en el apartado a).
- 3. Hágase un programa que lea dos variables enteras y obtenga las siguientes operaciones:
  - Suma
  - Resta
  - Multiplicación
  - División entera
  - Resto entero
- 4. Hágase un programa que convierta segundos en horas, minutos y segundos.