

LABORATORIO

Trabajo Práctico Grupal

Apellidos y Nombres del grupo:

- _____ . DNI: _____
- _____ . DNI: _____
- _____ . DNI: _____
- _____ . DNI: _____

Lea atentamente las consignas y resuelva las situaciones planteadas:

1. Realizar un programa que indique los ganadores de una carrera de 1500 metros planos. En dicha carrera participarán 4 atletas, el programa pedirá primero su nombre y luego su tiempo de llegada que será en minutos, segundos y centisegundos (1 segundo = 100 centisegundos), y al terminar los 4 ingresos se mostrará quién quedó en 1º, 2º y 3º puesto con sus respectivos nombres y su tiempo en segundos (tenga en cuenta que los centisegundos harán que la marca se muestre con decimales).
2. Se ingresa una fecha con el formato día, mes, año (dos dígitos c/u), realizar un programa que devuelva la fecha ingresada con un nuevo formato. Por ejemplo si se ingresa 31 07 17, el programa debe devolver 31 de julio de 2017.
3. En una central hidroeléctrica hay tres ríos afluentes que la abastecen, los cuales pueden estar en estado de flujo (1) o sin flujo (0). Realizar un programa que informe si la central está operativa o no, teniendo en cuenta que para estar operativa por lo menos dos ríos afluentes deben estar en estado de flujo.