**EJERCICIOS ALGO MÁS AVANZADOS**

1.- Haz un programa que pida al usuario dos horas expresadas en hora y minuto y calcule la diferencia entre las dos horas en horas y minutos. No hay restricción en el orden en que se introduzcan las horas, lo controla el programador.

2.- A un trabajador le descuentan de su sueldo el 10% si su sueldo es menor o igual a 1000, por encima de 1000 y hasta 2000 el 5% del adicional, y por encima de 2000 el 3% del adicional. Haz un programa que calcule el descuento y sueldo neto que recibe el trabajador dado su sueldo.

3.- Modifica el programa anterior para un número de trabajadores que se introducirá por programa.

4.- Dado un tiempo dado en minutos, calcular los días, horas y minutos que le corresponden.

5.- Se trata de escribir el algoritmo que permita emitir la factura correspondiente a una compra de un artículo determinado, del que se adquieren una o varias unidades. El IVA es del 15% y si el precio bruto (precio venta más IVA) es mayor de 50 euros se debe realizar un descuento del 5%.

6.-Desarrollar un programa que determine si un número tiene o no parte fraccionaria.

7.- Dadas 3 longitudes. Decir mediante un mensaje si forman un triángulo: equilátero, isósceles o escaleno, o no forman triangulo (cada lado tiene que ser menos que la suma de los otros dos).

8.- Se piden 3 números al usuario y s escriben ascendente y descendentemente.