**1º DAM/DAW BASES DE DATOS**

**1.- Declara una variable n con valor inicial de 2 y utilízala para visualizar los número pares del 2 al 10.**

**2.- Declara una variable cantidad, otra precio, otra iva con el valor 15(que representa un iva del 15%) y una variable pagar. Asigna 25 a la variable cantidad y 2 a la variable precio.**

* **Visualiza el resultado de cantidad por precio.**
* **Visualiza el iva a pagar.**
* **Asigna a pagar el resultado de multiplicar cantidad por precio y sumarle el iva a pagar.**
* **Visualiza la cantidad a pagar.**

**3.- Al ejercicio anterior añade la variable descuento con el valor 10 que representa un descuento del 10% y modifica los cálculos para que se visualicen las cantidades correctamente. Visualiza la cantidad que se ha descontado. Nota: El descuento se aplica antes que el iva.**

**4.- Declara una variable num y asígnale un valor cualquiera. Visualiza 0 si el valor asignado es par o un 1 si el valor asignado es impar.**

**5.- Asigna el sueldo de media de los ‘VENDEDORES’ a todos los ‘ANALÍSTTAS’ de la tabla EMPLE.**

**6.- Queremos saber cuánto cobraría de media los empleados ‘DIRECTOR’ si le subimos el sueldo un 2%. (Nota: no se modifica la base de datos, solo se visualizan los posibles cambios).**

**7.- Resliza una función f\_cobrar() que reciba un sueldo y un impuesto(de 1 a 100) y devuelva lo que debería cobrarse cuando ese sueldo se la descuenta el porcentaje de impuesto correspodiente.**

**8.- Usando la función anterior saca un listado de apellido, oficio, dpto\_no y salario junto con una columna llamada ‘cobraría’ que se calcula con la función anterior.**

**9.- Dos de los analistas de la tabla emple cambiarlos al depto.\_no 10.**

**10.- Mostrar el nombre de la editorial y debajo todos los libros junto con sus precios de esa editorial. (tabla LIBROS/EDITORIALES).**