



Laboratorio M2-02

Realizar los siguientes ejercicios en tu Editor de Código preferencia Visual Studio Code, adjunta tus archivos js.

Enviar laboratorio a: tareas@juanpageek.com

Recuerda adjuntar el número de grupo al que perteneces en el asunto del email

Ejercicio No.8

Juguemos a la floristería. Declara seis variables, recordando nombrarlas según su propósito:

- el precio de una sola rosa (8) y el número de rosas que tienes (70)
- el precio de un solo lirio (10) y el número de lirios que tienes (50)
- el precio de un solo tulipán (2) y la cantidad de tulipanes que tienes (120)

Ahora declara tres variables, una para cada una de las rosas, lirios y tulipanes que tienes, en las que colocas su precio total. Inserta los valores correspondientes en las variables utilizando las variables declaradas en el paso anterior. Finalmente, declara una variable en la que almacenes el precio de todas tus flores (nuevamente, usa las variables anteriores para la inicialización). Muestra toda la información del inventario en la consola de la siguiente forma:

```
Rosa: precio unitario: 8 , cantidad: 70 , valor: 560
Lirio: precio unitario: 10 , cantidad: 50 , valor: 500
Tulipán: precio unitario: 2 , cantidad: 120 , valor: 240
Total: 1300
```

Ejercicio No.9

Modifica el código del ejemplo anterior. Supón que los precios de las flores serán constantes (no cambiarán). Declara e inicializa las variables restantes de la misma manera que en el ejemplo anterior. Muestra toda la información recopilada en la consola. Ahora disminuye el número de rosas en 20 y el de lirios en 30. Vuelve a mostrar toda la información recopilada en la consola.