

# EXAMEN – Arrays. Lista de la compra.

El programa irá pidiendo al usuario que introduzca de uno en uno 5 productos con sus precios separados por una coma. Ejemplo:

Manzanas , 4.67

Los productos se irán almacenando en un array y una vez que estén todos se mostrará en la consola de la siguiente forma. **(3pts)**

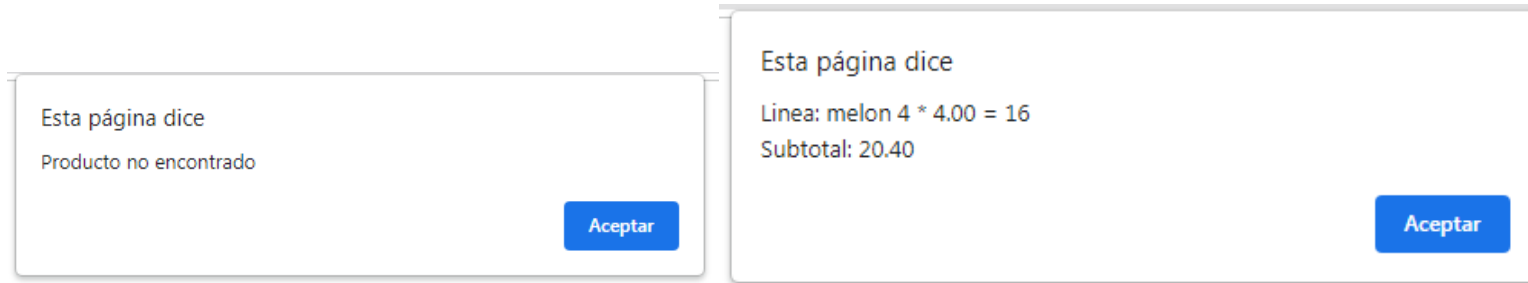
Manzanas – 4.67

Peras – 3.23 ..... hasta los 5 productos

*Recomendación utilizar un array para los artículos y otro para los precios.*

Una vez tengamos esto nos preguntará 3 productos.

Si el producto está en la lista nos preguntará cuantas unidades queremos y nos sacará una ventana con el subtotal (valor acumulado de todas las líneas) de la compra, sino está, sacará una ventana con 'producto no encontrado'. **(3pts)**.



Una vez terminado sacará por pantalla una ventana con el 'Importe Total' de la compra. **(1pt)**.

**Imprescindible: Comentar correctamente la práctica. (1pto).**

### Mejoras:

- comprobar que el artículo no este repetido cuando se esté introduciendo en la primera lista. Si se realiza esta mejora el número total de productos correctos con sus precios correspondientes será de 5. **(1pt)**.
- comprobar que el primer parámetro no sea un número y el segundo sí. Si se realiza esta mejora el número total de productos correctos con sus precios correspondientes será de 5. **(1pt)**.