

1- Usted despierta con al siguiente noticia en el principal medio del país

EL NUEVO PAQUETE DE CAVALLO: AUMENTA EL IMPUESTO A LAS CUENTAS CORRIENTES

Cavallo le pone un IVA
del 21% a fútbol,
espectáculos, cine y
televisión por cable

Lo anunció ayer el ministro Dijo que lo
hacía para equilibrar las cuentas fiscales
Alcanza también a diarios y revistas Sólo
quedan exentos educación, libros y
alquileres de viviendas

Realizar una función que aplique el nuevo IVA a un precio dado y otra que aplique un descuento.

Finalmente, realizar una tercera que reciba un diccionario con precios y porcentajes de un carrito de compras y una de las funciones anteriores. Dicha función debe utilizar alguna de las funciones pasadas para aplicar IVA o descuento a los productos del carrito y devolver el precio final

Escribir una función que aplique un descuento a un precio y otra que aplique el IVA a un precio. Escribir una tercera función que reciba un diccionario con los precios y porcentajes de una cesta de la compra, y una de las funciones anteriores, y utilice la función pasada para aplicar los descuentos o el IVA a los productos de la cesta y devolver el precio final de la cesta.

3- Simular una calculadora científica que nos deje calcular

- Seno
- Coseno
- Tangente
- Exponencial

La función preguntará al usuario el valor y la función a aplicar, y mostrará por pantalla el resultado.

3- Crear un diccionario con las notas de los alumnos de la materia Física. Posteriormente, guardarlos en un archivo txt en tu computadora. Ver File handling.