



DOCUMENTACIÓN DE LOS SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE

SEP
SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



EXAMEN DE LA MATERIA:

Programación Básica

UNIDAD:

1



ORDINARIO



COMPLEMENTARIO



UBICACIÓN DE INGLÉS



GLOBAL



ESPECIAL

80

NOMBRE:

Angel Ignacio Ramirez Soto

NO. DE CONTROL:

161M0307

DOCENTE:

M.I. Odilia Berenice Peña Almaguer

FECHA DE APLICACIÓN:

23/02/2017

A. Resuelva los siguientes algoritmos, planteando una solución en diagrama de flujo o pseudocódigo: (100pts c/u)

1. Diseñe un algoritmo que calcule la cantidad a pagar por un cliente, tomando como base el precio de un producto y la cantidad adquirida de éste.

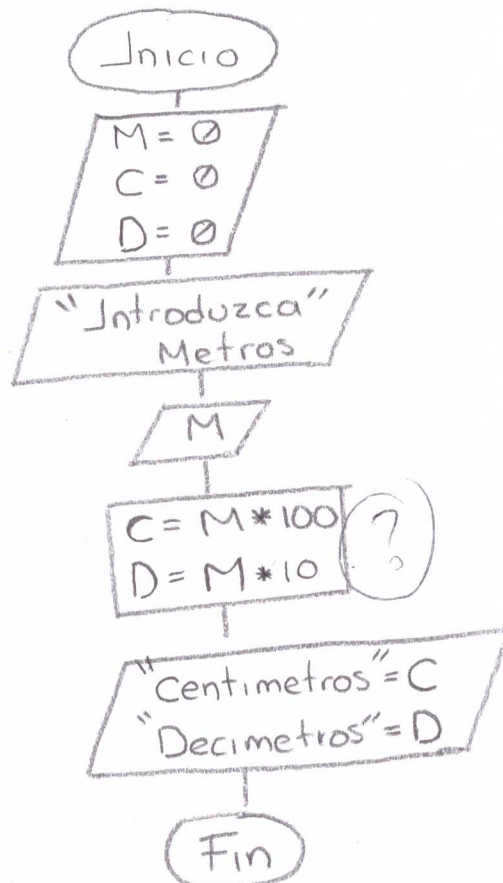
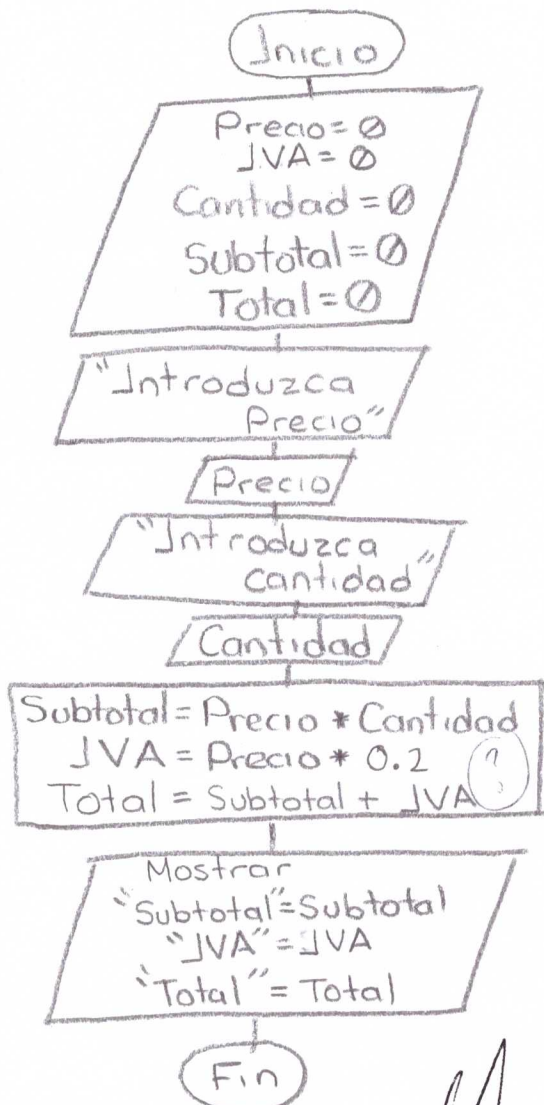
Calcule el importe del IVA, y presente los resultados de subtotal, IVA y total, como en un ticket de compra.

2. Diseñe un algoritmo que realice la conversión de:

a) Metros a centímetros

b) Centímetros a decímetros

Recibiendo un valor de entrada en metros.



FIRMA DEL DOCENTE:

[Signature]

DIVISIÓN ACADÉMICA:

[Signature]