catalina se ha enterado que usted a ingresado al programa mintic y le solicita que le ayude a calcular notas

en la nota 1 = 2.2 de un 15%

nota 2 = 3.3 20%

nota 3 = 3 25%

nota 4 3.5 5%

cuanto debo sacarme en la nota 5 para pasar la materia con 3.5

N=nota

P= porcentaje

N5=(3.5 -(N1\*P1)-(N2\*P2)+(N3\*P3)-(N4\*P4)) / P5

////

N5=(3.5 -(N1\*P1)-(N2\*P2)-(N3\*P3)-(N4\*P4)) / P5

Dia 2

Realizar un proceso de facturación que pida precio unitario con iva incluido porcentaje del iva y cantidad y calcule y muestre subtotal valor del iva y total

Precio unitario con iva 116.000 porcentaje 16% cantidad 10 unidades :

-Para iniciar se solicitara que producto desea facturar.

-Se pedirá la cantidad de ese producto que desea facturar.

-se realizara el calculo solicitado para la factura

- precio por unidad en el cual se suma 116000 + 18560 para un total de valor de la unidad con iva incluido

-se mostrara el porcentaje del iva que se esta utilizando para realizar el proceso de facturación

- se calculara la cantidad de productos a facturar en este caso se realiza una suma de 10 veces 116000 para un total de 1.160.000 unidades a facturar

-se calcula el valor total del iva total, en este caso se realiza la suma de 10 veces el iva de cada unidad en este caso es 18560 \*10 obtenemos el subtotal de iva a cobrar

- Se realiza el calculo del valor total, se realiza la suma del valor total de las unidades con el subtotal del iva 1.160.000 + 185.600 para un total de 1.345.600

-Para finalizar se entrega la factura con el valor total por la unidad con iva incluido de 134.000. Se mostrara el valos de iva por unidad de 18.560. se mostrara el sumbtotal de 185.600 del total de las unidades a facturar y por ultimo mostrara el valor total mas el iva incluido de 1.345.600

////////

Se le solicita elaborar de manera individual un programa en python que:

1- Cuantos productos va a facturar 2- Debe mandar ese elemento a una función donde va a solicitar: - Nombre del articulo - Precio del articulo sin IVA - Cantidad - Porcentaje del IVA 3- Calcula por cada articulo - El subtotal sin Iva - El valor del IVA - Total con IVA 4- Adicionalmente debe acumular todos los subtotales, todos los valores del IVA y todos los totales de los productos. 5- El gerente comercial buscando incremen

5- El gerente comercial buscando incrementar las ventas ofrece: - Si el total de la factura supera 5 millones se le da el 10% al subtotal - Si el total de la factura supera 2 millones se le da el 3% al subtotal - Si el total de la factura supera 1 millones se le da el 1% al subtotal - Para otro valor no se da descuento

Texto

Descripción generada automáticamente con confianza media

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Se le solicita elaborar un programa en Python, que pida 5 notas, la nota 1 vale 10 %, nota 2 15%, la nota 3 20%, la nota 4 25% y la nota 5 vale 30%. Para calcular y o introducir las notas solo se va solicitar el ingreso de la nota 1, la nota dos es el doble de la nota 1, la nota tres es el promedio de las dos anteriores, la nota cuatro es el 20% de la nota 1 y la nota 5 es la sumatoria de la nota 3 mas la nota 4 multiplicada por 4. Adicionalmente si la nota definitiva esta entre 6 y 7.6 debe salir un mensaje que diga “paso”, si es superior a 7.6 y menor que 10 sale mensaje “bueno” , si es superior a 10 debe Sali “super excelente” . Muestre las 5 notas calculadas, muestre las definitivas y muestre si es bueno excelente o super excelente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

//////

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Chat o mensaje de texto

Descripción generada automáticamente