

Elabore un algoritmo que permita a las empresas cotizar la compra de varias piezas de la misma clase a una fábrica de refacciones. La empresa, dependiendo del monto total de la compra, decidirá qué hacer para pagar al fabricante. Se cuenta con el costo por pieza y el número de piezas a comprar. Si el monto total de la compra excede de \$50000 la empresa tendrá la capacidad de invertir de su propio dinero un 55% del monto de la compra, pedir prestado al banco un 30% y el resto lo pagará solicitando un crédito al fabricante. Si el monto total de la compra no excede de \$50000 la empresa tendrá capacidad de invertir de su propio dinero un 70% y el restante 30% lo pagará solicitando crédito al fabricante. El fabricante cobra por concepto de intereses un 20% sobre la cantidad que se le pague a crédito. El algoritmo realizará 15 cotizaciones (Para).

Imprimir:

Valor de la compra: xxxxx.xx Cantidad invertida: xxxxx.xx Préstamo :xxxxx.xx
Crédito: xxxxx.xx Interés :xxxxxx.xx