

Yesica García

Tarea 08 =

01 "Boutique lizi" anunció que rebajaría en un 30% el precio de algunos de sus vestidos que se vendían original en Q350.00 cuál es el nuevo precio?

$$X = 350 \times 30\% = 105$$

$$350 + 105 = \text{US\$}$$

Precio Costo = Q455 c/uno.

02 En el "Gallo más Gallo" un comedor c/esta Q3,200.00 se le incremento un 20% al costo y luego se rebajó un 15% en una venta de liquidación. ¿De cuánto fueron la rebaja y el precio de venta rebajado?

Rebajamiento: $X = 3,200.00 + 20\% = 3,840$

Rebaja $X = 3,840 - 15\% = 3,264$

$$3,200 - 2,720 = 480$$

$$480 / 3,200 = 0.15 \times 100 = 15\%$$

El Rebaja fue de Q480 c/uno
y la tasa rebajada del 15%

03) cuál es la tasa de descuento en el caso de una computadora que normalmente se vende en Q5,000.- si el precio se rebajara a Q3,800.00

$$X = 5,000 - 3,800 = 1,200 \text{ de descuento}$$

$$X = 1,200 \times 100 / 5,000 = 24\%$$

El la tasa de descuento es de 24%

04) El profesor Néctor Salazar compra dos teléfonos Q1,500.- uno cuyo precio era de Q2,200.- cuál es la tasa de descuento queiso?

$$X = 3,700 - 2,300 = 1,400$$

$$X = 1,400 \times 100 / 4,400 = 31.82\%$$

El la tasa de descuento es de 31.82%

05) Calcule el importe del descuento y el precio de una maquina de escribir se vendio por Q1,200.- menos el 12%?

Rebaja $1,200 - 12\% = 1,056$

$$X = 1,200 \times 12\% = 144$$

$$1,200 + 144 = 1,344$$

R// Rebaja \$11 1,056
Precio Costo R// 1,344

06 En almacén los Altos se vende una video por Q 900.00 y un televisor a Q 3,875.00 si se le hace al comprador un 20% de descuento sobre el valor de la factura ¿cuales su valor?
 $100 - 20 = 80$

$$X = \frac{4,775.00 \times 80}{100} = Q 3,820$$

R// El valor de la factura es de Q 3,820.-

07 Doña Lucía compro una máquina de coser a Q 2,400.00 y decide venderla a un descuento de 15%. Encuentre el monto de descuento y el valor de factura?
Rebaja = $2,400 - 15\% = 2,040$

$$100 - 15 = 85$$

$$X = \frac{2,400 \times 85}{100} = Q 1,734.-$$

R/1 Monto descuento Q 2040.-

R/2 Valor factura Q 1,734.-

(08) Luprecia se dedica a la compra y venta de materiales, en esta ocasión realizó un 25% de descuento en cada cliente, teniendo como meta vender 128 manteles, que le quedan, los cuales tienen un costo actual de Q 45.00
¿A cuánto ascenderá sus rebajas concedidas?

5535.-

- 4,151.25 = 1,383.75

R/1 Rebajas es de Q 1,383.75