

act. 8

Ascor Rodas

3^{ra} P.C

II

1. "Boutique Ligi" anuncia que trabajara en un 30% de precio de algunas de sus vestidas que se vendian originalmente en Q350.00 ¿Cual sera el nuevo precio?

$$100 - 30 = 70$$

$$X = 350 \times 70 = \underline{\underline{245}}$$

El nuevo precio es de Q 245.00

2. En el "Dalla mas galle" un comedor cuesta 3200.00 y le incrementa un 20% de costo y luego se rebaja un 15% en una venta de liquidacion. ¿De cuanto fueran lo rebajo y el precio de venta rebajado?

$$3200 \times 20\% + = 3840$$

$$100 - 85$$

$$X = \frac{3840 \times 85}{100} = \underline{\underline{3264}}$$

El precio de la venta es de Q 3264.00

Oscar

3. ¿Cuál es la tasa de descuentos en el caso de una computadora que normalmente se vende en Q 5.000.00 si el precio se rebaja a Q 3.800.00

$$5000 - 3800 = 1200 \text{ de descuento}$$

$$X = \frac{1200 \times 100}{5000} = 24\%$$

La tasa de ~~(igntasa)~~ descuento es del 24%

4. El profesor Hector Salazar compra dos telefonos a Q 1.500.00 c/u cuyo precio era de Q 2.200.00 ¿cuál es la tasa de descuentos que se le hizo?

$$2200 - 1500 = 700 \text{ de descuento}$$

$$X = \frac{700 \times 100}{2200} = 31.82\%$$

La tasa de descuento es del 31.82%

Oscar

5. Calcular el importe del descuento y el precio de una máquina de escribir eléctrica portátil que se vende por Q 1,200.00 menos el 12%.

$$100 - 12 = 88$$

$$x = \frac{1200 \times 88}{100} = 1056$$

$$1200 - 1056 = 144$$

El precio es de Q 1056

6. En almacén los Altos se venden una video por Q 900.00 y un televisor a 3875.00 si se hace algún comprador un 20% de descuento sobre el valor de la factura ¿cuál es el valor de la factura?

$$100 - 20 = 80$$

$$x = \frac{4775 \times 80}{100} = 3820$$

$$\begin{array}{r} 900 + 3875 = \\ \checkmark \\ 4775 \end{array}$$

La factura es de Q 3820.00

Oscar

7. Doña Lucía compra una máquina de coser a Q2,400.00 y decide venderla con un descuento del 15%. Encuentra el monto del descuento y el valor de lo facturado.

$$X = \frac{2400 \times 85}{100} = 2,040$$

$$100 - 15 = 85$$

$$2400 - 2040 = 360$$

Lo facturado es de Q2040

8. Lucrécia se dedica a la compra y venta de mantel, en esta ocasión ha decidido realizar un 25% de descuento a cada cliente, teniendo como meta vender los 123 mantel que le quedan los cuales tienen un costo actual de Q45.00, (Coo) esto para comprar nueva mercadería. ¿A cuánto ascenderá los rubros concedidos?

$$X = \frac{5535 \times 75}{100} = 4,151.25$$

$$123 \times 45 = 5535$$

$$100 - 25 = 75$$

Lo rebajo fue de Q4,151.25

act. 8

Oscar Rodas

Temas: Rebaja

Rebaja: es una reducción en el precio de venta.
Es un tipo especial de descuento, porque es una reducción otorgada en el precio de la venta.
La reducción se hace con el propósito de sacar lo (mercadería) mercancía vieja, de estimular las ventas, por deshacerse de artículos de vender a por ser mercancía dañada.