

CÁLCULOS COMERCIALES

Desarrolle las operaciones mediante la regla de tres.

Calcule el interés simple. Años: $(i = \frac{c \cdot r \cdot t}{100})$; meses: $(i = \frac{c \cdot r \cdot t}{12 \cdot 100})$; días: $(i = \frac{c \cdot r \cdot t}{365 \cdot 100})$

| | | | |
|---|--|---|---|
| 1 | Calcule el interés simple de 12 500 al 3% anual durante 2 años. | | |
| | Datos: C = _____ r = _____ t = _____ | Operación: $i = \frac{\cdot}{\cdot} = \frac{\cdot}{\cdot} =$ | El interés simple en 2 años es de B/. _____ |
| 2 | Calcule el interés que corresponde a B/.300 al 5% mensual durante 2 meses. | | |
| | Datos: C = _____ r = _____ t = _____ | Operación: $i = \frac{\cdot}{\cdot} = \frac{\cdot}{\cdot} =$ | El interés simple en 2 meses es de B/. _____ |
| 3 | Calcule el interés que corresponde a B/.730 al 5% durante 90 días. | | |
| | Datos: C = _____ r = _____ t = _____ | Operación: $i = \frac{\cdot}{\cdot} = \frac{\cdot}{\cdot} =$ | El interés simple en 180 días es de B/. _____ |

Calcule la comisión.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Juan vendió mercancía por un valor de B/.350,00 y le pagaron de comisión 15%. ¿Cuánto ganó Juan de Comisión? | | |
| | Datos Cantida d Porcentaj e | Operación $comisión = \frac{\cdot}{\cdot} = \frac{\cdot}{\cdot} =$ | Respuesta: Juan ganó una comisión de B/. _____ |
| 2 | Elsa vendió un TV a valor de B/.590,00 y le pagaron de comisión 10%. ¿Cuánto ganó Elsa de Comisión? | | |
| | Datos Cantida d Porcentaj e | Operación $comisión = \frac{\cdot}{\cdot} = \frac{\cdot}{\cdot} =$ | Respuesta: Elsa ganó una comisión de B/. _____ |

Impuesto y descuento - Calcule el valor final de la mercancía.

| | Artículo | Valor inicial | descuento | Valor con descuento | Impuesto 7% | Valor final |
|---|----------|---------------|-----------|---------------------|-------------|-------------|
| 1 | Suéter | B/.35,00 | (25%) | B/. | | B/. |
| 2 | Pantalón | B/.50,00 | (15%) | B/. | | B/. |