

# Actividad Cálculo de Porcentajes



## Ejercicio práctico

### Situación:

En una tienda, se ofrece un descuento del 10% en algunos productos, y otros generan intereses simples al comprarlos a crédito. Calcula: el precio original de cada producto, el precio si se informa que existe algún descuento, el valor total de los intereses del producto comprado a crédito y el precio final en el que quedaría, y al final construye la factura de venta la cual debe tener un descuento general del 5% y debe incluir el IVA.

Producto 1	Producto 2	Producto 3
Televisor, tiene un costo de \$800.000 y el dueño de la tienda desea obtener una ganancia del 40%. <b>¿Calcula el precio final?</b> Cantidad comprada: <b>15</b>	Computador \$1.900.000, con descuento del 10% <b>¿Calcula el precio final?</b> Cantidad comprada: <b>8</b>	Mueble \$350.000, con crédito a 5% mensual por un año <b>¿Calcula el precio final de cada mueble, Capital + Intereses?</b> Cantidad comprada: <b>4</b>

### Factura de venta:

Realice la factura de venta, teniendo en cuenta el descuento general del 5% y el valor del IVA.

Artículo	Cantidad	Valor Ud.	Total
Televisor			
Computador			
Mueble			
Sub-Total			
Descuento			
Total con descuento			
IVA			
TOTAL			

#### NOTA:

- Coloque los resultado **SIN** usar el signo \$
- Si hay centavos separar con coma(,) y los miles con punto (.)
- Los porcentajes dejarlos sin espacio entre el número y el signo, Ejemplo: 7%

### Variación porcentual:

Si en una factura anterior, el Total a pagar fue de **\$34.249.963**, ¿Cuál fue el incremento porcentual, comparado con el Total a pagar de esta factura?

Variación porcentual: