

# CALCULAR %

Para conocer el porcentaje de dos cantidades o el tanto por ciento, aplicamos el procedimiento trabajado en las clases anteriores que corresponde a lo siguiente:

$$\text{cantidad rebajada} \times 100 \div \text{TOTAL}$$

Ejemplo: si pagamos 40 pesos x un balón de \$80 pesos, quiere que decir que nos rebajaron \$40 pesos ¿Qué % nos descontaron?




Multiplicamos cantidad 40 X 100 = 4000 ÷ 80 (total del precio) = 50 esto quiere decir que nos rebajaron el 50%

Ejemplo2 Si pague \$30 por un cargador de celular de \$120 ¿Qué % me descontaron?

Si pague 30 significa que me rebajaron \$90 pesos entonces multiplico :

la cantidad rebajada 90 x 100 ÷ 120 (que es el total del precio) = a 75 me hicieron un 75%

1-En las siguientes imágenes aparece el precio de lista y el precio ya rebajado. Encuentra el porcentaje que se descontó a cada producto.

		
Precio de lista: \$ 120	Precio de lista: \$ 1 200	Precio de lista: \$ 5 000
Precio ya rebajado: \$ 60	Precio ya rebajado: \$ 900	Precio ya rebajado: \$ 4 000

% de descuento = 50

% de descuento =

% de descuento =

2- Marca con un \* la respuesta correcta. Si pague \$45.50 por una bota de dulces de \$70.00

¿Cuánto dinero me rebajaron?

A) \$45.50

B)24.50

c)94.50

¿Qué % me descontaron?

A) 65%

b) 35%

c) 45%