

El IVA

Te cuento que... el **IVA** (Impuesto al Valor Agregado) es un cargo del **16%** que se aplica a los bienes o servicios de consumo. Es una de las formas en que los ciudadanos contribuyen para pagar los gastos de la nación. Para calcular una cantidad con el IVA incluido puedes multiplicar dicha cantidad por 1.16 y así obtener el total.

Observa los dos procedimientos mediante los cuales se puede saber el monto que se pagó de IVA.

Procedimiento 1

Multiplicar 16% por 1500 = \$240.00, los cuales se suman a los 1500 = \$1,740.00, que fue el pago total del teléfono celular.

Procedimiento 2

Multiplicar 1500 por 1.16, que se integra así: $100\% + 16\% = 116\% = 1.16 = \$1,740.00$

Calcula el porcentaje de IVA que corresponde pagar por cada uno de los teléfonos celulares. Utiliza el procedimiento que más te agrade.

Costo	IVA	Precio final
2,300	16%	
3,100	16%	
5,450	16%	
6,325	16%	

Resuelve el siguiente problema.

1. La familia Ruiz al comprar un automóvil paga el 16% de IVA. Si el auto costó \$158,000 pesos ¿Cuánto pagó en total?