


# MATERIAL DIDÁCTICO

## MATEMÁTICA

### Actividad: Calcular el IVA

Objetivo de aprendizaje: 7°Básico Matemática OA4




#### IVA Y EL IVA (19%)

El IVA (Impuesto al Valor Agregado) es un tributo que se suma al precio de numerosos productos y servicios. Este impuesto es recaudado por el Estado de Chile y contribuye a financiar una variedad de proyectos y servicios públicos.

Para calcular el precio total del producto, multiplicamos el precio inicial (Valor Neto) por 19 y luego dividimos ese resultado entre 100. Después de eso, sumamos ese resultado al precio inicial para obtener el precio final (Valor Bruto).

##### TE DEJO UN EJEMPLO

Precio inicial o neto	= \$4.958
IVA $\$4.958 \times 19$	= \$942
100	
Precio final o bruto	= \$5.900



Sweater \$5.900

**Objetivo del material**

Calcular porcentajes a diferentes productos.

**Sentido pedagógico**

Reconocer como se calcula y se agrega el valor del IVA a diversos productos.



## IVA Y EL IVA (19%)

El IVA (Impuesto al Valor Agregado) es un tributo que se suma al precio de numerosos productos y servicios. Este impuesto es recaudado por el Estado de Chile y contribuye a financiar una variedad de proyectos y servicios públicos.

Para calcular el precio total del producto, multiplicamos el precio inicial (Valor Neto) por 19 y luego dividimos ese resultado entre 100. Después de eso, sumamos ese resultado al precio inicial para obtener el precio final (Valor Bruto).

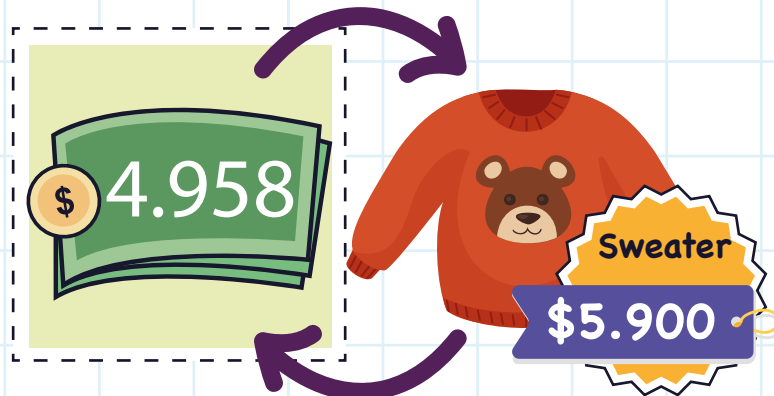
### TE DEJO UN EJEMPLO

Precio inicial o neto = \$4.958

IVA  $\frac{\$4.958 \times 19}{100}$  = \$942

100

Precio final o bruto = \$5.900



# IVO Y EL IVA (19%)

Ivo esta armando una tienda con diversos productos. Para poner los precios debe aplicar al valor neto, el impuesto al valor agregado (IVA) a cada producto. Ayuda a Ivo a calcular el IVA de los productos y arma el puzle.

<b>Calcetines</b>  \$3.500	<b>Chaqueta</b>  \$13.500	<b>Sweater</b>  \$5.900	<b>Pantalones</b>  \$9.600
<b>Parka</b>  \$12.400	<b>Chomba</b>  \$9.700	<b>Guantes</b>  \$8.800	<b>Gorro lana</b>  \$7.900
<b>Vestido</b>  \$15.00	<b>Falda</b>  \$11.200	<b>Shorts</b>  \$4.100	<b>Polera</b>  \$12.00

\$ 14.280	\$ 4.879	\$ 9.401	\$ 10.472
\$ 13.328	\$ 17.850	\$ 11.543	\$ 14.756
\$ 7.021	\$ 16.065	\$ 11.424	\$ 4.165

