

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

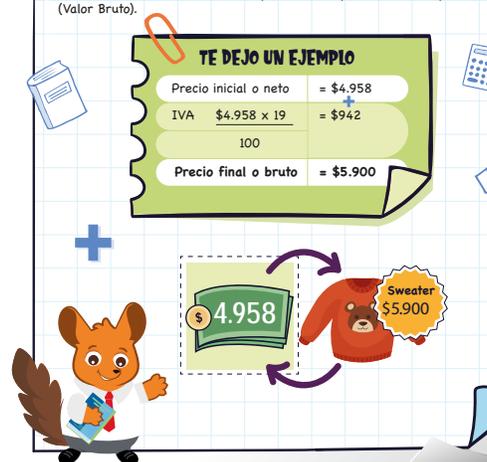


Diagram illustrating the calculation: A price tag for \$4.958 and a sweater for \$5.900. A plus sign is shown between them, indicating the addition of the 19% IVA to the net price to reach the final price.

Objetivo del material

Calcular porcentajes a diferentes productos.

Sentido pedagógico

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



IVO 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 está armando una tienda con diversos productos. Para poner los precios debe aplicar el impuesto de valor agregado a cada uno de ellos. Ayuda a Ivo a calcular el IVA, usando el ejemplo de la página anterior, y uniendo el producto con el precio que Ivo debería cobrar.

Calcetines  \$3.500	Chaqueta  \$13.500	Sweater  \$5.900	Pantalones  \$9.600
Parka  \$12.400	Chomba  \$9.700	Guantes  \$8.800	Gorro lana  \$7.900
Vestido  \$15.000	Falda  \$11.200	Shorts  \$4.100	Polera  \$12.000

\$ 10.420	\$ 8.151	\$ 7.395	\$ 6.639
\$ 2.941	\$ 11.345	\$ 4.958	\$ 9.600
\$ 12.605	\$ 9.412	\$ 3.445	\$ 10.084

