

GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATÁN
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE
YUCATÁN
DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN BÁSICA
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN SECUNDARIA

Identificación	Nivel	GRADO
		Secundaria
Campo de formación	Saberes y pensamientos científicos	
Título	Tanto por ciento.	
Descripción de la clase	<p>En la sesión de hoy recuperarás conocimientos para obtener el valor del % en situaciones problemáticas. Te recuerdo preguntar a tu maestro(a) si tienes dudas.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Investiga en tu libro, internet o cualquier fuente de información a tu alcance, qué es el porcentaje y cuál es el máximo porcentaje en las cosas. En la vida diaria, ¿dónde has visto el uso de porcentaje? Estos cuestionamientos los trabajaste el 15 de diciembre. 2. Revisa el video “COMO CALCULAR UN PORCENTAJE SUPER FÁCIL - PARA PRINCIPIANTES”. Este video te dará información detallada para calcular los porcentajes. 3. Para reforzar lo visto en el video y aplicar lo aprendido, te sugiero realizar una serie de ejercicios que se encuentran en la Actividad de Aprendizaje No.2; en los ejercicios de esta consigna puedes invitar a un familiar o amigo a resolverlas, para luego comparar tus resultados. 	
Referencias de apoyo:	<ul style="list-style-type: none"> • Vídeo “COMO CALCULAR UN PORCENTAJE SUPER FÁCIL - PARA PRINCIPIANTES” https://youtu.be/RE3XoDORMys 	

Actividad de Aprendizaje No.2

Actividad de aprendizaje: Calcular porcentajes de una cantidad dada.

La imagen muestra el folleto de la tienda de ropa “Don Fernando”, en la que se muestran algunas promociones de descuento en la ropa.

Kinerette está interesada en comprar algunas prendas de las que aparecen en el folleto.

Ayuda a Kinerette a saber cuánto pagará por los artículos seleccionados con el descuento.

Precios y descuentos de la tienda "Don Fernando"

<p>Pantalón caballero</p> <p>\$350</p>  <p>-15%</p>	<p>Camisa casual</p> <p>\$150</p>  <p>-5%</p>	<p>Calcetines</p> <p>\$35</p>  <p>-8%</p>	<p>Camisa clásica</p> <p>\$120</p>  <p>-25%</p>	<p>Camiseta</p> <p>\$50</p>  <p>-12%</p>	<p>Bolso</p> <p>\$110</p>  <p>-15%</p>
<p>Blusón</p> <p>\$160</p>  <p>-25%</p>	<p>Pantalón mezclilla</p> <p>\$380</p>  <p>-20%</p>	<p>Playera deportiva</p> <p>\$95</p>  <p>-10%</p>	<p>Mallón grueso</p> <p>\$115</p>  <p>-12%</p>	<p>Mallón delgado</p> <p>\$85</p>  <p>-25%</p>	<p>Calcetas</p> <p>\$15</p>  <p>-5%</p>

Te puedes apoyar con la siguiente tabla y el primer ejemplo

Artículo	Precio (\$)	Descuento (%)	Decimal	Descuento (\$)	Precio final (\$)
Blusón	160.00	25	0.25	$160 \times 0.25 = 40$	$160 - 40 = 120.00$
Pantalón de mezclilla	380.00				
Playera deportiva	95.00				
Cinco pares de calcetas	75.00				
Mallón delgado	85.00				