

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	1°
Campo de formación	Saberes y pensamientos científicos	
Título	Cálculo de porcentajes.	
Descripción de la clase	<p>Hola, buenos días. En la sesión del día de hoy estudiarás nuevamente el cálculo de porcentajes.</p> <ol style="list-style-type: none"> Recupera la información de sesiones anteriores o investiga: ¿qué es el porcentaje?, ¿cómo se calculan los porcentajes? Recuerda que puedes responder estas preguntas reflexionando alguna situación cotidiana, investigando o preguntando a algún familiar. Revisa los videos “49. PORCENTAJES” Y “COMO CALCULAR UN PORCENTAJE SUPER FÁCIL - PARA PRINCIPIANTES”. En estos videos encontrarás información para resolver la actividad de aprendizaje. Para reforzar lo visto en los videos y poder aplicar lo aprendido, te sugiero realizar una serie de ejercicios que se encuentran en la Actividad de Aprendizaje No.2; en 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"> Video 1.- “49. PORCENTAJES” https://youtu.be/PGwLogZsmcM Video 2.- “COMO CALCULAR UN PORCENTAJE SUPER FÁCIL - PARA PRINCIPIANTES” https://youtu.be/RE3XoDORMys 	

Actividad de aprendizaje Resolver problemas de cálculo de porcentajes.

Consigna 1: Realiza en tu cuaderno los siguientes cálculos.

Hace unos días, Leslie fue a una tienda en donde encontró ciertas prendas de vestir, con diferentes porcentajes de descuento y compró algunas de ellas.

Los productos que compró fueron unas botas que costaban 860 pesos, pero tenían 20 % de descuento; un pantalón de 700 pesos con 35 % de descuento y una gorra de 240 pesos con 5 % de descuento.

Con relación al problema, responde las siguientes preguntas:

¿Cuánto pagó por cada artículo, considerando el descuento? _____

¿Cuál fue el costo total de la compra? _____

Te puedes apoyar con la siguiente tabla:

Las compras de Leslie



Producto	Precio inicial (\$)	Porcentaje de descuento	Cantidad a descontar (\$)	Precio final (\$)
Botas	860.00	20 %		
Pantalón	700.00	35 %		
Gorra	240.00	5 %		
Total a pagar				

