

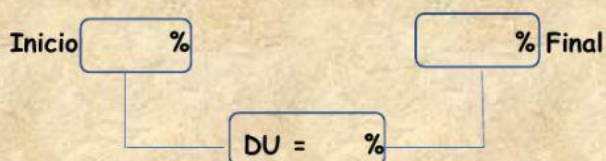
 OEP Nuestra Señora del Perpetuo Socorro El estudio, por razones como el tiempo y el dinero		We prepare for  English Qualifications		 Pequeños detalles que nos hacen mejores personas ACREDITACIÓN INTERNACIONAL DE LA CALIDAD	
Año escolar	Área curricular		Grado	Unidad	Sesión
2022	Matemática		52	2	1 y 2
Propósito de la sesión	Resuelve situaciones problemáticas sobre descuentos y aumentos sucesivos.				

Instrucción: Lee con atención cada pregunta, analiza tu respuesta luego marca la alternativa correcta.

1. En una empresa se realizan dos descuentos sucesivos: el primero del 30% y luego otro del 10% para la venta de sus artículos ¿Cuál es el descuento equivalente?

1er descuento:

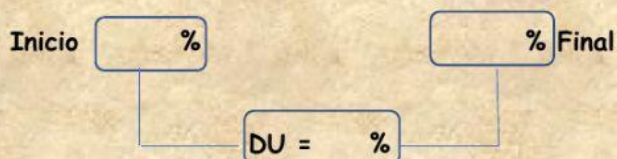
2do descuento:



2. En un almacén, al precio del saco de azúcar debido al alza se le aplica para su venta dos descuentos sucesivos, uno del 20% y el otro del 10% ¿Cuál será el descuento único?

1er descuento:

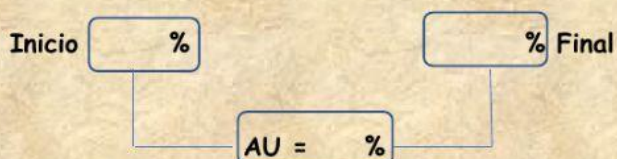
2do descuento:



3. El precio de un tv sufre dos aumentos sucesivos del 20% y 10% ¿Cuál será el aumento único?

1er aumento:

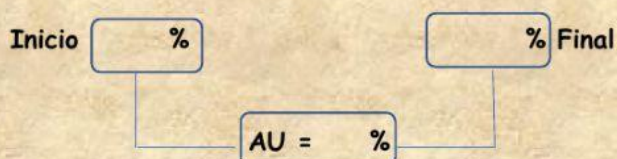
2do aumento:



4. A Carlos le aumentan 15% en el sueldo de Fiestas patrias y en fiestas navideñas recibe un nuevo aumento del 20% ¿A qué aumento único corresponde?

1er aumento:

2do aumento:

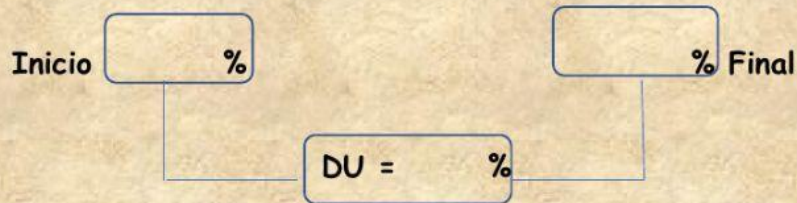


5. En la feria Gastronómica, se acuerda por inauguración aplicar descuentos en la venta de los platos típicos hasta tres descuentos sucesivos del 20%, 15% y 10% ¿Cuál es el descuento único equivalente a esos tres descuentos?

1er descuento:

2do descuento:

3er Descuento:



No esperes ver un cambio. Si no haces nada diferente.

