Acuerdos de convivencia

✓ Levantar la mano para opinar

✓ Respeto en el salón



Titulo: "Compras inteligentes: descuentos y promoción especial por el Día del Padre"

Propósito

 Analizamos e interpretamos el tanto por ciento y los descuentos para resolver problemas porcentuales y tomar decisiones informadas en situaciones reales.

Criterios de evaluación

C1: relaciones datos utilizando los de elementos Y transformé expresiones incluyen operaciones tanto por ciento.

los conceptos de procedimientos a tanto que ciento, como las determinar operaciones y el operaciones con descuento porcentual.

Establece C2: Comunica C3: Seleccioné y C4: entre su comprensión empleé estrategias conclusiones los de cálculo por diversos tanto por ciento y descuentos porcentuales.

Sustenta y decisiones base la para definición de tanto por con ciento para determinar porcentajes y descuentos.

A recordar.....

¿Qué se entiende por tanto por ciento?,

¿Qué es un descuento?

¿Cómo se determina un tanto por ciento de una cantidad?

¿Qué símbolo se utiliza en el tanto porciento?

Situación significativa

Raquel y Juana deciden ir a un concesionario de autos para comprar un regalo especial por el Día del Padre. Al llegar, encuentran dos modelos que llaman su atención e interés. El primero es un **auto Toyota a gasolina**, con un precio de **24 mil dólares**. El segundo es un **auto eléctrico Tesla**, con un precio de **50 mil dólares**, pero con un **descuento del 40%**.

¿De qué trata el problema(parafraseo)?, ¿se cuenta con datos suficientes? ¿Qué nos piden resolver?

Situación significativa

Raquel y Juana deciden ir a un concesionario de autos para comprar un regalo especial por el Día del Padre. Al llegar, encuentran dos modelos que llaman su atención e interés. El primero es un **auto Toyota a gasolina**, con un precio de **24 mil dólares**. El segundo es un **auto eléctrico Tesla**, con un precio de **40 mil dólares**, pero con un **descuento del 40%**.

¿Cuál es el monto del descuento que se aplica al Tesla?

¿Cuál es el precio final del Tesla luego del descuento?

¿Qué auto es más económico?.

Justifica con datos y argumentos tu elección.

>¿que aprendimos el día de hoy?

> ¿cómo lo aprendimos?

>¿Para qué me es útil lo aprendido?

Problema 2: El reloj para papá

Carlos vio un reloj de lujo que quería regalarle a su padre. El reloj cuesta 200 soles, pero si lo paga al contado le hacen un **descuento del 15**%. Si decide pagar en cuotas, tendrá que pagar 3 cuotas de 70 soles.

• ¿Cuál es la mejor opción para Carlos: pagar al contado o en cuotas?