

PLAN DE AHORRO DE CONSUMO RESPONSABLE

* Nombres: Chacon Céspedes Sergio

* Grado: 2 B secundaria

* Periodo: Mensual

1 Mi situación actual de consumo

gastos necesarios

Alimentación	\$35.00
Transporte	\$20.00
útiles escolares	\$15.00

gastos innecesarios

Golosinas	\$12.00
Bebidas o gaseosas	\$8.00
Accesorios	\$10.00

cuadro comparativo

gastos necesarios	gastos innecesarios
alimentación	golosinas
transporte	bebidas o gaseosas
útiles escolares	accesorios

conclusión:

debo reducir los gastos innecesarios para ahorrar mas dinero

2 Mi presupuesto

Ingresos

recibo \$100.00 por semana

gastos

concepto	gasto
alimentación	\$40.00
transporte	\$20.00
recreación	\$15.00
ahorro	\$25.00
total	\$100.00

Distribucion en Fracciones.

o Alimentación	2/5
o Transporte	1/5
o Recreación	3/20
Ahorros	1/4

3 Analisis de compras producto con descuento

Un cuaderno con descuento costaba \$20.00 y tiene 25% de descuento.

Descuento: $20 \times 25\% = \$5.00$

Precio Final: $20 - 5 = \$15.00$

comparación de promociones

Promoción A: 10% de descuento

$20 \times 10\% = 2 \rightarrow$ **CALCULO**

$20 - 2 = 18 \rightarrow$ **Pagas**

Promoción B: 5% y luego otro 5% adicional

$20 \times 5\% = 1$ queda en 19. luego $\rightarrow$ **Calculo**

$19 \times 5\% = 0.95$

$19 - 0.95 = 18.05 \rightarrow$ **Pagas**

conclusión: conviene la promoción **A** porque pagas menos

4 Resolviendo matemáticas

Ecuación: quiero comprar un libro de 80 soles y ya tengo 20 cuánto debo ahorrar por semana durante 5 semanas?

$$5x + 20 = 80$$

$$5x = 80 - 20$$

$$5x = 60$$

$$x = \frac{60}{5}$$

$$x = 12$$

Resultado:

Debo de ahorrar 12 soles cada semana para poder comprarme mi libro.

Inecuación : No quiero gastar más de 20 soles al mes en golosinas. Si cada compra cuesta 5 ¿Cuántas veces puedo comprar?

$$5x \leq 20$$

$$x \leq 4 \text{ compras al mes}$$

Resultado :

Si no quiero gastar más de 20 soles tengo que comprar 4 veces al mes.

5 Mis estrategias de ahorro

- 1 Aplicar la regla de las 24 horas : si quiero algo, espero un día entero antes de comprarlo para ver si realmente lo necesito.
- 2 Comparar precios en al menos 2 o 3 centros de ventas antes de poder decidir comprar o no comprar.
- 3 Guardar el 25% de mis ingresos apenas yo los recibo, antes de gastar en cualquier otra cosa.

6 Conclusión

Yo aprendí que el ahorro no es solo guardar dinero, sino priorizar mis metas, las matemáticas me permiten ver claramente cuanto puedo gastar sin arriesgar mis ahorros para mis proyectos de vida ¡Es mucho más fácil tomar decisiones cuando lo tienes muy claros los números!

Muchas gracias.