

EVALUACIÓN: MÉTODO DEL RECTÁNGULO

Nombre y apellidos: _____ Grado y sección: II DE SEC

PROBLEMA 1:

Compré 8 libros y me sobraron 4 soles, pero si quisiera comprar 15 libros me faltaría 80 soles. ¿Cuál es el costo de cada libro?



Aplicando el método del rectángulo:

Diferencia entre la mayor y menor cantidad

Precio de c/ libro = $\frac{\quad + \quad}{\quad - \quad}$

Precio de c/ libro = _____

Precio de c/ libro = _____

RESPUESTA: Cada libro cuesta S/_____.

PROBLEMA 2:

Si compro 13 lapiceros me sobraría S/12, pero si compro 21 lapiceros me faltarían S/20. ¿Cuánto cuesta un lapicero?



Aplicando el método del rectángulo:

Diferencia entre la mayor y menor cantidad

Precio de c/ lapicero = $\frac{\quad + \quad}{\quad - \quad}$

Precio de c/ lapicero = _____

Precio de c/ lapicero = _____

RESPUESTA: Cada lapicero cuesta S/_____.