

Nombre y apellidos: \_\_\_\_\_ Grado y Sección: I

I. Resuelve los siguientes problemas, completa los espacios en blanco con los datos y realiza las operaciones correspondientes:

1. Si un padrino desea dar S/20 a cada ahijado, le sobra S/8, pero si da S/25 a cada uno de ellos le falta S/12. ¿Cuántos ahijados son?



PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL

Diferencia unitaria      Diferencia total

$$Nº \text{ Ahijados} = \frac{-(-)}{-}$$

$$Nº \text{ Ahijados} = \frac{+}{-}$$

$$= \underline{\quad} =$$

Respuesta: Son \_\_\_\_\_ ahijados.

2. Una tienda deportiva pone a la venta cierto número de pelotas. Si cada una la vende a S/42 ganaría S/ 420; pero si la vende a S/36 perdería S/180. ¿Cuál es el número de pelotas?



PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL

Diferencia unitaria      Diferencia total

$$Nº \text{ pelotas} = \frac{-(-)}{-}$$

$$Nº \text{ pelotas} = \frac{+}{-}$$

$$= \underline{\quad} =$$

Respuesta: El número de pelotas es \_\_\_\_\_