



Instrucciones: Resuelve correctamente estas ecuaciones, encuentra
El valor de la incógnita.

Problema 1: Luis tiene una colección de cartas y compra otra colección con el mismo número de cartas. Regala 42 cartas a su primo Carlos y le quedan 30.
¿Cuántas cartas tenía inicialmente?

$$2 \text{ personas} - 42 = 30$$

La suma de tres números enteros consecutivos es 162. Hallar los tres números

$$3 \text{ sumandos} + 3 = 162$$

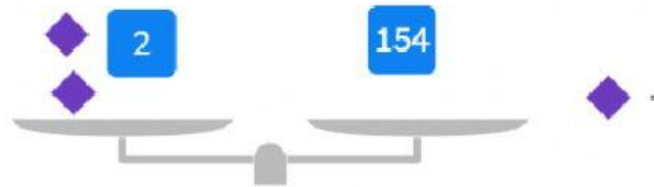
Al sumar un número entero con el doble de su sucesor, se obtiene 44.
¿De qué número se trata?

$$2 \text{ estrellas} + 2 = 44$$

La suma de dos números es 90 y el segundo número es el doble del primero.
¿Cuáles son los números?

$$3 \text{ corazones} = 90$$

La suma de dos números enteros pares consecutivos es 154.
Encuentre el número par mayor



La suma de dos números es 148 y el segundo número es cuatro unidades
menos que el primer número. ¿Cuáles son los números?

