

PURA LÓGICA



1. Adivinanzas matemáticas.

Como todos los lunes por la mañana David y Joel se vuelven a ver en el colegio y comentan el partido en el que se enfrentaron el sábado. David le dice a Joel:

- Si hubiéramos marcado tres goles menos, habríamos empatado. Y si vosotros hubierais marcado el doble de goles que hicisteis, nos habríais ganado por un gol.

¿Cuál ha sido el resultado del partido?

Solución:

2. Enigma de cálculo.

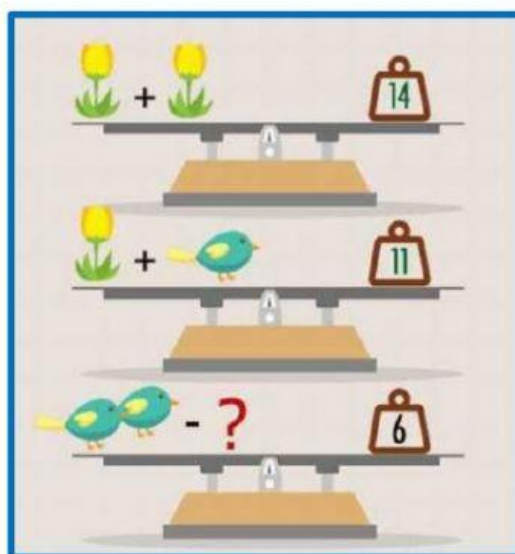
$$\begin{array}{rcl} \text{Gear} + \text{Rocket} & = & 10 \\ \text{Rocket} - \text{Gear} & = & 6 \\ \text{Gear} \times \text{Rocket} & = & ? \end{array}$$

Solución

$$\begin{array}{rcl} \text{Red Shirt} \times \text{Green Shorts} & = & 40 \\ \text{Red Shirt} + \text{Blue Jacket} & = & 18 \\ \text{Green Shirt} \times \text{Green Shorts} & = & 80 \\ \text{Green Shirt} + \text{Red Shirt} \times \text{Blue Jacket} & = & ? \end{array}$$

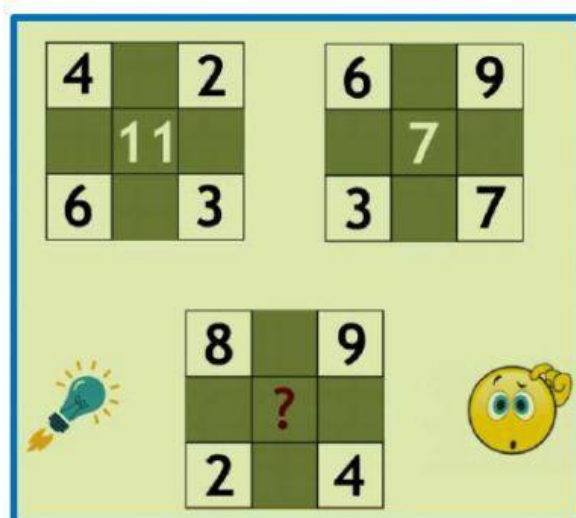
Solución

3. ¿Cuál es el número que equilibra la balanza?



Solución

4. ¿Cuál es el número que falta?



Solución

Retos seleccionados de www.elclubdelingenio.com