

# Acertijos matemáticos de lógica

Por pensamiento lateral se conoce una forma de pensamiento que consiste en solucionar problemas de una forma creativa. A continuación, tienes algunos de los acertijos clásicos relacionados con esta manera de pensar. No te preocupes, aunque la respuesta parezca evidente una vez conocida, no resulta tan sencillo adivinarla si no hemos sido capaces de encontrar la clave para responderla.

1. El padre de Juan le dice a su hijo que le va a otorgar dos monedas de curso legal. "Entre las dos suman tres euros, pero una de ellas no es de un euro". ¿Cuáles son las monedas?
2. ¿Qué día del año hablan menos los charlatanes?
3. Juan se levanta por la mañana y descubre que la luz de la habitación no funciona. Abre el cajón de los guantes, en el que hay diez guantes negros y diez azules oscuros. ¿Cuántos debe coger para asegurarse de que obtiene un par del mismo color?
4. ¿Cuántas veces puede restarse el número 1 del número 1.111?
5. Dos personas viajan en coche. La menor es hija de la mayor, pero la mayor no es su padre. ¿Quién es?
6. En una carrera, un corredor adelanta al que va segundo. ¿En qué posición se coloca?
7. ¿Cómo puede sobrevivir alguien que cae de un edificio de 50 pisos?
8. Una mujer compra en una tienda de animales a un loro que, según le promete el dependiente, es capaz de repetir todo lo que oiga. Y, sin embargo, la mujer devuelve al animal una semana después puesto que no ha pronunciado ni un solo sonido, a pesar de que le ha hablado continuamente. Sin embargo, el dependiente no la ha engañado. ¿Qué ha pasado?
9. Conduces un autobús, en el que se montan 18 personas. En la siguiente parada, se bajan 5 pero suben otras 13. Al llegar a la siguiente estación, se bajan 21 y se suben otras 4. ¿De qué color son los ojos del conductor?
10. Un granjero tiene 10 conejos, 20 caballos y 40 cerdos. Si llamamos "caballos" a los "cerdos", ¿cuántos caballos tendrá?
11. Siempre estoy entre la tierra y el cielo. Suelo estar a distancia. Si intentas acercarte, me alejaré.

Observa con atención todos los detalles y resuelve estos 3 problemas de lógica

$$\text{Hexagon} + \text{Hexagon} + \text{Hexagon} = 45$$

$$\text{Banana} + \text{Banana} + \text{Hexagon} = 23$$

$$\text{Banana} + \text{Clock} + \text{Clock} = 10$$

$$\text{Clock} + \text{Banana} + \text{Banana} \times \text{Hexagon} = ??$$

$$\begin{aligned} \text{Red Flower} + \text{Red Flower} + \text{Red Flower} &= 60 \\ \text{Red Flower} + \text{Blue Flower} + \text{Blue Flower} &= 30 \\ \text{Blue Flower} - \text{Yellow Flower} &= 3 \\ \text{Yellow Flower} + \text{Red Flower} + \text{Blue Flower} &= ? \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Apple} + \text{Apple} + \text{Apple} &= 30 \\ \text{Apple} + \text{Banana} + \text{Banana} &= 18 \\ \text{Banana} - \text{Coconut} &= 2 \\ \text{Coconut} + \text{Apple} + \text{Banana} &= ?? \end{aligned}$$