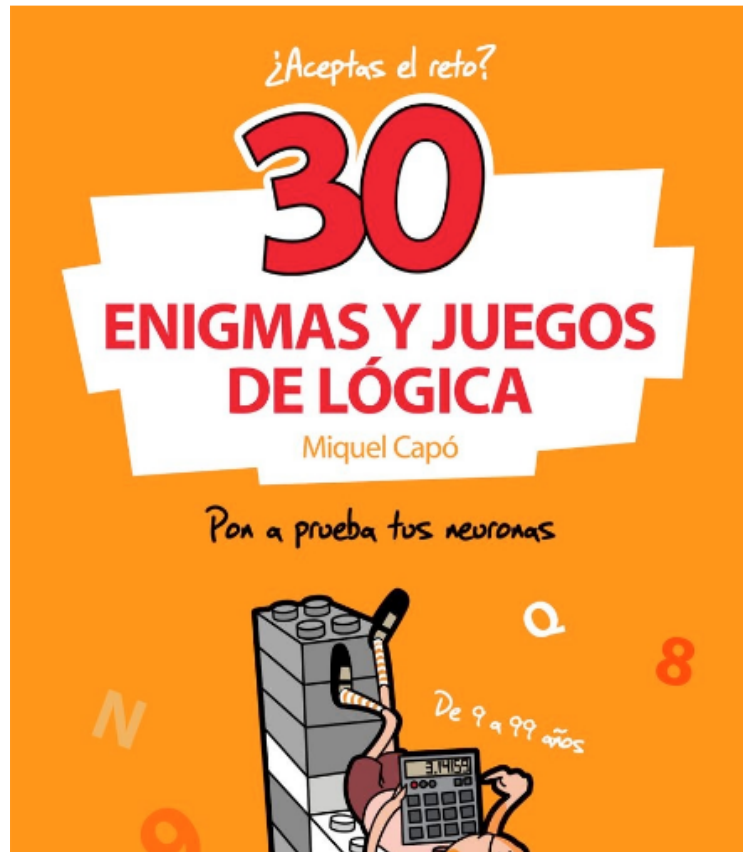




1

El misterio de Adán y Eva

Al morir, una persona sube al cielo y mientras está buscando a San Pedro para que le diga dónde debe ir se encuentra con mucha gente, entre ellos ve a una pareja a la que inmediatamente reconoce como Adán y Eva. ¿Sabes cómo los ha reconocido?

Pista: Recuerda que Adán y Eva no eran hijos de nadie, por lo tanto, no debían tener algo que el resto de humanos tenemos...

2

Juntando vocales

¿Sabrías encontrar alguna palabra que tenga tres vocales seguidas?



Pista: Son varias las palabras que contienen tres vocales seguidas, entre ellas está una carrera que se dedica a estudiar objetos antiguos. También se llama así a la forma de nuestra tierra o a algunos objetos que aparecen en mostradores de tiendas de ropa.

3

Buscando triángulos

En la siguiente estrella hay 10 triángulos escondidos. ¿Sabrás encontrarlos todos?



4

Jeroglífico

¿Qué hay para cenar?



Pista: La palabra HAY está entre algo que deberás descubrir tú.

6 Las dos botellas

Supón que estás delante de una fuente de agua con dos botellas, una de 5 litros y una de 7. ¿Cómo podrás obtener exactamente 4 litros con estas dos botellas?

Pista: Empieza llenando la botella de 7 litros y, con ella, rellena la de 5 litros...

7 ¡Cuántos palillos!

Como puedes comprobar, para formar la primera figura hemos

9 La familia Sánchez Sánchez

En la familia Sánchez Sánchez cada chico tiene tantas hermanas como hermanos y cada chica tiene el triple de hermanos que de hermanas. ¿Cuántos hijos y cuántas hijas hay en la familia Sánchez Sánchez?

Pista: En esta familia el número de chicos supera en uno al de chicas.



Pista: Para una cuarta figura necesitaríamos 40. Fíjate que para pasar de la primera construcción a la segunda debemos añadir 8 palillos; para pasar de la segunda a la tercera 12 y de la tercera a la cuarta 16...

8 Las cajas mentirosas

En las tres cajas siguientes hay oro, plata y cobre pero no sabemos en qué caja está cada metal. La única información que tenemos es que solamente hay una frase falsa. ¿Sabrás encontrar el oro?



Pista: Piensa qué pasaría si la primera frase fuese la falsa. Repite el razonamiento suponiendo que la frase falsa es la segunda y así hasta suponer que la frase falsa es la última.

10 El misterio de la muerte inevitable

Un hombre ve que se dirige hacia un lugar en el que sin remedio va a morir pero no puede hacer nada por evitarlo. ¿Sabes por qué?

Pista: El hombre practicaba una actividad de riesgo...

11 Una mosca en la sopa

En un restaurante un cliente pide que le cambien el plato de sopa porque ha encontrado en él una mosca. El camarero se lleva la sopa y le trae un plato nuevo. Inmediatamente el cliente toma la sopa y acusa al camarero de haberle traído el mismo plato del que solamente ha quitado la mosca. ¿Cómo ha descubierto que le han intentado engañar si no había ninguna marca en el plato con la que saber si era el mismo plato u otro?



Pista: Antes de que el camarero se lleve el plato, el cliente hace una importante modificación a la comida.

12 Las monedas de Juan y Pedro

Un día estaban paseando Juan y Pedro comentando lo siguiente: "Si yo te cojo 2 monedas tendré tantas como tú". A lo que Pedro añadió: "Sí, pero si yo te cojo 4, entonces tendré 4 veces las que tú tendrás". ¿Cuántas monedas tiene cada uno de ellos?



Pista: Ninguno de los dos tiene más de 20 monedas.

13 Un par de alumnos un poco mentirosos

En mi colegio solamente hay dos tipos de alumnos, los serios (que siempre dicen la verdad) y los chistosos (que siempre mienten).

Un día, un par de alumnos me dijeron lo siguiente:

Juan: Pedro es serio. **Pedro:** Yo soy serio.

¿Qué pueden ser Juan y Pedro? ¿Puede haber un alumno de cada tipo?



Pista: Supón que los dos alumnos son diferentes y piensa qué pasa en este caso.

14 La secuencia misteriosa

¿Cuál es la letra que debe ir en última posición sustituyendo al interrogante?

E F M A M J J A S O N ?

Pista: Encontrarás la solución dentro de un año.

16 El misterio del hombre y la policía

Un hombre se dejó el carnet de conducir en su casa. No se paró al pasar por un paso a nivel, no respetó la señal de dirección prohibida, viajó en dirección contraria durante 30 minutos pasando al lado de la policía que lo vio todo perfectamente. A pesar de eso lo único que hicieron los agentes fue saludarlo. ¿Sabes por qué no lo detuvieron?



Pista: Ten cuidado y no hagas suposiciones que no aparezcan en el propio enunciado.

15 Equilibrando las balanzas

Calcula cuántos trozos de sandía equilibrarían la tercera balanza.



Pista: De la primera balanza se puede deducir que una manzana pesa como dos fresas. A partir de aquí sigue pensando...

17 Una niña presumida

¿Cuántos años tendría una chica de 10 años si no contara los sábados y los domingos?

Pista: Cuenta cuántas semanas hay en un año. Así podrás contar cuántos sábados y domingos hay en un año y después en 10. Cuando los tengas solamente tendrás que hacer una resta.

18 ¿Es legal?

¿Es legal que un hombre se case con la hermana de su viuda?

Pista: Ten cuidado, el problema tiene mucha trampa.

19 El misterio del taquillero adivino

Un hombre va al cine y cuando llega a la taquilla ve un cartel que pone que cada entrada cuesta 3 €. Da al taquillero 10 € y este inmediatamente le da 3 entradas. ¿Cómo ha sabido el taquillero que quería comprar tres entradas y no dos o una?

Pista: Piensa de cuántas formas se pueden pagar tres entradas.

20 Cocinado en 12 minutos

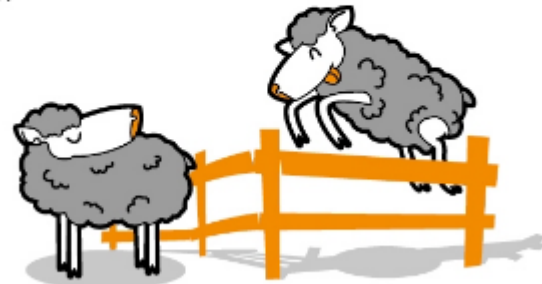
Debemos cocer nuestra comida durante 12 minutos exactos pero solamente disponemos de dos relojes de arena: uno de 15 minutos y otro de 9. ¿Sabes cómo nos las podremos arreglar para no quemarla?



Pista: Para empezar pon los dos relojes en marcha a la vez y no enciendas, todavía, el fuego.

21 El pastor y sus ovejas

Un pastor no sabe cuántas ovejas tiene pero sabe que la mitad de ellas serán sacrificadas, que una tercera parte de las sacrificadas serán vendidas y que una quinta parte de las que no sacrifique las regalará. ¿Cuál es el mínimo número de ovejas que puede tener el pastor?



Pista: El número de ovejas del pastor debe ser divisible por 2, 3 y 5.