

EL ORO DEL JEQUE

- Un Jeque tiene que transportar 100 lingotes de oro de 1 kg. cada uno.
- Para ello, tiene 10 camellos y un vigilante para cada animal.
- Cada uno de estos 10 camellos transporta 10 lingotes.
- Al final del viaje, el confidente del Jeque le dice que uno de los vigilantes le ha robado 10 gramos de oro por cada lingote de los 10 lingotes que ese vigilante transportaba.
- Pero no sabe de qué vigilante se trata.
- **¿Cómo puede saber el Jeque qué vigilante le ha robado, si sabe que dispone exclusivamente de una báscula con la cual puede realizar una única pesada?**
- Nota: Es una báscula, no una balanza. Mide el peso exacto de lo que se coloca sobre ella.

¡Ah, esos matemáticos!

- Un par de matemáticos que tenían varios años de no verse, de pronto se encuentran casualmente en un centro comercial.
- -¡Hola Pedro!-
- ¡Hola Jorge!
- -Cuánto tiempo sin vernos-.
- Después de un abrazo y de ubicarse en tiempo y espacio actuales, Pedro invita a Jorge a su casa y en el camino éste último le pregunta que si sigue igual que antes, inventando acertijos con cualquier pretexto, a lo que Pedro le responde que sí.
- Al llegar a casa de Pedro, Jorge se da cuenta de que ya aquel tiene 3 hijas y le pregunta ¿Cuántos años tienen tus hijas? y Pedro le responde:
- El producto (la multiplicación) de las edades de mis hijas es 36 y la suma es igual al número de la casa de junto.
- Jorge sale entonces de la casa de Pedro y regresa después de unos instantes y manifiesta: ¡Oye, no tengo suficiente información! a lo que Pedro le responde:
- -Tienes razón, mi hija, la pequeña, tiene los ojos verdes-.

¿Ya tienes la respuesta?

HIJA A	HIJA B	HIJA C	PRODUCTO
1	1	36	36
1	2	18	36
1	3	12	36
1	4	9	36
1	6	6	36
2	2	9	36
2	3	6	36
3	3	4	36

¡Hay que darle Tiempo al Tiempo!

- Anteayer, Alfredo tenía 29 años, y el año entrante cumple 32. ¿Cómo es posible esto?
- Si la resuelves antes de dos minutos es que eres un genio.

Aquí tienes la respuesta

- Hoy es enero 1. Alfredo cumple años el día 31 de diciembre. Anteayer, 30 de diciembre, tenía 29 años. Ayer cumplió 30. Este año cumplirá 31 y el año que viene cumplirá 32.

