

Acertijo- ¿Que edad tiene la madre?

Uno de los integrantes del trío de la ilustración cumplía años. Ello despertó la curiosidad de Tommy con referencia a sus respectivas edades, y en respuesta a sus preguntas, el padre le dijo:

«Bien, Tommy, nuestras edades combinadas suman setenta años. Como yo soy seis veces más viejo de lo que tú eres ahora, puede decirse que cuando sea el doble de viejo que tú, nuestras edades combinadas serán el doble de lo que son ahora.



Bien, déjame ver si puedes decirme la edad de tu madre».

Tommy, que era brillante con los números, resolvió rápidamente el problema, pero tenía la ventaja de saber su propia edad y podía adivinar con bastante certeza la edad de los otros.

Nuestros aficionados, sin embargo, solo dispondrán de los datos acerca de las edades comparativas de padre e hijo, y de la sorprendente pregunta: «¿Qué edad tiene la madre?».

RESPUESTA: La edad de la madre es 29 años y 2 meses. La edad de Tommy es 5 años y 10 meses, y el padre tiene 35 años.

Fuente: acertijosyenigmas.