

MATEMÁTICAS DE CERCA

Literatura

Ken Follet

Ken Follett (1949) es un escritor británico de novelas de suspense e históricas. *El ojo de la aguja* (1978 y premio Edgar) fue el libro que le catapultó a la condición de autor de best sellers. En 1995 publicó su gran éxito *Los pilares de la tierra* (1995). Con cerca de 20 novelas publicadas *Un mundo sin fin* (2007) y *La caída de los gigantes* (2010) son hasta ahora las últimas en editarse.



En el blanco (2005) es un thriller contemporáneo, centrado en el robo de un virus letal de un laboratorio de investigación durante unas navidades en las que las Highlands de Escocia se encuentran aisladas debido a una furiosa tormenta de nieve.

131
2011



Ningún día sin leer

En la página 118, puede leerse:

En la sala de telemetría encontró a Hans Mueller, al que todos llamaban Hank. El hombre le apuntó con el dedo y le espetó:

- Ciento treinta y cinco.

Era un juego que se traían entre manos. Elspeth tenía que decir alguna particularidad del número en cuestión.

- Demasiado fácil –respondió Elspeth-. Coges la primera cifra, le sumas el cuadrado de la segunda y el cubo de la tercera, y obtienes el mismo número que al principio.

Elspeth le proporcionó la ecuación: $1^1 + 3^2 + 5^3 = 135$.

- Muy bien –aceptó Hank-. ¿Y cuál es el siguiente número con el que pasa lo mismo?

Tras unos instantes de concentración, Elspeth contestó:

- Ciento setenta y cinco. $1^1 + 7^2 + 5^3 = 175$.

- ¡Correcto! Has ganado el premio gordo.

El hombre se rebuscó en el bolsillo y sacó una moneda de diez centavos. Elspeth la cogió.

- Voy a darte la oportunidad de recuperarlos –dijo ella-. Ciento treinta y seis.

- Vaya. –Hank frunció el ceño-. Espera. Sumas el cubo de cada una de las cifras... $1^3 + 3^3 + 6^3 = 244$.

- Luego repites la misma operación y... obtienes el número inicial. $2^3 + 4^3 + 4^3 = 136$.

Elspeth le devolvió la moneda y, de propina, le entregó una copia de la actualización.

Ningún día sin pensar