

De la literatura a las mates

El incidente con +matemáticas

Constantino de la Fuente Martínez



Con los cubos puedes respirar profundamente

Así que hice respiraciones profundas tal como Siobhan me había dicho... y conté cincuenta respiraciones e hice cubos de los números cardinales mientras contaba, así:

1, 8, 27, 64, 125, 216, 343, 512, 729, 1000, 1331, 1728, (...) etc. (pág. 256)

No hemos puesto todos los cubos que Christopher da en la página 256 de la novela, pero puedes consultarlos si los necesitas para responder a las cuestiones de continuación.

¿Cuál es el menor número cuyo cubo acaba en 44?

Las preguntas siguientes no son tan inmediatas, y te pueden generar sensaciones como las de Christopher.

¿Cuál es el menor número cuyo cubo acaba con las cifras 888? Averígualo de dos formas diferentes: usando la calculadora (o una hoja de cálculo) y sin usar la tecnología.

¿Cómo son, en general, los números cuyos cubos acaban en 888?

Elaborado por: