

## LA CURIOSA HISTORIA DE ...

### Los cerebros de los profesores de matemáticas

**Mariano Martínez Pérez**

Cuenta Howard Eves, en el "grado" 205 de su libro *Mathematical Circles Revisited*, la siguiente y divertida historia de ciencia-ficción, que traducimos y adaptamos un poco.

Había una vez, muy avanzado ya el siglo XXI, un cirujano neurólogo que había inventado una maravillosa técnica, totalmente segura, para trasplantar cerebros, de tal manera que podía cambiarle a una persona su cerebro por cualquier otro tipo de cerebro que deseara. Lógicamente, y en buena economía de mercado, los diferentes tipos de cerebro en oferta costaban distintos precios.

Un buen día se le presentó al cirujano un cliente pidiéndole que le cambiara el cerebro.

- "Muy bien", dijo el médico, "¿qué tipo de cerebro le gustaría a usted tener? Los hay de varios precios. Por ejemplo, el cerebro de un abogado le costaría a usted a 1.000 pesetas los cien gramos, mientras que el de un juez a 5.000 pesetas los cien gramos, y así van subiendo los precios".

- "¡Oh, no!, esos tipos de cerebros no me gustan nada", contestó el paciente, "lo que me gustaría es tener el cerebro de un profesor".

- "Ah, ya entiendo; a usted le gustan las cosas caras!", replicó el cirujano. "Verá, el cerebro de un

profesor de Lengua y Literatura le vendrá a costar a razón de 10.000.000 de pesetas los cien gramos; en cambio, los cerebros de los profesores de Historia están ya a 20.000.000 de pesetas los cien gramos. Así que, dígame qué tipo de cerebro de profesor desearía usted que le pusiese".

- "Me gustaría el cerebro de un profesor de Matemáticas", afirmó el paciente.

"¡Vaya, vaya!, veo que le gustan a usted las cosas realmente exquisitas y carísimas", dijo el médico, "ésos son los cerebros más caros de todos; están a 100.000.000 de pesetas los cien gramos".

- "¡Es increíble!", replicó el paciente, "¿por qué tienen que ser tan caros? Si el cerebro de un buen abogado sólo cuesta a 1.000 pesetas los cien gramos, y el de un honorable juez vale a 5.000 pesetas los cien gramos, ¿por qué tiene que costar a 100.000.000 de pesetas los cien gramos el cerebro de un profesor de Matemáticas?"

- "¡Oh!, eso tiene una explicación muy sencilla, y lo entenderá usted enseguida", dijo el médico, "¿se da usted cuenta de la cantidad de matemáticos que se necesitan para reunir tan sólo cien gramos de cerebro?"

**Mariano Martínez Pérez**