

Mary Everest Boole (Inglaterra, 1832-1916)



Pasa su infancia en París, donde comienza los estudios de Matemáticas, con Deplace, con un método basado en las enseñanzas de Rousseau. A los 11 años vuelve a Inglaterra y sigue estudiando en la biblioteca familiar.

Su tío, George Everest, fue quien calculó la altura de la montaña más alta de la India, que lleva su nombre: Monte Everest. Por intermedio de él, Mary conoce a George Boole (1815-1864), quien le enseñó más Matemáticas, mientras ella le ayudaba con el libro *Las leyes del pensamiento*. Años más tarde se casaron y tuvieron cinco hijas, alguna de las cuales también fue destacada matemática.

Mary trabaja en el Queen College, primera Universidad para mujeres en Inglaterra, como bibliotecaria (no se les permitía dar clase a las mujeres). Allí se convirtió en consejera de las estudiantes, a las que ayudaba en Matemáticas siguiendo el método de Deplace.

Se interesó en la ciencia de lo psíquico y del mundo espiritual; escribió el libro *El mensaje de la ciencia psíquica para madres y enfermeras*. Debido a la controversia sobre este libro, perdió su trabajo en la universidad. Se consideraba a sí misma como una psicóloga matemática.

Organizaba reuniones en las que las/os estudiantes y ella discutían sobre filosofía, derechos de los animales, lógica, evolución de las especies de Darwin y psicología. Siempre trataba de comprender el proceso de aprendizaje y el razonamiento de las/os niñas/os, cómo usaban sus mentes. Sus contribuciones a la enseñanza fueron muy extensas y tuvo un gran impacto en las escuelas progresistas de Inglaterra y de los Estados Unidos.

Inventó la «curva puntada», o «geometría de la secuencia», para ayudar a comprender la Geometría: los ángulos y espacios.