

The background of the page is a stylized illustration. At the top, a large, dark, textured shape represents a telescope or a similar scientific instrument. Below it, a large, stylized face of a woman with dark hair and simple features (eyes, nose, mouth) is depicted. The background is a warm orange color with various star-like and geometric patterns scattered throughout.

## Poetisa, matemática y astrónoma.

China, 1768 - 1797

Wang Zhenyi fue una famosa científica de la dinastía Qing. Cuando nació, en 1768, China contaba con un estricto sistema feudal: la educación era posible solo para los adinerados y las mujeres no tenían derechos legales ni recibían formación fuera de las tareas domésticas. Sin embargo, Zhenyi, que había nacido en una familia de eruditos, se las arregló para convertirse en matemática, astrónoma, escritora de libros e texto y poetisa bajo la supervisión y el apoyo de su abuelo y su padre.

Zhenyi tenía sus propias teorías sobre el funcionamiento de los eclipses, estudió el sistema del calendario chino y utilizó su telescopio para medir las estrellas y explicar la rotación del sistema solar. Además, escribió poemas sobre las injusticias: creía en la igualdad de hombres y mujeres y en el derecho de éstas a estudiar. Pese a que solo vivió 29 años, Zhenyi es considerada una de las grandes mentes de la dinastía Qing.

*“Hay que creer que las mujeres son los mismo que los hombres, ¿no estás convencido de que las hijas también pueden ser heroínas?”.*

# WANG ZHENYI