

Googolplex Written Out

Wolfgang H. Nitsche

A circular arrangement of the numbers 9, 6, and 3, with the word 'volume' at the top left. The numbers are arranged in a circle, with 9s at the top, 6s at the bottom, and 3s on the left. The word 'volume' is written in a bold, sans-serif font at the top left of the circle.

Googolplex Written Out

Wolfgang H. Nitsche

Stanford University

In 1940, the mathematician Edward Kasner published the book "Mathematics and the Imagination", in which he popularized the words googol and googolplex which his nephew suggested as names for big numbers.

$$\text{googolplex} = 10^{\text{googol}} = 10^{(10^{100})}$$

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

page 54

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

[illegible]

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

[illegible]

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

[illegible]

--

--

--

--

--

--

--

--

--

[illegible][illegible]

(This page is intentionally left blank.)