

Googolplex Written Out

Wolfgang H. Nitsche

volume 1002514

1.0.1

Googolplex Written Out

Wolfgang H. Nitsche

Stanford University

volume 1002514

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.

$\text{googol} = 10^{100}$

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

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

[illegible]

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

[illegible]

--

--

--

[illegible]

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

[illegible]

--

--

--

--

[illegible]

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

[illegible]

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

--

[illegible]

--

page 365

--

--

[illegible]

--

--

--

--

--

[illegible]

--

[illegible]

--

--

--

--

--

[illegible][illegible]

(This page is intentionally left blank.)