

# Googolplex Written Out

# Wolfgang H. Nitsche

**volume 78649**

### 1.0.1

# Googolplex Written Out

Wolfgang H. Nitsche

Stanford University

**volume 78649**

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.

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

[illegible]

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

---



|  |
|--|
|  |
|--|

---

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

























































































































|  |
|--|
|  |
|--|







\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

---

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

[illegible]



|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

---

\_\_\_\_\_





|  |
|--|
|  |
|--|

---





\_\_\_\_\_



|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_





|  |
|--|
|  |
|--|

[illegible]



































|  |
|--|
|  |
|--|



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|





















|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|



|  |
|--|
|  |
|--|



|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

[illegible]

---

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|





































---

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

---

\_\_\_\_\_



|  |
|--|
|  |
|--|



\_\_\_\_\_



|  |
|--|
|  |
|--|













|  |
|--|
|  |
|--|

















































































































































|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_





















































































|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|





















\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|



---

\_\_\_\_\_





|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|





\_\_\_\_\_







|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

|  |
|--|
|  |
|--|

---





























[illegible]



|  |
|--|
|  |
|--|

|  |
|--|
|  |
|--|

\_\_\_\_\_

[illegible][illegible]

(This page is intentionally left blank.)