

古戈尔（英语：googol），又译估勾儿、古高尔，指自然数 10^{100} ，用电子计算器显示是 $1e^{100}$ ，即数字1后挂100个0。

这个单词是在1938年美国数学家爱德华·卡斯纳（Edward Kasner）九岁的侄子米尔顿·西罗蒂（Milton Sirotta）所创造出来的。

卡斯纳在他的《数学与想象》（Mathematics and the Imagination）一书中写下了这一概念。

古戈尔是个很大的自然数，它是一个有200个质因子的合数，这些质因子分别是100个2和100个5，它的数量级和70的阶乘（ $70!$ ）相同。

1 googol 应该读做“一万亿亿亿亿亿亿亿亿亿亿亿”。

古戈尔对数学没有什么特别的意义或是有什么特别的应用。

卡斯纳创造这个词是为了勾画出一个不可想象的大数和无穷大之间的区别，它唯一的用途是有时被用于数学教学上。

googol是一个比已知宇宙里所有原子总和还大的数，宇宙粒子大约估计有 10^{72} 到 10^{87} 个。

因为googolplex是googol的指数，所以写下或存储一个googolplex的十进制数是不可能的，甚至是已知宇宙里的所有材料都加工成纸和墨或是磁盘也不行。

六、现在买股票的时机是什么

利空消息不断。

。

可股价还是上涨。

说明什么。

。

这就是牛市。

可以买票

七、请问香港股市历史最高点是多少？

31249

八、买基金亏了6600，好难过，亲人们叫我不要买了。我现在已

经没买了，不敢有回本的想法了，免得越陷越深

投资有风险，入市须谨慎。

投资市场风险很大，亏了血汗钱当然很心痛，现在暂时收手你做的很对，等以后有机会时再收回亏本。

九、今天港股是不是涨了？

恒生指數：21，223.50 +48.7 2008/07/16 17：38

参考文档

[下载：港股指数多少算牛市.pdf](#)

[《股票买入委托通知要多久》](#)

[《上市公司回购股票多久卖出》](#)

[《股票要多久才能学会》](#)

[《股票开户最快多久能到账》](#)

[《股票实盘一般持多久》](#)

[下载：港股指数多少算牛市.doc](#)

[更多关于《港股指数多少算牛市》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/article/56002083.html>