

黄金比例是从哪里开始量- 人的黄金分割是从哪里开始测量额?-股识吧

一、所谓的人体黄金比例是怎么定义的？

黄金比例是1 : 0.618

二、黄金比例是什么？

黄金比例是一个定义为 $(1 + \sqrt{5})/2$ 的无理数。

所被运用到的层面相当的广阔：数学、物理、建筑、美术甚至是音乐。

黄金比例的独特性质首先被应用在分割一条直线上。

如果有一条直线的总长度为黄金比例的分母加分子的单位长，若我们把他分割为两半，长的为分子单位长度，短的为母子单位长度

则长线长度与短线长度的比值即为黄金比例。

黄金分割 黄金分割也叫“黄金律”、“中外比”、“中末比”等。

就是把一条已知线段分成两部分，使其中一部分是另一部分与全部的比例中项，这样的分割称为“黄金分割”。

从古希腊到19世纪，人们都认为这种分割法在艺术造型中具有美学价值，故称之为“黄金分割”。

古希腊的毕达格拉斯学派对此已有研究。

到中世纪，意大利数学家巴巧利在1509年出版《神圣比例》一书中也论述了中外比，德国刻卜勒称之为“神圣分割”，是分割蒙上了神秘色彩。

数学家法布兰斯在13世纪写了一本书，关于一些奇异数字的组合。

这些奇异数字的组合是1、1、2、3、5、8、13、21、34、55、89、144、233

任何一个数字都是前面两数字的总和

$2 = 1 + 1$ 、 $3 = 2 + 1$ 、 $5 = 3 + 2$ 、 $8 = 5 + 3$ ，如此类推。

有人说这些数字是他从研究金字塔所得出。

金字塔和上列奇异数字息息相关。

金字塔的几何形状有五个面，八个边，总数为十三个层面。

由任何一边看入去，都可以看到三个层面。

金字塔的长度为5813寸（5-8-13），而高底和底面百分比率是0.618，那即是上述神秘数字的任何两个连续的比率，譬如 $55/89 = 0.618$ ， $89/144 = 0.618$ ， $144/233 = 0.618$ 。

另外，一个金字塔五角塔的任何一边长度都等于这个五角型对角线（Diagonal）的0

. 618。

还有，底部四个边的总数是36524 . 22寸，这个数字等于光年的一百倍！
这组数字十分有趣。

0 . 618的倒数是1 . 618。

。就等于 $1 = 168 .$ 而 $0 . 618 , 1 . 168 = 233/144、1 . 168 =$ 譬如 $14/89$

另外有人研究过向日葵，发现向日葵花有89个花瓣，55个朝一方，34个朝向

三、黄金比例是啥？有什么计算公式吗？

黄金比例是指纸张的横直比例，重点是不管你把有这个比例的一张纸对摺多少趟，它的横直比永远不变，我们日常用的A4纸就是；
公式很简单，是2的平方根，约1.414。

四、数学里黄金比例指的是什么？

在分割时，在长度为全长的约0.618处进行分割，就叫作黄金分割，这个分割点就叫做黄金分割点把一条线段分割为两部分，使其中一部分与全长之比等于另一部分与这部分之比。

其比值是一个无理数，用分数表示为 $(\sqrt{5}-1)/2$ ，取其前三位数字的近似值是0.618。

由于按此比例设计的造型十分美丽，因此称为黄金分割，也称为中外比

五、所谓的人体黄金比例是怎么定义的？

1、上、下身比例：以肚脐为界，上下身比例应为5比8，符合“黄金分割”定律。

2、胸围：由腋下沿胸部的上方最丰满处测量胸围，应为身高的一半。

3、腰围：在正常情况下，量腰的最细部位。

腰围较胸围小20厘米。

4、髋围：在体前耻骨平行于臀部最大部位。

髋围较胸围大4厘米。

5、大腿围：在大腿的最上部位，臀折线下。

大腿围较腰围小10厘米。

6、小腿围：在小腿最丰满处。

小腿围较大腿围小20厘米。

7、足颈围：在足颈的最细部位。

足颈围较小腿围小10厘米。

8、上臂围：在肩关节与肘关节之间的中部。

上臂围等于大腿围的一半。

9、颈围：在颈的中部最细处。

颈围与小腿围相等。

10、肩宽：两肩峰之间的距离。

肩宽等于胸围的一半减4厘米。

六、七点五米长的线段他的黄金比例是多少？分割点在哪里？

约4.6125米或2.8875米

参考文档

[下载：黄金比例是从哪里开始量.pdf](#)

[《入职体检后多久可以拿到股票》](#)

[《股票填权会持续多久》](#)

[《股票交易停牌多久》](#)

[《股票停牌复查要多久》](#)

[《一只刚买的股票多久能卖》](#)

[下载：黄金比例是从哪里开始量.doc](#)

[更多关于《黄金比例是从哪里开始量》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/read/50790178.html>