

<<神圣的数>>

图书基本信息

书名：<<神圣的数>>

13位ISBN编号：9787535769237

10位ISBN编号：7535769233

出版时间：2012-1

出版时间：湖南科技

作者：米兰达·伦迪

页数：58

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<神圣的数>>

内容概要

本书可以欣赏到非常美丽而且富有创意的插图，可以学习到基本的计数系统和一些主要宗教文化中的重要数字的含义；并且可以了解到天文学、几何学和音乐对数字内涵的重要性等。

<<神圣的数>>

作者简介

作者：（英国）米兰达·伦迪（Miranda Lundy）译者：贺俊杰 铁红玲

<<神圣的数>>

书籍目录

引言
单子
二元性
四位一体
五
万物皆数六
七
八
九
十
上午茶(11点左右)
十二
十三和_二十
(中世纪的)四门学科
罄折形增长
时间和空间
巴比伦文明, 苏美尔文明和古
埃及文明
古代亚洲
文字数码学
幻方
神话, 游戏和诗词
现代的数
零
早期数系
位值数系
毕达哥拉斯数
文字数码学的例证
走进幻方
数与事物的关联
与数有关的术语选编
意义更深的数

<<神圣的数>>

章节摘录

版权页：插图：看看我们周围，你可以发现有很多关于地球、上天和自然科学的数。

在一个阳历年中有12次满月，但是第十二次满月是在年底的11天之前；这就意味着阴历年类似于伊斯兰的历法，每个阴历年都比阳历年少大约11天，而且阴历年的变化周期为33年（ 3×11 ）。

其他代表着太阳和月亮结合的数是18，19；日食或月食出现的周期为18年，而满月的日期周期为19年。

（英国索尔兹伯里平原上的）巨石阵内部有19块被摆放成马蹄状的石头。

每两次满月出现的时间间隔为59天，而（英国索尔兹伯里平原上的）史前巨石阵也反映了这一个现象，因为在石阵外部摆放着30块石头，其中有一块的宽度只有其他石块宽度的一半（总共就是29块半石头）。

金星在8个地球年中恰好走了5圈，然后再以此循环，她在8年中围绕地球的运行轨迹如图23中图。

在这8个地球年中，总共出现了99次满月（ 9×11 ），在伊斯兰教中是神圣的数。

木星围绕地球留下的轨迹和11相关（图23上图）。

很多更长久的循环周期的数也包含着丰富的内涵，例如：大年的周期，岁差的周期（地球自转以约26000年为周期进行摆动，造成天极和天球坐标移动，称为岁差）。

每一个大月都是2160年，如：双鱼座世纪，或者是宝瓶座世纪；而月球的直径是2160千米。

12个大月构成了古代人们所信奉的大年，其周期约为25920年。

（注：地球除了自转和公转之外，地球的自转轴还会旋转偏移而产生春分点岁差的状况，春分点绕行天球一周的时间约为25920年，被称为一个大年；而春分点经过一个星座的时间平均约2160年，被称为一个大月）古代玛雅人都是极好的占星家，他们侧重于数字8，13，20和天象的联系。

他们计算出岁差的周期约为26000年，也计算出每2392（ $8 \times 13 \times 23$ ）天就会出现81（ $3 \times 3 \times 3 \times 3$ ）次满月。

其计算出的结果是惊人的精确！

<<神圣的数>>

媒体关注与评论

该系列丛书融合了古人的智慧与现代知识。
相比于阅读十几本后现代主义风格的叙事性小说，阅读该丛书更能激发读者思考，更能激发读者去寻求与发现真理。

——《亚特兰大立宪报》

<<神圣的数>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>