第一图书网, tushu007.com

<<四大名著中的科学>>

图书基本信息

书名：<<四大名著中的科学>>

13位ISBN编号：9787535345202

10位ISBN编号：7535345204

出版时间：2009-5

出版时间：湖北少儿

作者：隋国庆

页数：313

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

<<四大名著中的科学>>

内容概要

《四大名著中的科学》为读者打开的是一个奇妙的自然世界。
它以名著中的一些故事和情节精彩开篇，以适合少年儿童阅读的明快口味、以娓娓道来的酣畅笔墨向读者逐一介绍与我们生活习习相关的天文、地理、历史、科技、医药、自然等各个方面的自然科学知识，使读者在重温名著的快慰中，得到科学知识的熏陶。
　　选取“四大名著”中150个自然科学知识，或用现代科技诠释古代幻想，或用自然规律注解神话传说，或用科学现象化解种种迷惑，上至天文，下至地理；小至饮食技巧，大至航天科技……

作者简介

隋国庆，男，1956年10月生，湖南岳阳人。
大学本科毕业，加拿大美洲金融研究院研修生，国家一级作家，特级教师，科普作家，享受国务院政府特殊津贴专家，全国有突出贡献的科普作家。
现任湖南省政协委员，岳阳市人民政府副市长，湖南理工学院客座教授，中国民主促进会中央

书籍目录

总序盘古开天地，天地究竟是怎样起源的孕育孙悟空的仙石，为何三丈六尺五寸高二丈四尺围圆孙悟空能从石头里面生出来吗？
花果山，水帘洞：人类祖先生活方式的展示天罡数与地煞数，“36”与“72”两个神秘数字的来历孙悟空的腾云之法与现代航天技术孙悟空龙宫索宝，世界上真的有龙吗？
“弼马温”与“避马瘟”孙悟空的毫毛为何能变成小猴子？
孙悟空的火眼金睛与现代遥感技术从二郎真君战孙悟空谈生态系统五行山下定心猿，中国古代的五行学说真有“唐僧取经”这回事吗？
紧箍儿是用什么金属做成的大慈大悲的观世音，野生动物的保护神流沙河的来历孙悟空装天的奥秘通天河上结坚冰，河怪的气象战争妖魔点化楼阁，海市蜃楼的形成世上真有女儿国吗？
观音菩萨为何推荐昴日星官降女怪？
昴日星官，是中国籍还是印度籍龙舟应吊泪罗江，汨罗江与龙舟的起源真假美猴王，人类能不能复制出一模一样的人火焰山的真相万圣公主做贼：灵芝草真有那么神奇吗？
孙悟空请荡魔天尊为何要到武当山？
朱紫国民俗中的科学赛太岁的紫金铃：沙尘暴的危害从濯垢泉谈温泉的形成世上真有“瞌睡虫”吗？
嫦娥和玉兔的家是什么样子？
地动山摇是何因？
关云长为何舞得动青龙偃月刀曹操巧借梅林振军心“的卢”为什么能跃过檀溪？
诸葛亮隆中论天下的法宝孔明借箭靠大雾诸葛亮为何能借来东风？
诸葛亮观天测风的本领从何而来？
赤壁战场今在何处？
从关云长刮骨疗毒谈麻醉术的发明秦宓问张温，天外究竟有什么？
诸葛亮南征遇“毒泉”之险诸葛亮火烧蛮兵中火药的来历“木牛流马”的发明司马懿观天文，星星坠落与死人有关吗？
人类瘟疫来自何方？
史进文身，百害而无一利从杨志卖刀谈古代“宝刀”的炼制吴用智取生辰纲，蒙汗药从何而来武松为什么能打死大老虎？
勿学武松打老虎武松两兄弟为何一高一矮？
从神行太保的神行术谈自行车与汽车的发明宋江梦九天玄女，人做梦的秘密李逵沂岭杀四虎，虎是一种什么样的动物李逵斧劈罗真人，多彩的血色《水浒传》为何刚好108位好汉？
李逵发怒时为什么会毛须倒竖？
水银为什么会使卢俊义中毒而亡？
水泊梁山真有其地吗？
又要女娲来补天“红绡帐里卧鸳鸯”，鸳鸯真是爱情的象征吗？
气血双补的人参养荣丸莫把林黛玉的娇柔纤弱誉为美从贾宝玉初试云雨情谈性梦的形成薛宝钗巧用香疗法恋风流玩童变态，同性恋及其治疗方法贾府省亲修大观园，大观园的原型在何方？
林黛玉的体香是怎样产生的袭人患病缘何吃米汤？
从贾宝玉擦牙谈古人的护齿方法灯谜，一种喜闻乐见的智力游戏林黛玉爱哭，也有益健康林黛玉中暑是何因？
王熙凤银箸试菜毒，能试出来吗？
贾宝玉献胭脂，古代妇女的化妆品贾宝玉用药唯谨慎贾敬之死是何因？
林黛玉的不足之症是何症？
贾元春为何英年早逝？
薛宝钗能够嫁给贾宝玉吗？
贾母为何会“回光返照”？
秦可卿患病，心病还需心药医后记

章节摘录

盘古开天地，天地究竟是怎样起源的　　人类生活在地球上，面对着浩瀚的天空，无垠的宇宙，从那遥远的古代，就产生了浓厚的兴趣，充满了丰富的遐想，对天地的起源，更是作出了种种猜测。
《西游记》一开始就讲天地的起源。
“诗日：混沌未分天地乱，茫茫渺渺无人见。
自从盘古破鸿蒙，开辟从兹清浊辨。
覆载群生仰至仁，发明万物皆成善。
欲知造化会元功，须看《西游释厄传》。
”　　《西游记》的这首开篇诗是说，天地是盘古开辟的。
盘古开天地，是中国古代对天地起源认识的一个神话故事。
古书记载，最初，天地混沌未开，像一个大鸡蛋，盘古就生在其中。
经过一万八千年，天和地分开了，阳清之物上升为天（民间至今有蛋清上升为天之说），阴浊之物下沉为地（民间至今有蛋黄为地之说）。
盘古在天和地的中间，一日变九次（“九”是虚数，意思是多），神奇超过天，能力超过地。
天每日增高一丈，地每日增厚一丈，盘古也一日长一丈。
这样又过了一万八千年，天已经很高了，地已经很厚了，盘古身材也很长了。
等到盘古死的时候，他的头化为了四岳，眼睛化为了太阳、月亮。
身上的血液脂膏变成了江与海，身上的汗毛和头发变成了草木。

媒体关注与评论

以名著中的一些故事和情节为线索，介绍其自然科学知识，使读者既能重温名著的内容，深刻理解其含义，又可得到科学知识的熏陶。

——中国工程院院士、湖南省科协主席　何继善　　这是一部别具创意、让人耳目一新的优秀科普作品。

首先，其选题就表现出独特的创意和眼界。

中国古代四大名著在我国文学史和文化史上占有重要地位，用科普的形式对其所含有的自然科学进行解读，就笔者的见闻所及，这应该是第一次。

——文学评论家　余三定　　这是当代研究中国古代“四大名著”中自然科学的一部极具权威性的著作。

著述中，共选取了“四大名著”中近乎150种自然科学知识，或用现代科技诠释古代幻想，或用自然规律注解神话传说，或用科学现象化解种种迷惑，上至天文科学，下至地理知识；小至饮食技巧，大至航天科技。

——文学评论家　谢作文　　《四大名著中的科学》为读者打开的是一个奇妙的自然世界。它以名著中的一些故事和情节精彩开篇，以适合少年儿童阅读的明快口味、以娓娓道来的酣畅笔墨向读者逐一介绍与我们生活习习相关的天文、地理、历史、科技、医药、自然等各个方面的自然科学知识，使读者在重温名著的快慰中，得到科学知识的熏陶。

——著名作家　阮梅

编辑推荐

本书2007年荣获湖南省科学技术进步奖三等奖；2008年中国科协成立50周年荣获“公众最喜爱的十大科普作品”提名奖；2009年湖南省优秀科普作品科普著作等奖。

第一图书网, tushu007.com

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