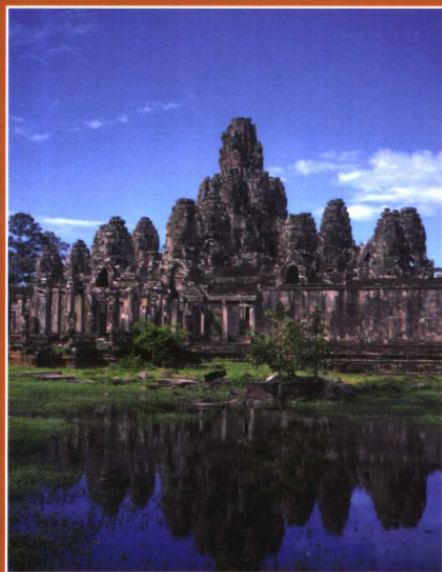


200 Mysteries Children Most Want to Know

200个 孩子最想知道 的 未解之谜

——人文科学卷——



上海人民美術出版社

州城周围可二十里，有五门，门各两重。惟东向开二门，余向皆一门。城之外皆巨濠，濠之上通大桥。桥之两傍，共有石神五十四枚，如十将军之状，甚巨而狞，五门皆相似。桥之阑皆石为之，为蛇形，蛇皆为九头。五十四神皆以手拔蛇，有不容其走逸之势。城门之上有大石佛头五，面向四方。中置其一，饰之以金。门之两旁，石为象形。城皆叠石为之，高可二丈。石甚周密坚固，且不生繁草，却无女墙。城之上，间或种桄榔木，比比皆空屋。其内向如坡子，厚可十余丈。坡上皆有大门，夜闭早开，亦有监门者，惟狗不许入门。其城甚方正，四方各有石塔一座。曾受斩趾刑人亦不许入门。

当国之中有金塔一座，傍有石塔二十余座。石屋百余间，东向有金桥一座。金狮子二枚，列于桥之左右。金佛八身，列于石屋之下。金塔之北可一里许，有铜塔一座，比金塔更高，望之然。其下亦有石屋数十间。又其北一里许，国主之廬也。其寢室又有金塔一座焉。所以舶商自来有“富贵真腊”之褒者，想为此也。

石塔山在南门外半里余，俗称鲁班一夜造成。鲁班墓在南门外一里许，周围可十里，石屋数百间。东池在城东十里，周围可百里，中有石塔，石屋。塔之中有卧铜佛一身，脐中常有水流出。味如中国酒，易醉人。北池在城北五里，中有金方塔一座，石屋数十间。金狮子，金佛，铜象，铜牛，铜马之属，皆有之。

(注：早在中国的元代，温州人周达观就作为国家使节出使过当时还处于鼎盛期的吴哥王朝(当时中国称其为真腊国，现柬埔寨境内)，并在那里居住了一年的时间，写下了《真腊风土记》，详尽地记载了吴哥王朝当时的政治、经济、地理、风俗、宗教和建筑。19世纪初，《真腊风土记》被介绍到了欧洲。)

ISBN 7-5322-4547-0



9 787532 245475 >

上架指南

少儿文学类



9.90

ISBN 7-5322-4547-0/I·144

定价：19.80元(全两册)

图书在版编目(CIP)数据

200个孩子最想知道的未解之谜·人文科学卷/曲胜辉、王淮海、王凌、王真子编写. —上海:上海人民美术出版社, 2005

ISBN 7-5322-4547-0

I .2… II .①曲…②王…③王…④王… III .科学知识—儿童读物
IV .Z228.1

中国版本图书馆CIP数据核字(2005)第107944号

200个孩子最想知道的未解之谜

人文科学卷

曲胜辉 王淮海 王凌 王真子 / 编写

上海人民美术出版社 出版发行

全国新华书店经销

深圳市鹰达印刷包装有限公司印刷

开本: 787×1092 1/32 13印张

2005年10月第1版第1次印刷

印数: 1-20000册

责任编辑: 康健 任红

装帧设计: 张雅芬 美术编辑: 谢晶

ISBN 7-5322-4547-0 / I · 144

定价: 19.80元(全两册)

策划: 香港海豚卡通出版(集团)有限公司

网址: www.dolphinct.com 邮箱: haitunkatong@vip.sina.com

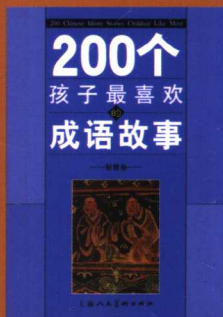
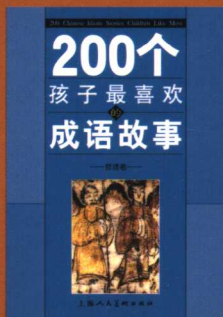
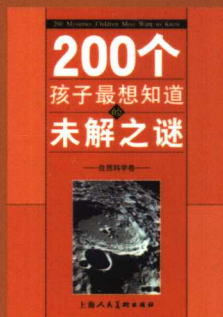
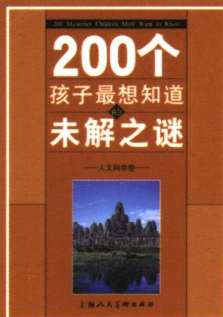
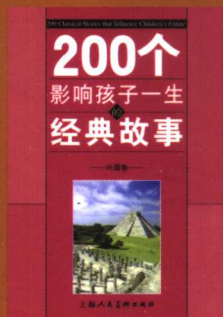
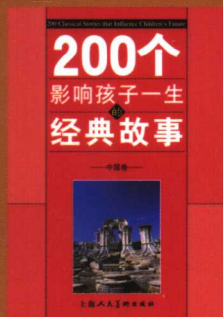
*200 Mysteries Children Most
Want to Know*

人文科学卷

责任编辑 / 康健

任红

装帧设计 / 张雅芬



200 Mysteries Children
Most Want to Know

200个

孩子最想知道的未解之谜

· 人文科学卷 ·

曲胜辉 王淮海 王凌 王真子 编写

上海人民美術出版社

FOREWORD

前言

200 Mysteries Children
Most Want to Know

探索奥秘与科学思维

生命在地球上出现已经有几十亿年了。经过了漫长的进化、生存竞争与自然选择，人类成为宇宙中一支非常伟大的力量。我们人类有发达的大脑，这是生物最强大的武器。人类的大脑发展出了其他任何生物所不具备的理性，也发展出了探索世界的无限能动性。

人类在探索世界的漫长过程中，凭借着理性的力量，已经认识、征服、逾越了许多障碍。但是，在我们所依赖的浩瀚宇宙中，在我们所生活的广袤世界里，还会碰上很多暂时无法解释的现象和暂时不能解决的问题。这些现象和问题，我们暂时会称它们为“谜”。在这些“谜”的后面，有宇宙的奥秘，有科学的知识，有文化艺术的丰富内涵，最重要的是还有人类的未来。

我们探索人类的未来，不能只凭无限的热情，而要靠科学的思维方法。历史的进程发展到今天，人类的理性发展到今天，科学思维已经确立了它在人类文明中的重要地位，历史也已经充分证

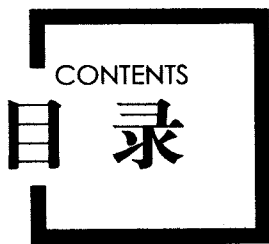
明了它是人类目前所能找到的、最可靠的思维方法。它不懈地与蒙昧蛮愚作斗争，影响着人们的世界观和价值观，并由此衍生出了完整的知识体系。

科学的思维方法是需要训练的，需要在阅读、学习、研究、实践中积累，而这种积累是一个渐进的过程。在这个过程中，尤其在年少时，会有猎奇思维等等不成熟的思维表现。猎奇思维是人类的天性，也是人类探索奥秘的重要动机，但这种思维往往会让我们轻信一些毫无根据的传言和牵强附会的理论。

所以在本书中，对于每一个“谜”，我们选取了不同的观点和推测，旁征博引，依靠科学的思维方法，对有一些所谓的“谜”进行了分析与探讨。在两卷书中我们采用了不同的分类方式，自然卷以学科门类来分类，人文卷则以探讨的问题来分类。

人们对于一个个“谜”的探索、思考与研究，已经无数次地推进和深化了我们对世界的认识。也许在将来，人类固有的求知欲，会驱使我们现在的少年读者在学习与探索中，找到“谜”背后所隐藏的真相与规律，为人类的未来做出贡献。

编者



CONTENTS
目 录

探索悠远的历史之谜

- ∴ 8 ∴ 神秘的三星堆
- ∴ 10 ∴ 三星堆文明为什么消失了
- ∴ 12 ∴ 秦陵发掘时机之谜
- ∴ 14 ∴ 秦陵藏宝之谜
- ∴ 16 ∴ 秦陵地宫之谜
- ∴ 18 ∴ 楼兰消失之谜
- ∴ 20 ∴ 夜郎古国之谜
- ∴ 22 ∴ 越王古剑之谜
- ∴ 24 ∴ 安徽屯溪石窟群之谜
- ∴ 26 ∴ 浙江龙游石窟之谜
- ∴ 28 ∴ 罗德岛巨人雕像之谜
- ∴ 30 ∴ 巴比伦空中花园之谜
- ∴ 32 ∴ 吴哥窟衰落之谜
- ∴ 34 ∴ 印尼千佛寺之谜

圣经考古学之证

- ∴ 36 ∴ 诺亚方舟今安在
- ∴ 38 ∴ 巴别通天塔之谜
- ∴ 40 ∴ 圣经示巴女王之谜
- ∴ 42 ∴ 圣经考古学之证

神秘的金字塔

- ∴ 44 ∴ 金字塔之谜
- ∴ 46 ∴ 金字塔的巨石从哪里来的
- ∴ 48 ∴ 金字塔是如何建造的
- ∴ 50 ∴ 古埃及人建造金字塔之谜
- ∴ 52 ∴ 金字塔万古长存之谜
- ∴ 54 ∴ 金字塔数据之谜
- ∴ 56 ∴ 古埃及和金字塔

古代美洲文明的兴衰

- ∴ 58 ∴ 印第安人起源之谜
- ∴ 60 ∴ 玛雅文明之谜
- ∴ 62 ∴ 玛雅人的数学之谜
- ∴ 64 ∴ 玛雅人的衰败之谜
- ∴ 66 ∴ 马丘比丘之谜
- ∴ 68 ∴ 古城大道之谜
- ∴ 70 ∴ 神秘的“太阳门”之谜
- ∴ 72 ∴ 印加藏金之谜
- ∴ 74 ∴ 古代美洲文明的兴衰

叩问复活节岛的历史

- ∴ 76 ∴ 复活节岛之谜
- ∴ 78 ∴ 地下洞穴之谜
- ∴ 80 ∴ 复活节岛文字之谜
- ∴ 82 ∴ 叩问复活节岛的历史

诠释史前文明

- ∴ 84 ∴ 是否存在史前超文明
- ∴ 86 ∴ 亚特兰蒂斯城之谜
- ∴ 88 ∴ 印度河文明之谜
- ∴ 90 ∴ 日本海底城市之谜
- ∴ 92 ∴ 狮身人面像之谜
- ∴ 94 ∴ 马耳他岛神庙之谜
- ∴ 96 ∴ 马耳他岛地下建筑之谜
- ∴ 98 ∴ 古老地图之谜
- ∴ 100 ∴ 诠释史前文明

寻找玄谜的证据

- ∴ 102 ∴ 水晶人头之谜
- ∴ 104 ∴ 古核反应堆之谜



CONTENTS
目 录

∴106.: 化石上的足印之谜

∴108.: 俄国发现一亿年前的石板地图

∴110.: 史前采矿之谜

∴112.: 巴格达电池之谜

∴114.: 遗物来历之谜

∴116.: 德国星象盘之谜

∴118.: 石球之谜

∴120.: 神秘的海底铁塔之谜

∴122.: 寻找玄谜的证据

冯·丹尼肯之说

∴124.: “众神之车”之谜

∴126.: 史前南美的地下隧道之谜

∴128.: 帕伦克石板之谜

∴130.: 冯·丹尼肯之说

祖先智慧的光芒

∴132.: 英格兰石阵之谜

∴134.: 卡纳克石阵之谜

∴136.: 美洲奇怪的外族人像之谜

∴138.: 南美平原巨画之谜

∴140.: 古埃及飞机浮雕之谜

∴142.: 撒哈拉大沙漠岩画群之谜

∴144.: 如何解释万年前的史前壁画

∴146.: 小亚细亚地下迷宫之谜

∴148.: 天狼星与多贡人之谜

∴150.: 西藏的石头碟片之谜

∴152.: 祖先智慧的光芒

历史人物之谜

∴154.: 闯王李自成之谜

- ∴156.∴ 川岛芳子之谜
- ∴158.∴ 哥伦布遗骨之谜
- ∴160.∴ 光绪帝死因之谜
- ∴162.∴ 加加林遇难之谜
- ∴164.∴ 梦露自杀之谜
- ∴166.∴ 莎士比亚之谜
- ∴168.∴ 铁面人到底是什么人
- ∴170.∴ 安徒生出身之谜
- ∴172.∴ 成吉思汗到底埋葬在哪里
- ∴174.∴ 戴安娜王妃死因之谜
- ∴176.∴ 戴笠是死于飞机失事吗
- ∴178.∴ 肯尼迪被刺之谜
- ∴180.∴ 马丁·路德·金被刺之谜
- ∴182.∴ 拿破仑死因之谜
- ∴184.∴ 徐福东渡之谜
- ∴186.∴ 武则天“无字碑”之谜
- ∴188.∴ 圣女贞德之谜
- ∴190.∴ 真假安娜之谜
- ∴192.∴ 郑和真的葬于南京吗
- ∴194.∴ 石达开兵败大渡河之谜

军事探秘

- ∴196.∴ 二战中的“无敌密码”之谜
- ∴198.∴ “诺曼底号”被烧毁之谜
- ∴200.∴ 希特勒的原子弹美梦是怎样被摧毁的
- ∴202.∴ “金唇”窃听器——世界间谍史上的经典之作
- ∴204.∴ 新式战略侦察机“曙光女神”之谜
- ∴206.∴ 军事禁区——51号地区之谜



神秘的三星堆



四川成都平原的广汉地区，有三个起伏相连的黄土堆，宛若三颗星辰，名为“三星堆”。1929年的春天，广汉农民燕道诚在宅旁掏水沟时，不经意间翻出了一块色彩斑斓的玉石，揭开了“三星堆”神秘的冰山一角。70多年来，中外考古学家对三星堆进行了大量的考古发掘和专题研究，发现了古城墙遗址和大量精美文物。

经过初步的考证，三星堆是一处上起新石器时代晚期，下至商末周初，距今3000年至5000年左右的古蜀都邑文化遗址。它的发现将四川的历史向前推进了1000多年。1986年7月至9月，两个商代大型祭祀坑的发现，更使三星堆声名鹊起，出土的上千件国宝文物震惊了世界。

三星堆出土的大量青铜器中，绝大多数都是祭祀用品。众多的青铜雕像，铸造精美，形态各异。它们的制作风格与中原地区出土的青铜器大相径庭，是一个千姿百态的神秘群体。造型神奇的人面鸟身青铜像，在中外考古史上从未发现过。出土的“三星堆人”经过复原后，显示出他们是高鼻深目、颧骨突出、阔嘴大耳，耳朵上还有穿孔，不像中国人，倒像是“老外”。出土的5000多枚海贝，经鉴定是来自印度洋

的“舶来品”。还有60多根象牙，到底是“土著象牙”还是“外来象牙”还暂无定论。最耀人的是一件价值连城的瑰宝——世界最早的金杖。它应该是一个象征着无上权力的权杖，上面刻着鱼、箭头等图案。和金杖一起出土的还有黄金面罩、多种黄金动物图形和装饰品。

这些祭祀用品带有不同地域的文化特点，特别是青铜雕像和金杖等，与世界上著名的玛雅文化、古埃及文化非常接近。所以有专家认为，大量带有不同地域特征的祭祀用品表明，三星堆曾是世界的朝圣中心。

三星堆的神秘面纱可能不会轻易被揭开。现在12平方千米的文化重点保护范围，已经发掘的仅有7000平方米，这其中就出土了1000多件极有价值的文物。在以后的发掘工作中，一定会给我们带来更多的惊喜。

想一想

对于蜀地的文化，你还知道些什么？三国时的蜀汉建于哪一年？

三星堆文明为什么消失了

发掘三星堆遗址距今已经 70 余年了，但是考古学家对关于三星堆遗址及其出土文物的许多重大学术问题，至今仍然争论不休。三星堆文化是土著文化还是外来文化，或是多种文化相互影响的结果？三星堆遗址居民属于岷江上游的氏羌系吗？三星堆古蜀国是一个附属中原王朝的部落，还是一个早期国家？三星堆高超的青铜器冶炼技术及青铜文化是如何产生的？三星堆古蜀国何以产生，持续了多久，又为什么消亡了？

古蜀国的繁荣持续了 1500 多年，然后又消失了。当历史再一次被打开时，中间有了 2000 多年的神秘空白。关于古蜀国的灭亡，人们设想了种种原因，但都因证据不足，所以只能是假设。

是水灾吗？三星堆的遗址北临鸭子河，并有马牧河从城中穿过，因此有学者认为是洪水肆虐的结果，但考古学家并未在遗址中发现洪水留下的沉积层。

是战争吗？遗址中发现的器具有些已经被破坏或者烧焦了，似乎能印证了这一解释。但是后来人们发现，这些器具的年代相差数百年，战争不是导致最后灭亡的原因。

是迁徙吗？成都平原物产丰富、土壤肥沃、气候温和，人们似乎没有必要离开家园。

那么，古蜀国消失在历史长河的真正原因究竟是什么呢？

三星堆之所以有许多被人们视为无法破解的谜团，主要是因为还没有发现任何相关的文字记载。几千年前，在黄河流域已经有了金文、甲骨文等文字，有较为明确的历史记载。然而三星堆的遗址发掘至今，出土了大量玉器、青铜器等实物，却无一件上面有文字记载。至于在出土的金杖上发现的七个奇怪“符号”，到底是图是文，究竟代表什么，也是仁者见仁智者见智。有人已在试图破译，但至今还没有令人信服的解释。有的专家认为，刻画的符号基本是单个存在，不能表达语言。不过如果能解读这些图案，也许将会促进三星堆之谜的破解。

想一想

三国时的蜀国与三星堆时的古蜀国大约相隔多长时间？

秦陵发掘时机之谜

秦始皇因完成中国统一大业而名垂千古，因实施暴政又遭千古骂名。2000多年过去了，动用70万人历时30多年建成的浩大工程——秦陵，仍然是一座充满了神奇色彩的地下“王国”。那幽深的地宫是什么样子的？地宫内藏匿了多少珍宝？地宫内有没有防盗机关？千百年来引发了无数好奇的学者和文人墨客的猜测与遐想。

20多年来，秦始皇陵园考古不断传来好消息：在陵园东侧发现了铠甲坑、百戏俑坑，还有100余座马厩陪葬坑，17座陪葬墓；陵园西侧发现了31座珍禽异兽陪葬坑，一座曲尺形马厩陪葬坑和61座小型墓坑；陵园北侧发现了一座较大的动物陪葬坑；在墓冢封土之下还发现了10乘大型彩绘铜车马、木车马。

关心秦陵的国内外人士期待秦陵能带来更大的惊喜。专家们告诉心急的人们，秦陵总有一天会发掘，但现在还不具备条件。就现在的技术而言，发掘秦始皇陵并不困难，最重要的是发掘后文物的保护工作，包括那么大的陵墓怎么保护的问题，现在国内的技术条件还达不到。这也是世界性的难题。