



中小學生科學探索百科

社会

she hui

探索

tan suo



中国文史出版社

中小學生科學探索百科

社會探索

徐英時 主 編

中國文史出版社

图书在版编目 (CIP) / 数据

中小学生科学探索百科 / 徐英时主编. —北京: 中国文史出版社, 2004. 3

ISBN 7 - 5034 - 1505 - 3

I. 中… II. 徐… III. 自然科学—青少年读物
IV. N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 014108 号

中小学生科学探索百科

中国文史出版社

(北京西城太平桥大街 23 号)

北京泽明印刷有限责任公司印刷

中国文史出版社出版发行

开本: 850 × 1168 毫米 1/32 印张: 166. 7

字数: 2506 千字

2004 年 4 月第 1 版第 1 次印刷

印数: 1 - 5000 册

(共 20 册) 定价: 360. 00 元

(如有印装问题请直接与承印厂调换)

前 言

宇宙苍穹,浩瀚星海,世间万物,人类社会,其中变幻多端,奥妙无穷,这一切无时无刻不对整个人类充满着极大的诱惑。探索神秘和多彩的未来世界,遨游充满着无限生机的宇宙太空,探求人类自身的进化过程和生存机理,揭示人类社会发展轨迹及其规律,始终都是人类追求的一种梦想,也是人类为了自身的生存和发展而潜存于身的一种与生俱来的本能。正是凭藉这种本能的冲动,千百年来,人类从未停止过对自然界和人类社会发展规律的探索和研究。时至今日,已经有了现代科学技术一日千里的高速发展。人类科学发展的历史告诉我们,创新是人类科学发展的灵魂,而探索则是创新的基础所在。没有探索,就不会有创新。而没有创新,人类的发展将会终结。

青少年正处在人生发展的重要阶段,充满着十分旺盛的求知欲望和探索精神,青少年又代表着祖国的希望,也代表着世界的未来。青少年素质的高低,将直接影响未来中国的发展方向。因此,为广大青少年提供一套具有指导意义,能够满足他们探索

和求知需求的科普读物,是每个科普和教育工作者义不容辞的责任。鉴此,我们组织有关方面的专家、学者,编著了这套《中小学生科学探索百科》科普丛书。

本书以教育部新近颁布的新课程标准中对中小学生在课外阅读方面的要求为依据,按学科门类设计框架结构,全书分为二十卷,近300万字,是目前我国比较罕见的一部从中小学生的知识结构、课外阅读需求和学习心理出发,着眼于提高青少年学生的全面素质和教育水平而编撰的大型课外科普读物。相信它进入千家万户以后,必将伴随着广大青少年朋友渡过自己美好的学生时代,并激励和影响一代又一代的新人茁壮成长。同时,具有一定文化水平的成年人读到它也会乐在其中。我们热切地期望它能够成为广大青少年朋友进入知识王国,提高综合素质的一把钥匙,为广大青少年的探索科学之旅插上腾飞的翅膀。

由于我们的水平和眼界所限,书中难免会出现各种缺点甚至错误,诚望广大读友批评指正。

编 者

二〇〇四年一月



目 录

CONTENTS

@

经济探源

为什么说“劳动是财富之父”	(3)
什么是经济与经济学	(4)
三大产业是如何划分的	(5)
什么是商品	(7)
什么是货币	(9)
什么是价格	(10)
通货膨胀是怎么发生的	(12)
货币等于资本吗	(14)
现代企业经营的目标是什么	(16)
利息从哪里来	(17)
社会主义的分配原则是什么	(18)
什么是社会总产值	(19)
什么是国民收入	(21)
什么是国民生产总值	(22)



什么是劳动生产率	(23)
调节经济运行的经济杠杆有哪些	(25)
衡量经济效益好坏的标准是什么	(26)
什么是市场经济	(28)
货币知多少	(29)
中国有哪些金融机构	(37)
国际经济组织知多少	(48)
什么是农村家庭联产承包责任制	(58)
什么是承包制、股份制和租赁制	(59)
什么是三资企业	(60)
什么是股份公司	(62)
什么是股票	(63)
什么是债券	(65)
什么是证券交易所	(66)
什么是现货交易和期货交易	(67)
信用是什么	(68)
借用卡有什么作用	(69)
支票有什么作用	(70)
什么是保险	(71)
什么是经济合同	(73)
什么是竞争	(75)
什么是招标和投标	(77)



什么是拍卖	(78)
什么是破产	(79)
走私包括哪些行为	(80)
为什么要依法纳税	(81)
什么叫国际收支	(83)
什么叫海关和关税	(84)
什么叫外汇和外汇汇率	(86)
什么叫经纪人	(87)
什么叫商标和商标注册	(88)
“经济”一词是怎么来的	(90)
“食”、“货”概念是怎么来的	(91)
什么是“小康”	(91)
什么是“大同”	(92)
“社会主义”一词所由何来	(93)
“社会主义初级阶段”提法是怎么来的	(95)

@

法律常识

什么是法律	(99)
法律与道德有什么不同	(100)
法律有哪些分类	(102)
什么是法律制裁	(103)
为什么要坚持“法律面前人人平等”的原则	



.....	(104)
社会主义法制的基本原则是什么	(105)
国际法有哪些内容	(106)
国际法的基本原则是什么	(107)
为什么说宪法是国家的根本大法	(109)
什么是公民	(110)
公民的基本权利有哪些	(111)
公民的基本义务有哪些	(113)
我国主要有哪些法律法规	(113)
什么是犯罪	(124)
故意犯罪与过失犯罪的异同何在	(125)
什么是正当防卫	(125)
什么是共同犯罪	(126)
我国刑法所规定的主要罪名有哪些	(127)
什么是刑罚	(144)
什么是主刑与附加刑	(145)
什么是拘留与逮捕	(146)
监狱的作用是什么	(148)
什么是劳动教养	(149)
少年犯管教所是一个什么样的机关	(150)
什么是有期徒刑和无期徒刑	(151)
什么是死刑	(152)



- 我国主要有哪些政法机关和调解组织 (153)
- 为什么这个县官对“连杀两命”案不予受理
..... (159)
- 为什么根据血型可以查到作案者 (162)
- 指纹学是怎样运用到刑事案件的侦破中去的
..... (166)

(a)

政坛趣闻

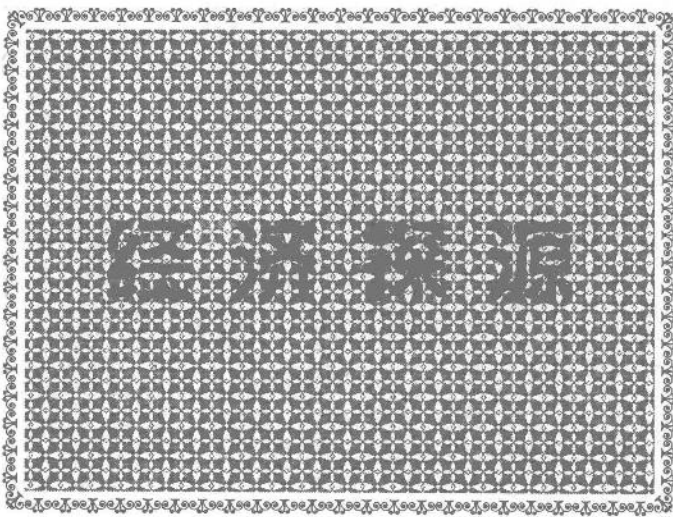
- 为什么澳大利亚有八位政府总理 (171)
- 为什么当了美国总统却不能所有的事都说了算,有
的事还得听最高法院和国会的 (173)
- 为什么说美国总统并不是全体美国老百姓
选出来的 (176)
- 为什么方思明在美国纽约受了欺负,而有的
美国法院却说:“我们管不着” (178)
- 为什么路易斯安那州的法律和美国其他州的
法律有很大的差别 (181)
- 为什么在美国有些地方法律规定星期天商店
不能开门,或者星期天不能吃洋葱头 (183)
- 为什么雷诺德刺伤了同学,被警察抓后,他爸爸
交了一笔钱,警察就把他给放了 (186)
- 泰森被判五年,为什么他只在牢里呆了三年



- 就被放了出来 (188)
- 为什么泰森不是被法官,而是被由普通人
组成的陪审团认定有罪的 (191)
- 特纳开着被偷汽车被警察抓住后,为什么法院不要
他证明自己不是偷车贼,而是要警察局证明他是偷
车贼 (193)
- 为什么英国最高法院并不是“最高的” (196)
- 为什么英国女王不管国家大事 (198)
- 为什么在英国上议院和下议院之分 (201)
- 为什么英国上议院辩论时,发言的议
员必须站在两条白线后面 (204)
- 为什么英国的法官和律师在法庭上要戴假发
..... (206)
- 为什么英国的律师有大律师和小律师之分
..... (209)
- 为什么英国大律师的衣服背后有一个小口袋
..... (211)
- 为什么建立一个新国家还要得到其他国家的承认
..... (213)
- 为什么日本的宪法不允许日本有自己的军队
..... (216)
- 为什么日本的律师、法官和检察官都被叫做“法曹”



- (218)
- 为什么小杰瑞在法庭上哭个不停,会被法官
关进监狱 (220)
- 为什么英国的汽车都靠左行,而在其他国家
汽车是靠右行的 (223)
- 为什么爱尔兰的宪法曾经规定不准离婚 (225)
- 为什么英国至今没有一部正式的宪法 (228)
- 为什么法国的检察官被称为“站着的法官”
..... (230)
- 为什么法国过去的死刑要在断头台执行 (232)
- 为什么日本体育代表团成员里会有原中国运动员
..... (235)



经济探源



为什么说“劳动是财富之父”

人类的生存和发展，一刻都离不开各种物质资料。没有空气，人很快就会死亡；没有食物，人也不可能生存。人类所需的物质资料可以分为两大类：一类是不需要付出劳动就可以获得的自然物，如阳光、空气；另一类是人类劳动生产出来的产品，如衣服、食品、房子、汽车等。这些经过劳动生产出来的物质资料，就是物质财富。

在社会发展的最初阶段，人类主要是采集或捕获可以直接享用的动植物资源。在经过一个漫长的狩猎时期之后，人类开始种植作物，驯养动物，开采地下矿藏，并对这些收获物进行加工、再加工。随着生产水平的提高，物质财富不断增加，产品越来越丰富，人类的需要也得到了多方面的满足。

一切物质财富都是劳动人民创造的，劳动是物质财富的源泉。但是，劳动并不是物质财富的唯一源泉，创造财富还必须依靠自然资源。英国一位著名的经济学家说过：劳动是财富之父，土地是财富之母。因此，为了不断地增加物质财富，促进人类



社会的繁荣和发展，我们一方面要保护好自然资源，使之得到合理的开发，另一方面还要不断地提高劳动能力，运用现代科学技术，使自然资源得到充分有效的利用。

什么是经济与经济学

什么是“经济”？古希腊的哲学家亚里士多德认为，经济是一种谋生术，是取得生活必需品的活动。在中国古代，经济就是“经国济民”、“经邦济世”，指的是治理国家。在现代，经济有着多种含义。

第一，经济是指有关物质财富的生产、交换、分配、消费的各种活动。比如，农业经济、工业经济，指的就是农产品、工业品生产过程中的各种活动。第二，经济是指生产和生活上的节约。比如，搞建设要符合经济原则，就是在建设上要节约人力、物力、财力；而既经济又实惠，就是在生活上精打细算，少花钱多办事。第三，经济是指人们在物质生产过程中所结成的生产关系。比如，通常说的“经济是基础，政治是上层建筑”，这里的经济



就是指社会生产关系。

经济学是研究人类社会各个发展阶段上的各种经济活动、各种相应的经济关系及其发展规律的科学。经济学除了作为理论基础的政治经济学、生产力经济学之外，还有大量的应用经济学。从物质生产部门角度来研究经济现象的，有工业经济学、农业经济学、商业经济学、建筑经济学等。从物质生产地区分布的角度来研究经济现象的，有城市经济学、农村经济学、区域经济学等。从历史角度来研究经济现象的，有经济发展史、经济学说史等。还有作为经济学工具的统计学、会计学、数理经济学等。此外，还有研究非物质生产领域经济现象的经济学科，比如教育经济学、卫生经济学、国防经济学等。

三大产业是如何划分的

社会经济活动首先是从为人类提供衣食的农业开始的。随着农业生产发展水平的提高，一部分人逐渐从农业中分离出来，从事工业和其他的经济活动，以满足人类衣食之外的需要。农业和工业发展