

《青少年优秀创意作品集》

图书基本信息

书名：《青少年优秀创意作品集》

13位ISBN编号：9787802098480

10位ISBN编号：7802098483

出版时间：2009-1

出版社：中国环境科学

作者：刘金水 编

页数：322

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

前言

“孩子是天生的科学家”——诺贝尔科学奖得主、英国化学家波特如是说。也许我们会认为孩子很幼稚，甚至根本不懂事，为什么会同科学家相提并论，而且还是“天生的”科学家？我想，孩子同科学家的共同之处在于科学家对未知事物充满了好奇心，想要探求一个究竟；孩子也是一样，对未知世界有一个惊讶的态度，总是好奇、好问、好动手、好尝试，这是每个孩子与生俱来的天性，可以说是科学家、发明家潜在的素质。“科学，始于好奇和不可遏制的求知欲望”——这是美国科普作家阿西莫夫说过的话。美国天文学家卡尔·萨根也曾说过：“每个人在他们幼年的时候都是科学家，因为每个孩子都和科学家一样，对自然界的奇观满怀好奇和敬畏”。但是孩子同科学家也有不同之处。科学家的研究工作有严格的观察、实验、分析、探讨，有明确的目的性和确定的结论；孩子的探究活动则往往是盲目的不规范的，重复着众所周知的试验。因此，必须通过教育引导，使孩子们由“天生的”科学家成长为真正的科学家，这正是家长、教师的责任和值得用心之处。

《青少年优秀创意作品集》

内容概要

《青少年优秀创意作品集》由刘金水编写。美国天文学家卡尔·萨根也曾说过：“每个人在他们幼年的时候都是科学家，因为每个孩子都和科学家一样，对自然界的奇观满怀好奇和敬畏”。但是孩子同科学家也有不同之处。科学家的研究工作有严格的观察、实验、分析、探讨，有明确的目的性和确定的结论；孩子的探究活动则往往是盲目的不规范的，重复着众所周知的试验。因此，必须通过教育引导，使孩子们由“天生的”科学家成长为真正的科学家，这正是家长、教师的责任和值得用心之处。

《青少年优秀创意作品集》

书籍目录

创意类 电子象棋 “叶绿体”枕头 手枪相机 倾斜的花瓶 蛇形概念汽车 概念鼠标 时尚手机 大象吸尘清洗器 会翻跟头的汽车 可携带复制机 笔形暖瓶 能测距离的标枪 未来的路 创意暖瓶 便携伸缩式笔记本电脑 抗懒虫床 缠在手腕上的手灯 音符耳机 戴在手指上的手机 黑夜灯泡 残枝断木 电子词典文具盒 文字喷泉 创意棋盘 手帕电脑 海水淡化饮水机 眼镜摄像机 家中的“电影院” 蛛网喷剂 掌上吸尘器 带验钞机的眼镜 隐光灯 飞行话筒 知心镜子 掌上地图器 时间长度 价格显示购物车 “绿”帽子 变换客厅 思念抱枕 盲人导航仪(胸针型) 手提冰箱学习类 在床上的看书架 新型书包 棒状手电筒 新型橡皮 手腕笔袋 书立地球仪 无影台灯 读书手电架 多功能地球仪 安全书包 联合文具 多功能课桌 枕头复读机 文具盒钉书机 多功能书签 太阳高度角测量仪 无穷长直尺 带灯的橡皮 联合桌椅 可以“启钉”的钉书机 摩天轮书架 会发光的桌子 方便墨水瓶 时间笔 多功能背包 板凳书包 组合笔1 新型书立 防遗忘文具盒 电池式台灯 “心型”钉书机 多功能课桌 聪明的钉书机 新型背包 组合笔2 随意“回”书架 分工钉书机 多用U盘 鳄鱼钉书机 可控制电阻的滑动变阻器 会叫的钢笔 画线器 便利写生画具 多功能混合活页夹 无影台灯 带涂改液的中性笔 提醒器 带灯的U盘 滚珠胶水 组合整体桌椅 日常生活类 焊接式钳子 冷热两用扇 双用打火机 多功能烟灰缸 双面瓶盖 华丽的灯表 除水垢暖瓶 家具底部除尘器 防盗门密码钥匙两用锁 双头打火机 可单人双人用的互换雨伞 匀速安全逃生软梯(家庭用) 环保矿泉水瓶 水族箱吸尘器 钥匙型安全稳定插座插头 懒虫叫醒器二代 多用斧 新型窗户 剥蒜器 测身高的墙纸 新型插座插头 充气式便携椅 吹风手机 新型捣蒜工具 新型钥匙 计时蚊香 吹风晾衣架 翻转椅 手电可伸缩支架 双层蚊帐 保健拆卸梳 温度杯 儿童餐桌 上班镜子 嘴形喷嘴 装在口袋里的水杯 厨房组合 卷椅 带验钞机的计算器 左手简易计算器 小朋友专用输液瓶 便捷理发机 耳麦枕头 低温蜡烛 叶子夹拾器 按摩洗脚盆 墙壁式肥皂盒 不倒翁水瓶 定时水笼头 专用球类打气筒 新式烟灰缸 能剪出花纹的指甲刀 新型饭碗 计时U盘 漂浮的肥皂 穿在脚上的扫帚和簸箕 方便购物车 改进键盘 锁中锁 刻度剪刀 蜡烛灯 逆时针转的时钟 欠揍的闹钟 可以当帘子的挂历 扇中扇 伸缩衣架 新型手电筒 嵌入式分级汽车报警系统 双口泡菜瓶 双头锁 定时插座 可测重的衣撑 带标签的晾衣架 老年人专用酒壶 洗衣粉喷壶 新型钟表 防雨晾衣架 折叠式双拐(带灯) 新式“羊角锤” 双头脸盆 伸缩式手电筒 照明螺丝刀 线轴组合桌椅 健康矫正椅 情侣脸盆 情侣车锁 便拔插头 多功能柑橙剥皮器 超新型门锁 错踩油门应急装置 便携提玻璃器 多功能话筒 带有小轮的梳子 新式电灯开关 时间鼠标 多功能盒尺 双头牙膏 “耐心”插座 不会撒的饭盒 剪刀梳 音乐计时牙刷 镜架台娱乐类 MP3、MP4便携夹 好玩的钥匙扣 “挠痒痒”闹钟 安全式哑铃 测力拉力器 蝴蝶音响 可测体重的椅子 腰带MP3 矫正投篮姿势的篮球 带音乐的吹风机 带桌球的餐桌 扫把麦克风 饭盒式MP4 花瓶音箱 超级跳绳 健身洗衣机 丢不了的遥控器 手指力量练习器 腰带收音机 双向自行车 健身自行车 一种可调节重量的沙袋 多功能滑板 新型游戏控制器 扫帚吉他 会唱歌的扫帚 可调重哑铃 健身椅 便携式象棋 音乐理发刀 新式二胡 发卡MP3 能下棋的病床 另类水壶 履带自行车 新型鱼缸 交通类 防晕车汽车座椅 防爆车胎 新型破窗锤防盗装置 三口之家自行车 安全夜光减速路障 照看婴儿“好帮手” 衣帽服饰类 音乐枕头 懒人夜行包 新型口罩 方向鞋 夜路帽 方便雨鞋 新型衣撑 救生游泳衣 荧光雨衣 带抹布的鞋 防烫手热水袋 验钞钱包 超级防抢手提包 带计算器的钱包 踩不到的鞋带 报时鞋 大手连小手, 爱心连起来 领带式钱包 明账钱包 新型伞抗震救灾类 帐篷专用洗脸盆 可称重的水桶 随身携带的报警器 呼救型腰带 减震房屋 折叠“课桌一床” 防热多功能帐篷 背人装置 消毒马桶 便捷碎石器 充气睡袋 可折叠式手提担架 灾区专用担架床 防疫专用消毒器喷嘴 简易帐篷 救人铁锹 卷式担架 有氧水壶 生命探测与挖掘结合机器人 爱心帐篷 生命呼叫仪 电子搜救犬 伸缩气垫帐篷 紧急救援水壶 遥控蟑螂 挖掘手套 求生笔 警犬鞋垫 不伤人的铁锹 救生领带 银行取款瞳孔身份验证 求救笔 充气帐篷后记 专利授权

《青少年优秀创意作品集》

章节摘录

插图：

后记

暑假和国庆节一天都没有休息，一直在编辑这本小集子。这些创意是从两万份创意里面精心挑选出来的，凝聚了几百位同学的智慧，创意的图片是学生手绘的，创意的简介上基本保留了最初创意的文字，目的就是保留这些最初的信息，让读者感受到青少年的活力。在这个小集子里面，你会看到中学生的稚嫩与智慧、创新与创造、执著和梦想，可能每个人看到后的感受都不一样，但如果你看了之后能有一点收获，那我们的工作就没有白干。出这样一本集子，一直是我们的愿望。章丘四中是一所普通高级中学，开展科技创新发明教育已经有三年了，凡参加了创新教育和创新实践的学生，创新意识都有很大的提高，普遍形成了创新思维和初步的创新能力，尤其值得一提的是，还普遍增强了成才之志和爱国之心。在我国教育一时难以改变传统教育思想、模式、方法的情况下，如何开展创新教育，我校的探索提供了非常成功的模式。把我们的经验和成果提供出来与大家共享，能为全国的创新教育发展、为创新型国家的建设作出些许的贡献，才是我们进行科技创新发明教育探索的最大意义。我校的创新教育得到了众多领导、相关部门和有识之士的关爱、指导和支持，特别是山东省教育厅的推重，济南市、章丘市两级科协、科技部门的直接支持给了我们开展创新教育的巨大动力。在此特别感谢北京的周又红老师，是她给我们提出了这个建议，又不辞辛苦地为我们联系出版社。为了这个集子，很多人付出了辛苦的努力，从选创意、绘图、打字、扫描图片到一遍遍地修改，最终能出版发行，在此一并致谢！

《青少年优秀创意作品集》

编辑推荐

《青少年优秀创意作品集》由中国环境科学出版社出版。

精彩短评

1、太烂，没有多少启发性，有点像拼凑的感觉。

《青少年优秀创意作品集》

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:www.tushu000.com