图书基本信息

书名:《如何激活孩子的脑筋》

13位ISBN编号:9787506470292

10位ISBN编号:7506470292

出版时间:2011-2

出版社:中国纺织

作者:赵华夏

页数:242

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.tushu111.com

前言

21世纪的竞争是人才的竞争,而创新精神是一切人才追求的目标。可以这样说,没有创新就没有 人类文明的发展,没有创新,孩子的人生之路只会越走越窄。 有一位母亲因孩子把她刚买回家的 一块金表摆弄坏了,就狠狠地揍了孩子一顿,并把这件事情告诉了孩子的老师。 不料,孩子的老 师幽默地说:"一个中国的爱迪生就这样被你'枪毙'了。" 这个母亲不解其意,老师给她分析 说:"孩子的这种行为是创造力的一种表现,你不该打孩子。要解放孩子的双手,让他从小就有动手 的机会。你可以和孩子一起把金表送到钟表铺,让孩子站在一旁看修表匠如何修理。这样,修理费就 成了学费,孩子的好奇心也可以得到满足。说不定他还可以学会修理呢!" 母亲这才恍然大悟。 这个故事发生在20世纪,故事中的那位老师正是我国著名教育家陶行知先生。故事明白无误地告诉我 们,维护孩子的创新能力是多么重要。然而,在现实生活中,很多家长都充当了枪毙未来爱迪生的" 杀手 ",以至于限制了孩子创新能力的发展,进而限制了孩子人生道路的发展。 家庭是培养孩子 的创新能力的摇篮,而家长是孩子创新能力"长大"的保育员。有利于孩子创新能力培养的家庭氛围 必须是宽松愉悦的。有事大家商量,共同想办法,谁的主意好就听谁的。只有这样,孩子才能积极开 动脑筋,从而形成创新意识和创新精神。 此外,家长要积极鼓励孩子进行探索性玩耍,积极鼓励, 就是要创造条件,必要时,也可以一道参与玩耍。玩是孩子的天性,不会玩的孩子不可能是聪明的孩 子。要经常利用节假日,带领孩子接触新鲜事物。那种只想把孩子关在家里,只想让孩子写字、画画 、背诗的方法,只会把孩子培养成书呆子,绝不可能培养成有创新能力的人。 值得指出的是,家 长如何对待孩子的提问与孩子的创新能力也有十分密切的关系。提问是一种思考和钻研,是具有探索 意识的表现。孩子从会说话起,就开始会提问。由于年幼,所提的问题往往十分荒唐,有的可能无法 回答。但不管问得怎样,孩子都是渴求得到解答的。作为家长,都应该心平气和地、认真地对待。对 孩子的提问,家长有的可直接回答,有的可启发孩子自己去寻找答案,家长如不能回答的,可实话实 说,或和孩子一道探索。

内容概要

《如何激活孩子的脑筋》内容简介:创新能力是人最重要和最有价值的一种能力,一个孩子将来有多大成就,关键在于他的创新能力如何。家庭是培养孩子的创新能力的摇篮,而家长是孩子创新能力"长大"的保育员。有利于孩子创新能力培养的家庭氛围必须是宽松愉悦的。有事大家商量,共同想办法,谁的主意好就听谁的。只有这样,孩子才能积极开动脑筋,从而形成创新意识和创新精神。

书籍目录

第一章 创新能力有助于孩子走向成功 世界无时无刻不在变 每个孩子都具有创新的潜能 父母要了解 创新教育的内涵 培养创新能力越早越好 创新之路就是成功之路 创新不可忽视的基石 创新者所共有 的特质 创新就是这么简单第二章 敏锐的观察力是创新的前提 创新离不开敏锐的观察力 成功源于一 双会发现的眼睛 孩子为什么会缺乏观察力 培养孩子的观察力要有耐心 观察前明确目的十分重要 在 科学活动中训练观察力 在趣味游戏中训练观察力第三章 激活右脑,打开创新阀门 右脑主宰人类的创 新思维 开发右脑别错过最佳时期 培养直觉思维可开发右脑 开发右脑要遵循利导思维 潜意识能够创 造"奇迹" 用美妙音乐开发孩子的右脑 下棋可使右脑越来越灵活 善于运用右脑的爱因斯坦 均衡饮 食有益孩子的大脑发育第四章 想象力激发创新灵感 有想象力才有无限创意 精心呵护孩子的想象力 了解孩子想象力的特点 让孩子从此爱上幻想 训练孩子的联想思维 鼓励孩子自由地涂鸦 用故事激发 孩子的想象力 孩子接触大自然好处多 测试:孩子的想象力有多丰富第五章 好奇心孕育创新的种子 好奇是创造发明的驱动力 家长要善待孩子的好奇心 支持孩子多问"为什么" 培养孩子大胆质疑的能 力 放开手让孩子尽情玩耍 正确引导孩子的好奇心 孩子缺乏好奇心究竟谁之过第六章 创新需要全面 丰富的知识 知识可以转化为创新力量 为孩子创建学习型家庭 点燃孩子的学习热情 兴趣是最好的老 师 不妨与孩子一起阅读 分数不应成为孩子的命根儿 体验成功,孩子更爱学习 培养孩子良好的学习 习惯 学习能力决定孩子的将来第七章 专注让创造力发挥淋漓尽致 注意力强的孩子创造力强 孩子注 意力不集中的表现 孩子注意力不集中的原因 劳逸结合使注意力更集中 安静的环境有助于孩子专注 用目标引导孩子的专注力 培养自控力可以提升注意力 让孩子在游戏中增强注意力 测试:孩子的注意 力怎么样第八章 动手能力是创新成败的关键 不动手,创新永远只是空谈 培养孩子的动手能力越早越 好 孩子爱动手,全凭主动性 独立自主的孩子才走得远 大胆地放手,让孩子做主 授予孩子一定的家 庭权力 重视对孩子责任感的培养 社会渴求有一技之长的人才 挫折教育让孩子更加自强第九章 消除 阻碍孩子创新脚步的因素 孩子缺乏创新热情与家庭教育密切相关 表扬和批评不当影响孩子创新 没有 思考就没有创新 思维定式是可怕的樊篱 不妨"反过来"试一试 测试:孩子摆脱习惯思维的水平有多 高

章节摘录

俗子,连智慧非凡的思想家亚里士多德也对此深信不疑。他甚至推断,地球的南极应该是一个巨 "为什么以前的人是那么愚昧,竟然毫不怀 大的秤锤,它平衡着地心,否则大地就会摇摆不定。 疑地相信这些错误的观点?为什么这种错误竟然支配了这个世界那么长的时间?" "为什么智慧 超群的人也一再地犯那么低级的错误?" "如果我身在其中,会不会同样犯错?" 国青年科学历史学者汤玛斯·孔恩的思考。 我们知道,知识的发展是渐进累积的,是一件一件地 添加上去,堆积发展成为一座知识的大山,是一个延续不断的过程。但据观察表明:科学的发展在一 个稳定的状态下,会突然出现反常和危机,然后爆发革命,接着出现新的模式并完全取代旧的模式, 科学甚至人类的发展都是不同模式交替的过程。其发展的轨迹是这样的: 首先,常规状态。一种 规范、一种价值观一旦确立,就开始了一个科学的常规的渐进过程,这是一套模式的模组,人们会用 这套常规的模式来思考和行动,没有太多的怀疑,状态是很稳定的。 其次,遇到反常。偶尔会出 现一两个离经叛道,反对这套逻辑的人,发出与众不同的声音,主流的价值观会试图修正或吸纳他们 如果不成功便予以排斥或者惩罚。这样一来,天才通常是孤独和痛苦的。 再次,发生危机。用 旧的思维无法解决新的问题,越来越多的人对这套模式产生怀疑,旧模式维系着的行为和价值观体系 出现裂缝,危机随之产生。 最后,爆发革命。危机带来混乱,旧思维的条条框框和行为规则变得 松弛,使人对旧模式失去信心,也不能按旧的规则来达到目的了,需要更换新的,才可以摆脱危机。 一场革命爆发了,新的模式成功地取代了旧的模式,确立了新的常规状态,又再次回复稳定,等待另 一个模式的出现。

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.tushu111.com