

<<科学方法100问>>

图书基本信息

书名：<<科学方法100问>>

13位ISBN编号：9787542729521

10位ISBN编号：7542729527

出版时间：2005-1

出版时间：上海科学普及

作者：徐国忠，胡开建主

页数：315

字数：220000

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>

<<科学方法100问>>

内容概要

本书是一本面向公众普及科学方法中的中级读物,它力图以通俗的语言具体的事例,结合公众工作、学习和生活中的实际问题,介绍了在常规性解决问题、探索性解决问题、科学地思维和创造发明等领域中一些常用的科学方法。

本书可作为公众学习、了解和应用科学方法,全面提升自己科学素养的参考读物。

<<科学方法100问>>

书籍目录

- 学习科学方法的必要性 1 什么是科学方法？
2 国家政策、法规中对普及科学方法有哪些规定？
3 科学方法素养在公民的科学素养中处于什么地位？
4 员工在工作中会遇到哪些方法问题？
5 学生在学习会遇到哪些方法问题？
6 领导者在工作中会遇到哪些方法问题？
7 均衡营养、合理膳食中会遇到哪些方法问题？
8 个人理财中会遇到哪些方法问题？
9 锻炼身体会遇到哪些方法问题？
10 医疗就诊中会遇到哪些方法问题？
11 破除迷信中会遇到哪些方法问题？
12 营造家庭和睦会遇到哪些方法问题？
13 处理人际关系会遇到哪些方法问题？
- 常规性解决问题的方法 14 为什么说解决问题是科学方法的目标？
15 解决问题有哪几种类型？
16 为什么说常规性解决问题的实质是科学解释？
17 如何科学地解释一个自然或社会现象？
18 怎样解释必然现象？
19 怎样解释偶然现象？
20 科学论证有哪几条方法论原则？
21 科学是怎样纠正自身的错误的？
22 怎样反驳别人的错误观点？
23 怎样警惕诡辩？
24 什么是悖论？
25 什么是手段-目的方法？
26 什么是确定性决策？
27 为什么说学生做练习题是常规性解决问题的一种表现？
28 为什么说学习理论是常规性问题解决的基础？
29 学习新知识有哪几途径？
30 社会科学的学习方法涉及到哪些方面？
.....探索性解决问题的方法科学思维的方法创造技法后记

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>