

<<逻辑狗小学版>>

图书基本信息

书名：<<逻辑狗小学版>>

13位ISBN编号：9787801967565

10位ISBN编号：7801967569

出版时间：2008-07-01

出版单位：中国出版集团，现代教育出版社

作者：（德国）科迪茨克 等著

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>

<<逻辑狗小学版>>

内容概要

“逻辑狗”小学版产品六大特点 1、产品契合小学阶段儿童认知发展规律，久经全球儿童使用，科学合理，功效显著； 2、从知识发生学的角度来培养儿童在理解的基础上记忆和运用知识的能力； 3、分阶段、分步骤、多角度设计问题的系统训练方式，能适应不同年龄段儿童使用； 4、丰富多维的知识题材、情景化主题，思维的逻辑性与创造性训练并重； 5、游戏化解题过程，具体形象的推理设置让孩子的学习过程充满快乐； 6、上千幅情景性图画，丰富的视觉体验和多变的题材形式带来全新学习感受。

“逻辑狗”小学版产品五大训练功能 1、通过具体形象的思维游戏极大地提升学生的数学逻辑思维水平； 2、能有效培养学生自主学习、探索性学习的能力，以及独立的思考习惯； 3、提升儿童逆向思考、灵活分析解题能力、知识迁移拓展能力； 4、帮助儿童养成精细观察能力、多维空间想象及建构能力； 5、能有效培养儿童思维的深刻性、敏捷性、批判性及独创性。

书籍目录

《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：理解百万以内的数（适用10岁以上）》《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：实用计量单位（适用10岁以上）》《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：百万以内数的逻辑关系（适用10岁以上）》《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：百万以内数的乘除（适用10岁以上）》《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：注意力集中训练（适用10岁以上）》《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：空间想象与旋转（适用10岁以上）》《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：想象、记忆与推理（适用10岁以上）》《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：心算游戏（1）（适用10岁以上）》《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：心算游戏（2）（适用10岁以上）》《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：认识立体几何（适用10岁以上）》《逻辑狗·小学提升版·第四阶段：分数的认识（适用10岁以上）》

编辑推荐

风靡全球的经典学具 亿万儿童的成长伴侣 国际教育品牌, 思维训练专家 动手动脑, 快乐思考 荣获欧洲教育基金大奖 荣获荷兰游戏学龄大奖 荣获美国教育出版协会杰出成就奖 荣获美国《学习》杂志(TCA)老师推荐奖 荣获波兰智能游戏大奖 《百万以内数的逻辑关系》通过运用多种变化的去处方式和数字填空、猜谜等有趣的手段, 帮助儿童理解数字位值的关系, 培养灵活解题和应用能力, 提高儿童对抽象数字的概括和推理能力。

《百万以内数的乘除》在万以内乘除的基础上, 认识百万以内的数字关系。能够对百万以内整数的乘除进行口算, 认识乘法和除法在运算中的关系和奇数的倍数关系, 提升儿童的数学逻辑能力。

《注意力集中训练》通过对相互交叉线的观察分析, 帮助儿童构建空间关系, 培养儿童注意力的集中性、指向性和稳定性等优良心理品质, 发展观察与记忆相结合的综合智能。

《空间想象与旋转》通过图形的旋转或者旋转过程, 以及在这些过程中的图形变化, 帮助儿童学会如何集中精力进行观察思考, 增强他们的视觉能力的空间想象能力。

《想象、记忆与推理》此主题的内容既具有趣味性又极具挑战性, 题型新颖、多样化, 使儿童不由自主地全身心地投入其中。

通过各种线路图游戏, 全面考察并提升儿童的空间能力、数学逻辑能力、观察记忆、逆向思维等多元智能。

《心算游戏1》运用翻倍、整十、整百、整千数字的运算方法, 帮助儿童进行快捷、简便运算, 使他们能够比较容易地解决习题中的难点, 学会用巧妙分解的方法进行运算; 了解四则混合运算的运算定律, 培养儿童的心算技巧和自信心。

《心算游戏2》通过理解四则运算的意义, 帮助儿童掌握加法与减法、乘法与除法之间的关系, 能应用运算定律进行一些运算, 会计算带有括号的算式。

初步理解乘方的概念, 以及对大数目的估算和对加、减、乘、除的概算。

《认识立体几何》在儿童已有的几何学知识的基础上, 通过联想、比较, 以及具体形象的呈现, 让儿童对正方形、长方形、三角形、菱形和平行四边形等几何图形有更加透彻的理解。

并在此基础上, 运用空间想象能力, 进一步理解长方体、正方体、圆柱体等几何体的特性及构成。

《分数的认识》通过日常生活中的大量实例, 帮助儿童认识分数; 学会计算简单的同分母分数的加、减法, 比较不同分母分数的大小, 初步了解分数应用题, 并帮助儿童学会运用所学的数学知识和方法解决一些生活中的实际问题。

《理解百万以内的数》通过对数字加减、倍数和相邻数的练习, 以及数字在线段上的表示方法和数字猜谜等游戏, 帮助儿童认识数字位置关系, 加深对数字顺序的印象和知识, 提高儿童的精确计算水平, 培养他们的逻辑推断能力。

《实用计量单位》认识实用计量单位, 掌握计量单位千米、毫米、吨、克等知识, 运用计量知识进行区别、比较、大小转换和简单计算; 同时, 认识时间单位小时、分、秒, 建立时间观念。

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>