

培养解决问题的基本能力

动脑筋



智慧推理

卡通测试

推理就是指由已知的
事实中推测出新的结论的过程。
现在开始和我一起去经历一次
有趣的推理旅行吧！



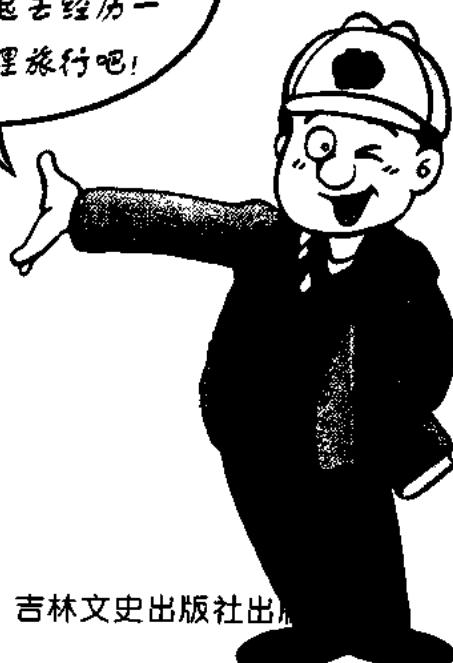
培养解决问题的基本能力



智慧推理

卡通测试

推理就是指由已知的事实中推测出新的结论的过程。现在开始和我一起去经历一次有趣的推理旅行吧！



Copyright © Choongwon Kim 1996
Originally published under the title of
“Reasoning Cartoon Quiz”
by Jinsun Publishing Co.,Ltd.Seoul,Korea,in 1996
All rights reserved.

韩国真善出版公司授权
吉林文史出版社出版
神龙卡通公司制作
版权所有·请勿翻印

吉林省版权局著作权合同登记
图字：07-2001-606

智 慧 推 理

作 者 [韩国]金允源
翻 译 朴莲花
封面设计 陈松田
责任编辑 佟子华
特邀编辑 陈爱军 柏静
出 版 吉林文史出版社
(地址: 长春市人民大街 124 号 邮编: 130021
电 话: 0431-5625466 传 真: 0431-5625462
电子信箱: shenlong@public.cc.jl.cn)
印 刷 长春第二新华印刷有限责任公司
发 行 全国新华书店
开 本 850 × 1168 32 开
印 张 5
字 数 50 千
版 次 2001 年 9 月第 1 版
印 次 2002 年 2 月第 2 次印刷
书 号 ISBN 7-80626-728-X/G · 312
定 价 32.00 元 / 套 (8.00 元 / 册)

脑子聪明但成绩差的朋友们



你考虑过头脑聪明和愚蠢的问题吗？

那么什么是聪明的头脑，什么是愚蠢的头脑呢？有的人说自己的头脑愚蠢，但反过来又有人会说自己的头脑非常聪明。

但我能自信地说，读这本书的朋友的头脑一定是聪明的。你问我为什么？因为脑子笨的朋友一定不会关心只有动脑筋才可以得到快乐的书。

我们的大脑分为两个部分—左脑和右脑。左脑是用来记忆的、右脑是用来想象的。左脑特别发达的朋友具有超群的记忆力，所以老师只要说一遍就不会忘记。这种朋友的性格大概也干脆利落，会做好笔记，成绩只有名列前茅心里才会舒服。

右脑发达的朋友虽然记忆力一般，但他独特而超群的想法会令朋友吃惊，他会在自己特别喜欢的事情上集中精力，而性格方面则有一些冒失。

如果你们当中有头脑虽然聪明但总会听朋友话的人，那他一定是有右脑比左脑差的人。反过来，脑子笨但成绩好的情况很少见，因为谁都会想到成绩好，当然脑子就聪明。

某个心理学家说过，左脑和右脑就像跷跷板的两端一样，一端上去，另一端自然就会下降。若体重相同的人坐在跷跷板上，它不会偏向任何一方。这本书就是为更好地平衡左右大脑而写的。

推理能力是指：“把已知的几个事实整理后，推测出新的事实的能力。”整理和记忆已知事实的能力由左脑担任。

如果你想拥有卓越的推理能力，那么你的大脑的两个部分就需要有准确的均衡。也就是说，研究问题的要点时用好左脑，想解答问题的时候用好右脑。

那好，现在为了使头脑得到有效的锻炼，我们就向着有趣的推理世界一起出发吧！

金充源



第一部分

基本推理 易如反掌 9

第二部分

进阶推理 漸入佳境 61

第三部分

应用推理 得心应手 117

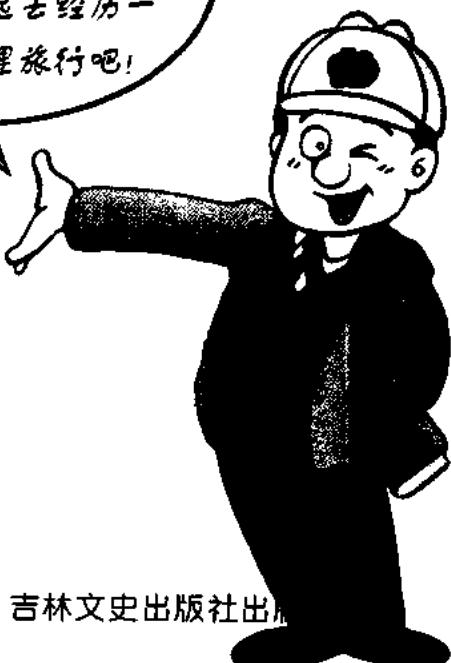
培养解决问题的基本能力



智慧推理

卡通测试

推理就是指由已知的事实中推测出新的结论的过程。
现在开始和我一起去经历一次有趣的推理旅行吧！



脑子聪明但成绩差的朋友们



你考虑过头脑聪明和愚蠢的问题吗？

那么什么是聪明的头脑，什么是愚蠢的头脑呢？有的人说自己的头脑愚蠢，但反过来又有人会说自己的头脑非常聪明。

但我能自信地说，读这本书的朋友的头脑一定是聪明的。你问我为什么？因为脑子笨的朋友一定不会关心只有动脑筋才可以得到快乐的书。

我们的大脑分为两个部分—左脑和右脑。左脑是用来记忆的，右脑是用来想象的。左脑特别发达的朋友具有超群的记忆力，所以老师只要说一遍就不会忘记。这种朋友的性格大概也干脆利落，会做好笔记，成绩只有名列前茅心里才会舒服。

右脑发达的朋友虽然记忆力一般，但他独特而超群的想法会令朋友吃惊，他会在自己特别喜欢的事情上集中精力，而性格方面则有一些冒失。

如果你们当中有头脑虽然聪明但总会听朋友话的人，那他一定是有右脑比左脑差的人。反过来，脑子笨但成绩好的情况很少见，因为谁都会想到成绩好，当然脑子就聪明。

某个心理学家说过，左脑和右脑就像跷跷板的两端一样，一端上去，另一端自然就会下降。若体重相同的人坐在跷跷板上，它不会偏向任何一方。这本书就是为更好地平衡左右大脑而写的。

推理能力是指：“把已知的几个事实整理后，推测出新的事实的能力。”整理和记忆已知事实的能力由左脑担任。

如果你想拥有卓越的推理能力，那么你的大脑的两个部分就需要有准确的均衡。也就是说，研究问题的要点时用好左脑，想解答问题的时候用好右脑。

那好，现在为了使头脑得到有效的锻炼，我们就向着有趣的推理世界一起出发吧！

金充源





第一部分

基本推理 易如反掌 9

第二部分

进阶推理 演绎佳境 61

第三部分

应用推理 得心应手 117

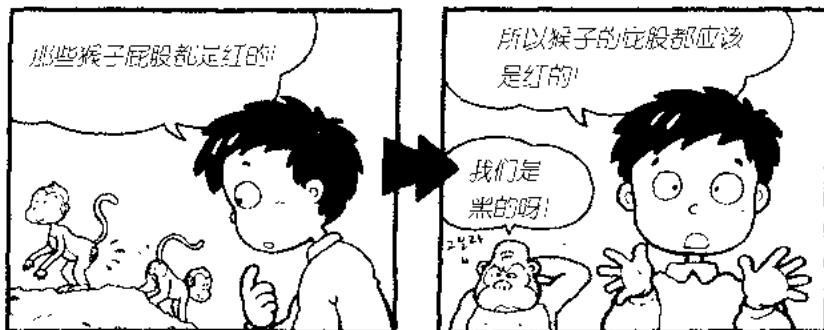
什么叫推理？



推理就是指从已知的一两件事中推测出新结论的方法。推理包括从一件事中直接推测出新的事实的直接方法和从两件以上的事实中推测出新的事实的间接方法。间接方法还可以分为三个部分。

第一，从一般的事实中推测出特殊事实的方法。前提是正确的，结论必定也正确。从“所有的鸟都会飞”和“麻雀是鸟”的前提下可以推测出“麻雀会飞”的结论。在两个以上的前提下推出结论的情况叫三段论法，三段论法是推理中最基本的方法。从“水果甜”（大前提）、“苹果是水果”（小前提）的事实上可以推出“苹果甜”的结论。这样的方法是希腊著名的哲学家阿里斯托·泰莱斯主张的，哲学家把这样的方法称为“演绎法”。

第二，从已知的具体事实中推测出普通事实的方法，哲学家称这个方法为“归纳法”。观察几个苹



吴后虽然得到“所有的苹果都是红的”的结果，但事实上苹果不一定都是红的呀！像没熟的苹果就不是红的。所以在“归纳法”中，前提正确，但结果不一定正确。

第三、当两件事中有共同点的时候，可以估计到一方出现的情况可能出现在另一方上。



例如，一个美国人看到一个非常勤劳的中国人后可能会想到所有的中国人都很勤劳，这样的方法哲学家称为“类推法”。

你觉得很难吗？不要把推理想得太难。事实上，我们在日常生活中有意识或无意识地运用了很多“推理”，虽然大部分我们都意识不到，推理和人类历史进程间的紧密联系根本就是分不开的。



第一部分

基本推理 易如反掌

先做个热身操，以轻松的心情，稍微动动脑筋就可以找出答案了。不过即使很容易，也千万别太小看它，因为处处都有陷阱啊！







哪个人是小偷?

某个摄影爱好者拍摄了一组照片，但没能拍下全部过程，而是照了好几张照片。照片上有偷女式提包后逃跑的小偷和在后面抓小偷的人们，但通过这分散的几张照片可不太容易推测出逃跑的小偷，一定要好好观察一下呀，你就可以判断出谁是小偷了。

到底哪个人是小偷呢？

