

培养解决问题的基本能力

动脑筋



智慧观察

卡通测试

观察力是指当看到某个事物时，能够正确理解此事物的能力。从现在起，为了培养敏锐的观察力，一起来做一次愉快的测试旅行，好吗？



Copyright © Choongwon Kim 1996
Originally published under the title of
“Observing 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 观 察

作 者 [韩国]金充源

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 2001 年 9 月 第 1 次 印 刷

书 号 ISBN 7-80626-728-X/G · 312

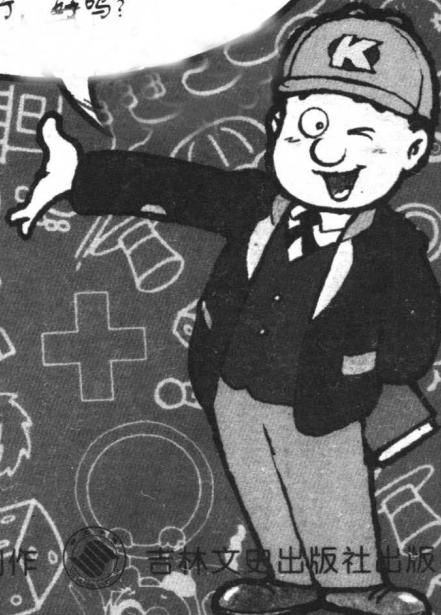
定 价 32.00 元 / 套 (8.00 元 / 册)

培养解决问题的基本能力

卡通观察

卡通测试

观察力是指当看到某个事物时，能够正确理解此事物的能力。从现在起，为了培养敏锐的观察力，一起来做一次愉快的测试旅行，好吗？



敏锐的观察力和挡不住的好奇心



观察不仅仅是指通过我们的眼睛所直观看到的东西，而是指仔细察看的行为。换句话说，通过我们具有的五种感觉之一——视觉，把接收到的信息在头脑中进行记忆和整理的过程便是“观察”。

在自然界中，所有的动物都具备通过观察区分食物是否能够食用的能力，并且能够觉察到危险，进而避开敌人，以至繁衍后代。

人类的观察力要比这个更高一层，它是悠久的历史长河中灿烂的科学发明的原动力。

那么，人类的观察力是如何培养的呢？

我觉得观察力启蒙于人类所具有的独特的好奇心。有很强的好奇心的人本能地具有敏锐的观察力，你们通过历史，或者通过周围的人们经常可以发现这样的例子。

无论是爱迪生爷爷，还是爱因斯坦博士，大部分闻名于世的伟人都是充满了好奇心的人。

如果各位中的某一位有容不得半点疑问的精神，即使不睡觉也一定要把问题搞清楚的强烈好奇心，那么可以说这个人今后一定会有成为一个不平凡的人的可能性。

我们通常认为只有文静性格的人才有敏锐的观察力，但是在急性子人当中，也有观察力特别敏锐的朋友。

那些曾经蜷缩成一团，观察蚂蚁挖洞、搬食物时的样子而忘记了时间流逝的人，可以说他一定拥有敏锐的观察力。

例如，某一个人要在看不见事物的情况下将一种东西画出来，首先就要通过准确的观察，把事物的模样和颜色记在脑海中，这样他才能将这件东西画得很好。

如果大家想拥有独特的观察力和好奇心，这本书将成为你真正的朋友。希望大家不要中途放弃，一道题一道题地竭尽全力把这本书做到最后。

金充源





第一部分

基本观察 易如反掌 11

第二部分

进阶观察 渐入佳境 59

第三部分

应用观察 得心应手 105

什么是观察力？

观察力是指仔细察看某种事物，并正确理解它的能力。事实上，观察力敏锐同头脑灵活是一致的。

观察力不仅仅是指通过眼睛看，因为我们在观察某物时，不单单只使用眼睛，还要用鼻子闻、用手摸。

观察力敏锐的人看到事物时，就会对那个事物的模样、颜色、气味、声音、感觉、状态和整体构造等有着深刻的印象，并在头脑中产生正确的理解能力。再往深讲，就是能看到别人看不到的东西。天才和常人一样每天面对着同样的事物，但是他们能够观察到别人所看不到的独特的東西。

观察力是一个人所有精神活动中最基本和最重要的能力。如果没有正确的观察，是不可能得出正确想法的。

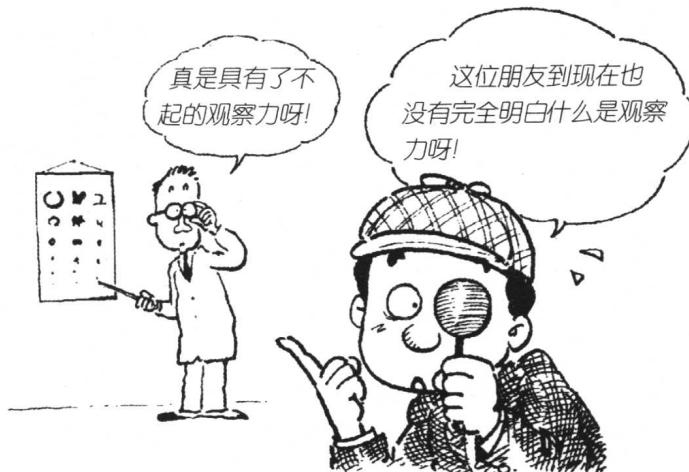
大家都知道著名的大侦探福尔摩斯吧？他是柯南·道尔的推理小说中出现的主人公，他这个人物可以说是具有突出的观察力和推理判断能力的杰出代表。

有一则小故事很好地向你展示了他是一位具有多么敏锐的观察力的人。

一天，福尔摩斯遇到了久未见面的老朋友华生，福尔摩斯很高兴地握住华生的手说道：

“好久不见了，这是您成为医生后的第一次见面吧？”

“是啊。早就想来找您，没想到隔了这么长的时间。”



不是因为视力好，观察力就会很好！

福尔摩斯看了一会儿华生的脸，说道：

“你的新家的浴室窗户是不是朝西呀？而镜子挂在北墙上。”

“啊？什么？……您怎么会知道这些呢？”华生听了，吓了一跳。

对于一次也没到过自己家的福尔摩斯是怎么知道自己家浴室的构造的，他充满了疑问。于是心里忽然产生了虽然自己从未带他去过自己家，可也许他自己曾来过的想法。

可是福尔摩斯真的从来也没有到过华生家。福尔摩斯于是为心中满是疑惑的华生慢慢地解释说：

“没必要震惊，这其实很简单。您摸一下您的下巴，有些扎手吧？非常爱干净的您的性格必定是每天早晨都刮脸。但脸刮不好的原因是

因为浴室里的光线不好，在昏暗的地方刮脸就是这样。因此，可以推测出浴室的窗户是朝向太阳升起的东方的反方向，即西方。怎么样，对不对？”

“这倒也是，……那又是怎么知道镜子挂在北墙上呢？”还没有完全解除疑虑的华生摸着下巴又继续问道。

“您听我为您分析。仔细看一下，您的下巴右边部分的胡子要比左边的多，皮肤上还留有伤处。这是因为您在左边亮右边暗的情况下刮脸的结果。光线照射在您的左脸上说明您面朝向北边，所以我推断镜子挂在北面的墙上。”（那时是没有电灯的时代。）

华生用特别惊叹的眼光看着这位朋友，因为福尔摩斯的话与事实完全吻合。

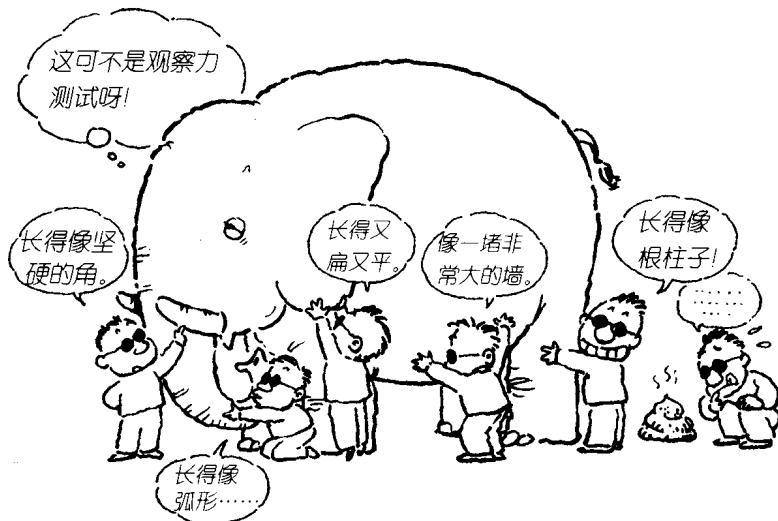
“听了您的解释……”华生笑着说道，“这些理由好像是开玩笑一样那么简单、仿佛我也可以轻而易举地想到。可是即使这样，在您推理过程未解释完，一步步得出结论之前，我还是很茫然，不知会迷糊到什么时候。就是这样，我也觉得我的眼力与您的一样好。”

“是这样的。”福尔摩斯说道，“您虽然看到了，但却并没有通过头脑的分析，这与观察力可不是同一种事情啊。”

怎么样，各位真的被福尔摩斯敏锐的观察力吓到了吗？在他的面前好像任何人都不可能隐藏什么秘密。

普通人看过就忘记了细小的东西，福尔摩斯却从来不那样。福尔摩斯常常对朋友华生说：“细小的差异也有着重要的意义。”“细小的事情往往是非常重要的。”

世上没有任何事情可以独立存在，都是因为有一定的原因，所以



如果看不到整体，只看到部分时就会产生误解。

产生一定的结果，这就叫做“因果关系”。世间万物也都因为有着因果关系而互相依赖存在。敏锐的观察力可以使人很好地把握这种因果关系。

事物常常只是把秘密告诉那些睁大双眼、善于细心观察的人。

为了培养敏锐的观察力，就要把观察对象所显示出的“综合性”信息过滤一遍。要把模样、颜色（视觉）、气味（嗅觉）、用手触摸（触觉）等毫不遗漏地察看一遍。

还有，最重要的是在这些个别信息的基础上，对这个事物作出最终正确地判断，因此要培养对事物的因果关系进行分析的习惯。

“为什么呢？为何会变成那样呢？”经常把这样的问题问到底的人是可以培养出敏锐的观察力的。

祝同学们好运！



第一部分

一目十观案事易如反掌

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！



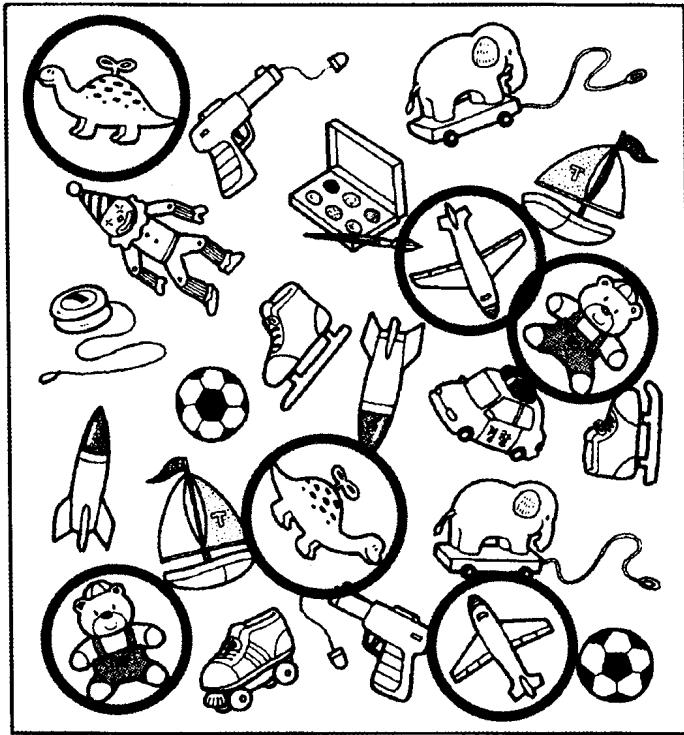
1

那些是一样的玩具吗？

小奇和小丹到玩具店买了一些玩具。你能在下面摆放的各种玩具中找到一模一样的玩具吗？都是些什么玩具呢？



答案：飞机、恐龙、娃娃熊。

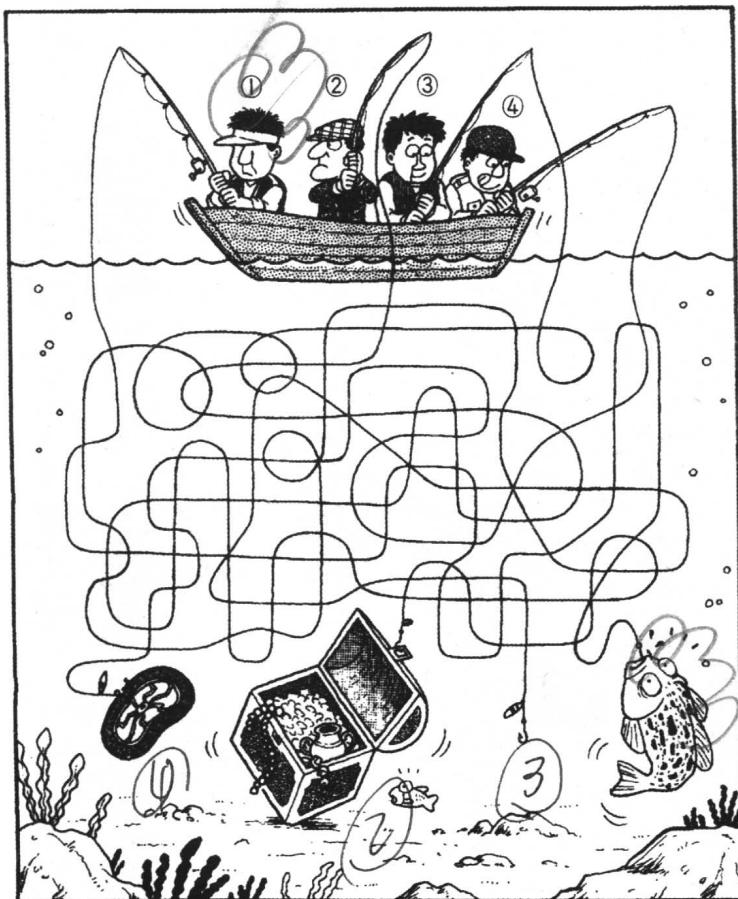


玩具中的火箭、手枪、冰刀、快艇、足球、大象等看起来好像一样，但是它们都有一些不同的地方。一定要仔细地观察呀。

2

他们都钓到了什么呢？

四名钓鱼爱好者正在船上钓鱼，可是他们的钓鱼线都缠在了一起。
请你仔细地观察一下，猜一猜他们每个人分别钓到了什么。



15