



· 超级思维训练营系列丛书 ·

和含羞草比敏捷

超级思维训练营

思维敏捷

田永强 ◎ 编著

30秒内极限挑战 —— ★ —— 看看你反应有多快吧



· 超级思维训练营系列丛书 ·

和含羞草比敏捷

距 离

时 间

田永强 ◎ 编著

30秒内极限挑战



看看你反应有多快吧

图书在版编目(CIP)数据

和含羞草比敏捷 / 田永强编著. —北京:现代出版社, 2013.1
(超级思维训练营)

ISBN 978 - 7 - 5143 - 0999 - 7

I. ①和… II. ①田… III. ①思维训练 - 青年读物 ②思维训练 - 少年读物 IV. ①B80 - 49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 275927 号

作 者 田永强

责任编辑 刘 刚

出版发行 现代出版社

通讯地址 北京市安定门外安华里 504 号

邮政编码 100011

电 话 010 - 64267325 64245264(传真)

网 址 www.xdcbs.com

电子邮箱 xiandai@cnpitc.com.cn

印 刷 大厂回族自治县祥凯隆印刷有限公司

开 本 700mm×1000mm 1/16

印 张 10

版 次 2013 年 6 月第 1 版 2013 年 6 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978 - 7 - 5143 - 0999 - 7

定 价 19.80 元

前　言

每个孩子的心中都有一座快乐的城堡，每座城堡都需要借助思维来筑造。一套包含多项思维内容的经典图书，无疑是送给孩子最特别的礼物。武装好自己的头脑，穿过一个个巧设的智力暗礁，跨越一个个障碍，在这场思维竞技中，胜利属于思维敏捷的人。

思维具有非凡的魔力，只要你学会运用它，你也可以像爱因斯坦一样聪明和有创造力。美国宇航局大门的铭石上写着一句话：“只要你敢想，就能实现。”世界上绝大多数人都拥有一定的创新天赋，但许多人盲从于习惯，盲从于权威，不愿与众不同，不敢标新立异。从本质上来说，思维不是在获得知识和技能之上再单独培养的一种东西，而是与学生学习知识和技能的过程紧密联系并逐步提高的一种能力。古人曾经说过：“授人以鱼，不如授人以渔。”如果每位教师在每一节课上都能把思维训练作为一个过程性的目标去追求，那么，当学生毕业若干年后，他们也许会忘掉曾经学过的某个概念或某个具体问题的解决方法，但是作为过程的思维教学却能使他们牢牢记住如何去思考问题，如何去解决问题。而且更重要的是，学生在解决问题能力上所获得的发展，能帮助他们通过调查，探索而重构出曾经学过的方法，甚至想出新的方法。

本丛书介绍的创造性思维与推理故事，以多种形式充分调动读者的思维活性，达到触类旁通、快乐学习的目的。本丛书的阅读对象是广大的中小学教师，兼顾家长和学生。为此，本书在篇章结构的安排上力求体现出科学性和系统性，同时采用一些引人入胜的标题，使读者一看到这样的题目就产生去读、去了解其中思维细节的欲望。在思维故事的讲述时，本丛书也尽量使用浅显、生动的语言，让读者体会到它的重要性、可操作性和实用性；以通俗的语言，生动的故事，为我们深度解读思维训练的细节。最后，衷心希望本丛书能让孩子们在知识的世界里快乐地翱翔，帮助他们健康快乐地成长！



目 录

第一章 神速的反应

对联的暗喻	1
彩虹出现的方向	2
玫瑰花的花语	3
未燃尽的蜡烛	4
大侦探维特	5
真假死亡时间	7
非洲撒哈拉沙漠里的命案	8
“旅馆幽灵”的破绽	10
渡口命案	11
谍报员机敏地拆定时炸弹	13
机灵的安妮	14
巧抓偷麦贼	15
好人有坏报?	17
藏在望远镜里的凶器	19



骡子生产	21
巧妙运用时差的律师	23
大化妆师究竟在他脸上做了什么	25
索菲娜遇强盗	26
机灵的秘密谍报员	28
魔高一尺道高一丈	30
聪明的小福尔摩斯	32
人证物证	34
两张不同的状纸	36
聪明的柯南	38
多亏了黄泥	39
狄仁杰扮阎王	41
从何处射来的箭	43
巧用驴破案	45

第二章 灵活的思维

密室中的命案	47
奇怪的解锁方式	48
光线的交汇处	49
停电夜晚的看书人	50
小箱子的玄机	52
摩天大楼里的格林	54
白纸上的盲文	54
钟楼命案	56
说谎的破绽	57



顺子究竟在哪儿	59
电扇飞转	61
机敏的求救	62
智取耕牛	64
聪明的罗格	65
聪明的公差	67
放长线钓大鱼	68
常客的人数	70
隔桶有耳	71
把铁锅奖给他之后	72

第三章 脑筋转起来

妙计脱离火灾	74
吹牛老王	75
慧眼识画	76
画中谜底	77
聪明的律师	78
蜘蛛吐丝	79
丽萨的妙计	80
县令查案	81
贼喊捉贼	83
中毒疑案	85
枪究竟在哪儿	86
谁是逃犯	88
疑 案	91



颜色不同的鹅屎	93
张县令的智慧	94
奇怪的灯泡	96
私宰耕牛罪	97
智斩鲁斋郎	99
巧断案件	100
聪明的小红	102
利用屎来断案	105
隐语的奥秘	106
略施小计	108

第四章 破绽显露了

罪犯的破绽	110
真假美军医院	111
中毒而死	111
办公室命案	112
证 据	113
绝非他杀	114
艾丽的谎言	114
心虚的威特	115
难道是飞过去的	117
嫌疑女子	119
阴险的医生	120
辨别牙医技术	122
碗底下的阴谋	124

反穿的棉袄	126
愿者上钩	128
字迹的证明	130
他 杀	131
偷茄子的贼	133
离奇的车灯案件	135

和含羞草比敏捷



第一章 神速的反应

对联的暗喻

清朝末年，在一次科举考试中，主考官徇私舞弊，做尽了贪污受贿的事。

到揭榜那天，只要是给考官送过厚礼打点过的人，都中榜了；而那些苦读的穷书生，就算再有才华，也只能名落孙山。

有位很有才华的落第才子，对主持考试的主考官很是痛恨，于是愤然提笔，写下一副讽刺对联，夜半时分贴在了考场门前。

上联是：少目焉然识文字

下联是：欠金安可望功名

横批为：口大吞天

第二天，考场门前哗然，众人议论纷纷。

原来对联巧妙地把这个主考官的姓名藏在其中，将他揭露于众，知道其中含义的人无不拍手称快。你能从对联中看出这个主考官的姓名吗？



参考答案

这个贪赃受贿的主考官叫吴省钦。

彩虹出现的方向

大雨过后，太阳从云层里射出夺目的光线。

“嗯，已经4点了。”王警长从躲雨的小店离开时，看了看手表。他抬起头的时候，看到天上出现了一道美丽的彩虹。

王警长回到办公室不久，警察带进3个人来。他们中有一人在4点整时抢了一家银行。因此王警长分别问他们4点的时候都在干什么。

甲说：“4点时我正在公园里散步。看到西边天空出了一道彩虹，我站在那里欣赏了一段时间。”

乙说：“我当时在书店里看书，等雨停了才出来，我也看到彩虹，但我没注意彩虹在什么方向。”

丙说：“我当时正站在桥上，看到东边天上出了彩虹，还没等我好好欣赏一下，就被你们叫到这里来了。”

王警长听完这3个人的叙述后，当即指出其中一人在撒谎。他怎么知道谁在说谎呢？

参考答案

彩虹形成是由天空中微小的水滴在太阳光照射下产生的折射和反射现象，所以，彩虹只能出现在与太阳位置相反的方向上。而下午4点时太阳在西方，彩虹只能出现在东方，由此判断出A在说谎。



思维小故事

玫瑰花的花语

在某城市郊区别墅里，住着一位单身年轻男子。一天清晨，有人发现这个年轻人被杀死在别墅里。

案发现场死者斜躺在客厅地上，手中紧握着一枝玫瑰花。这枝玫瑰





代表什么呢？为此警卫人员感到非常困惑。

在警方全力调查下，找出死者被杀害的原因有以下 3 条：

- 一是同父异母的姐姐要争夺遗产继承权；
- 二是女友移情别恋，二人反目成仇；
- 三是与邻居发生矛盾。

就在负责此案的几位警察苦苦研究的时候，女记录员刚好从旁边走过，听到他们的谈论，便笑着说：“这么简单的暗示你们还弄不明白。你们赶快去看看有关花语的书籍，看看玫瑰花的花语是什么，就会明白凶手正是他的女友了。”

这位女记录员是根据什么判断的呢？



参考答案

不同种类的花，花语是不同的，因此送女子什么样的花是很有说道的，男子向女子表达爱意时送的是玫瑰花。这位年轻人在临死前手中还握一朵玫瑰花，说明凶手正是他的女友。

未燃尽的蜡烛

小艺是一个性格十分孤僻的作家，他所创作的小说的情节也都很离奇。他经常在一间密室里写作，这间密室没有窗户，也没有电灯，使用一种特制的蜡烛照亮，1 支蜡烛可以燃烧 12 小时，他每次都同时点上 3 支蜡烛，坐下一写就是 12 小时，等蜡烛一灭，他就不写了。

某天早晨，警察接到电话，说小艺突然死在书房里。报警的是他的佣人甲，他是唯一被允许进入作家书房的人。

他对警方说：“昨天主人吃过晚饭就进书房写作。半夜时，我进去

送过一次咖啡，见主人还在写作，但等我早晨醒来再去送咖啡时，他已经死了。”

小艺的死因似乎是心脏病，大家都知道他有心脏病，但不严重，常给小艺看病的医生也认为病情不至于死。就在大家讨论心脏病时，警长仔细看了一遍房中的情形，突然说道：“昨晚有人杀死了小艺，凶手就是佣人甲。”甲的脸立刻变得苍白。他不明白自己什么地方露出了破绽，使警长发现他是杀人犯。这间房子里又是什么地方使警长断定小艺不是自然死亡呢？又为什么说案犯就是甲呢？

参考答案

破绽在桌子上未燃烧完的3支蜡烛。如果如甲所说那样，深夜时小艺还在写作，那蜡烛在小艺死后应该继续燃烧下去，直到清晨烧完为止。但据案发现场的情况来看，一定是有杀人者杀死了小艺，随即吹灭了蜡烛。蜡烛只烧去一点点，这说明A进书房后不久就被杀了，而甲却说深夜曾送咖啡到书房，这足以证明他在说谎。

大侦探维特

这是个幽暗的夜晚。

大侦探维特正驾着一辆小轿车飞速行驶在郊外的大道上。在车前明亮的大灯的照耀下，他猛然发觉有个男子正匆匆地穿越公路，只得“嘎”地一下急刹住车。

那男子吓得像被定住了似的在他的车前站住了。

维特下车关切地问道：“您没事吧？”

那人喘着粗气说：“我倒没事。可是那边有个人倒在动物园里，他



恐怕已经死了，所以我正急着要去报案。”

“我是侦探维特，你叫什么名字？”

“查瑞。”

“好，查瑞，你带我去看一看尸体。”

在距离公路大约 150 米处，一个身穿门卫制服的男子倒在血泊之中。

维特仔细验看了一下说：“他背后中弹了，应该刚死不久。你认识他吗？”

查瑞说：“不认识。”“请你讲讲刚刚看到的情况。”“10 分钟前，我在路边散步时，一辆小车从我身边驶过，那车开得很慢。后来我看到那车子的尾灯亮了，接着又听到一声长颈鹿的嘶鸣，我往鹿圈那边望去，只见一只长颈鹿在圈里转圈狂奔，然后就倒下了。于是，我想过去看个究竟，结果被这个人绊了一跤。”

维特和那人翻过栅栏，跪在受伤的长颈鹿前认真察看，发现子弹打伤了它的颈部。

查瑞说：“我想可能是凶手第一枪没打中人，却打伤了长颈鹿，于是又开了一枪，才打死了这人。”

维特说道“嗯嗯，不过有一件事你没说实话：你并不是跑去报警，而是想逃跑！”

“我为什么要逃跑呢？”查瑞疑惑地说，“我又不是凶手。”

维特一边拿出手铐把查瑞铐起来，一边说：“你是凶手，走吧！”

调查后，查瑞果真是凶手。

可维特又是怎么知道他就是凶手呢？



参考答案

那个人说他是听到长颈鹿的嘶鸣后才被尸体绊了一跤。但事实上所

和含羞草比敏捷

有长颈鹿都是哑巴，它们根本不会发出嘶鸣。由此证明他是在说谎，所以他正是凶手。

思维小故事

真假死亡时间

某建筑公司总经理杜宇的妻子被杀，根据法医判断，死者死亡时间是当天上午 10 时至 11 时。





警察怀疑杜宇是凶手，而杜宇又正好是11时才回到公司的，又没有任何自己不在场的证明。但是杜宇提出法医判断的死亡时间有误，原因是在11时30分和12时，他两次让秘书在办公室代他给妻子打电话，而他家里的电话却占着线，这说明他妻子当时还活着。

警察问了秘书，证明了确实有这件事，然后查看了杜宇家的电话，并没挂起，上面也只有夫人和杜宇的指纹。

难道真是法医错了？但杜宇确实有很多可疑的地方啊！就在大家感到困惑之时，有个侦查员突然注意到杜宇办公室有两部电话——便说：“我知道是怎么回事了！”

聪明的读者，你知道是怎么回事吗？



参考答案

办公室里的两部电话都接通后，如果一部电话挂断，而另一部不挂断，电话是打不进去的。杜宇作案前先用办公室的电话给妻子打电话，然后不挂断这部电话，随后他开车回家杀害妻子后，再让秘书用办公室另一部电话给夫人打电话，结果自然是占线，杜宇借此制造自己不在场的证明。

非洲撒哈拉沙漠里的命案

非洲撒哈拉沙漠是世界上非常著名的沙漠探险地。有无数的勇士来到这里，进行挑战极限的活动。

某一天，负责救助的当地警察大卫和他的助手正在沙漠腹地开车进行巡视，忽然，他发现沙漠中躺着两个人。大卫赶忙停下车，走到了两个躺着的人跟前。他用手一摸，发现两个人都早已死亡，同时，两个人