

喜欢新事物 · 喜欢与众不同 · 有幽默感 · 大胆思考

如果你是一个胆小鬼

如果你是一个极端保守的人，一个倒退的人

如果你喜欢一成不变

如果你不喜欢做白日梦

如果你是一只逃避现实的“鸵鸟”

就勿读此书!

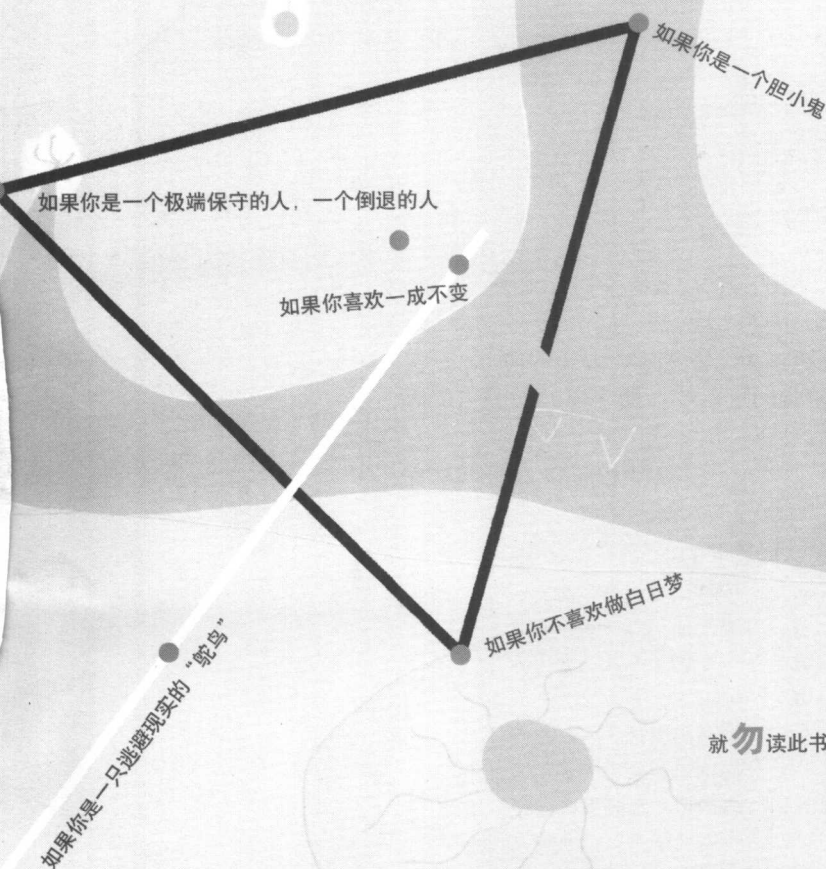
天才是怎样思考的

MEGA CREATIVITY Five steps to thinking like a GENIUS

[美] 安德雷·阿莱尼柯夫 著
李永灿 译

海南出版社
三环出版社 出版

喜欢新事物 · 喜欢与众不同 · 有幽默感 · 大胆思考



天才是怎样思考的

MEGA CREATIVITY Five steps to thinking like a GENIUS

[美] 安德雷·阿莱尼柯夫 著
李永灿 译

海南出版社
三环出版社 出版

图书在版编目(CIP)数据

天才是怎样思考的 / (美)阿莱尼柯夫(Aleinikov, A.) 著; 李永灿译.

—海口: 海南出版社; 三环出版社. 2003. 12

ISBN 7-80700-020-1

I. 天… II. ①阿… ②李… III. 创造力—能力培养
IV. G305

中国版本图书馆CIP数据核字(2003)第109183号

原书名: MEGA Creativity

Copyright © 2002 by Andrei G. Aleinikov

著作权合同登记号 图字: 30-2003-106 号

版权所有 不得翻印

天才是怎样思考的

著 者	安德雷·阿莱尼柯夫
译 者	李永灿
责任编辑	严 平
特约编辑	陈玉菊
出 版	海南出版社 三环出版社
发 行	海南出版社 三环出版社
地 址	海口市金盘开发区建设三横路2号
经 销	全国新华书店
印 刷	北京市大运河印刷有限责任公司
开 本	880毫米×1230毫米 1/32
字 数	80千字
印 张	8.125
版 次	2003年12月北京第1版第1次印刷
ISBN	7-80700-020-1/B·6
定 价	18.00元

序 言

问题：什么人对创造性感兴趣呢？我的答案：实事求是地讲，每个人。这种兴趣已不再限于心理学家或精神学家。现在已成了一个国家乃至全球性的问题。

——亚伯拉罕·马斯洛

也许你顺手拿起这本书，只想粗略浏览一下序言，搞清楚这个叫安德雷·阿莱尼柯夫的家伙所说的“天才是怎样思考的”到底是什么玩意儿。你这一举动本身已向我表明你是个有创造性的人，对周围的世界有着浓厚兴趣，想通过做一个有创造力的人对这个世界做出更大的贡献。

下一步就看你是否想通读本书，掌握天才思考的技巧。你来选择怎么做。你可以选择一种更有创意的生活。你可以选择在小范围内发挥创造力（取得小的成就），也可以干点大事（取得大的成就）。用数学术语表示，你可以选择十倍创造力（ $\times 10$ ），百倍创造力（ $\times 100$ ），千倍创造力（ $\times 1000$ ），甚至是百万倍创造力（ $\times 1,000,000$ ），由你决定。如果说创造者和创新者是赢家和事业成功人士，那么，百万倍创造者和百万倍创新者是……

警告

如果你有厌新症（嫌憎新事物），就不要读此书。

如果你是一个极端保守的人，一个倒退的人，一个倒行逆施的官僚，就不要读此书。

如果你是一个胆小鬼，或一只逃避现实的“鸵鸟”，就不要读此书。

如果你喜欢一成不变的生活模式，就不要读此书。

如果你不喜欢做白日梦，就不要读此书。

这本书是写给那些：

- 爱找乐子的人（喜欢新事物、有幽默感、头脑灵活）
- 展望未来的人

- 思维大胆、行动勇敢的人
- 喜欢与众不同的人
- 喜欢做白日梦的人

这本书是写给那些敢于梦想敢于行动的人，那些想转动地球的人，那些想撼动旧世界建立新世界的人。“天才是怎样思考的”赋予你崭新的思考方式，提供扩展思维的方法，创造更具魄力的思考方法，使才思更为敏锐。这个方法说容易也容易，说难也难。（谁告诉你成为天才是件容易的事？）不过，这个方法还是很有效的，已在全世界各地进行了试验，受试人群的创造力普遍得到了提高。

让我们从下面的小测试开始吧。

疯狂/明智测试

题 1

时间：1800年。世界一片混乱。瘟疫流行。成百万的人死于麻疹、伤寒、疟疾和霍乱。

你正在吃饭，一位医生走了过来，说他发现了预防疾病的方法，不用再等到得病后治疗，这一方法能挽救上百

万人的生命。他还有个梦想，有一天人类可以消灭瘟疫一类的致命疾病。你对他的名字爱德华·詹纳一无所知。当你听到他这么说时，你会：

- A. 微微一笑，认为他疯了，让他走开。
- B. 让仆人把他一脚踢出门去。
- C. 很感兴趣，参与此事。
- D. 点头，打哈欠，然后抛之脑后。

题 2

时间：1900 年。马仍是主要的交通工具，自行车和汽车逐渐成为时髦玩意。然而没有交通规则，每天都有人被撞死在马路上。官员们决定限定转弯时速为 3 英里，直道为 12 英里。此前一年，官方宣布人类已发明了一切，再也没有什么新东西了，所以关闭了美国专利商标所。

你正在吃饭，两个技工走过来，说他们可以制造一个飞行器。他们还梦想有一天人们能在这些机器里飞行。他们说他们是莱特兄弟，但你对他们的名字一无所知。你听完他们的故事后，会：

- A. 微微一笑，认为他疯了，让他走开。
- B. 让仆人把他一脚踢出门去。

- C. 很感兴趣,参与此事。
- D. 点头,打哈欠,然后抛之脑后。

题 3

时间:2000年。许多致命疾病已经消灭。飞机满天飞。然而,学校里的暴力、毒品、少女怀孕率居高不下,成了全球头疼的问题。学生的成绩很差,纪律观念淡薄,对长辈粗鲁无礼。

你正在吃饭,一个人走过来,说他找到了预防所有教育问题的方法。他还有个梦想,在10~15年内,所有的学校将大为改观:学生热爱上学,教师们惩罚那些最不努力的学生说:“你今天的潜力没有完全发挥出来,所以明天你必须呆在家里。不准和其他同学一道参加班级冒险活动。”当你听他这么说时,你会:

- A. 微微一笑,认为他疯了,让他走开。
- B. 让仆人把他一脚踢出门去。
- C. 很感兴趣,参与此事。
- D. 点头,打哈欠,然后抛之脑后。

如果你对上述几个问题的回答都是C,那么开始迎接

新事物,开始创新,挖掘各种可能吧。是梦想家们让这个世界变得越来越令人惊奇。做梦吧!如果你读到了这儿,我确信你是个创造性的思考者,是一个为这个世界着迷并急切地想更富创意——做一个大创造者。如果我没说错,请往下读。

你可能已认识到第三个问题中的那个人就是我。我梦想改进我们的教育体制和学习方法。你在本书中可以找到这些方法。让我们一起做梦,共同改变这个世界吧。

安德雷·阿莱尼柯夫博士

目 录

序 言 / I

步骤 I 放弃! 放弃! /1

1. 解开天才之谜3
2. 扔掉天才迷信 14
3. 发现你心目中的天才孩童 22

步骤 II 为什么一不顺就说不? /27

4. 对可能与不可能说“是”29
5. 天才思考的魔力 45
6. 找到本质 67

步骤Ⅲ 得到 100 万个 /81

- 7. 创新.....83
- 8. 大创新.....92
- 9. 打破常规 114

步骤Ⅳ 重视他人 /137

- 10. 打开想像力的大门 139
- 11. 开放你的心灵 157
- 12. 使用“语言”思维 174

步骤Ⅴ 进入天才轨道 /191

- 13. 天才学校的教学法 193
- 14. 决定下一个举动 207
- 15. 登上创新快车 233

后 记/242

步骤 I

放弃! 放弃!

天才是方法上的优势 (如爱因斯坦)

天才是救星 (如阿基米德)

天才是未来 (如爱迪生)

天才是国家的荣耀 (如马其顿的亚历山大——伟大的亚历山大)

天才是比天然气和石油更重要的资源, 因为天才发现天然气和石油并非必需 (如伦琴)

天才是永远 (如苏格拉底)……

——艾林德

达到天才的水平, 你需要采取行动。你得做一些事。仅仅知道成为天才是可能的, 并不能使你成为天才, 还需要付诸行动, 获得天才的体验。这本书的第一部分讲天才思考的第一条法则: 放弃放弃。准备行动吧。准备好了吗? 我要求我的听众们大声回答, 我也要求你这样做。

如果你的声音微小而不自信, 要充满自信地大声回答。本书要求你做出承诺。

我再问一遍: “你准备好了吗?”

如果你大声且自信地回答: “好了。”请翻到下一页。

1. 解开天才之谜

走向那扇从未打开的门。

——T. S. 艾略特

让我们开始吧。把秒表或手表放在你面前。如果你不想直接在书上涂写，请准备一支钢笔或圆珠笔和一张纸。作为本书的作者，我更高兴看到这本书涂抹得一塌糊涂，破破烂烂。这说明你读过了，而且思考过了，也行动了，你的脑子动起来了。

视角练习题

让我们从一些有趣的题目开始，看看你的视角。这些

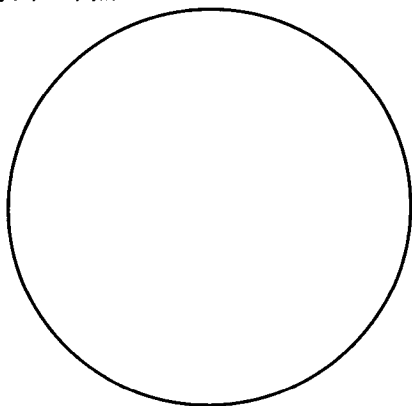
问题由来已久，我都弄不清是谁的原创。我想第二个问题在俄罗斯作家弗拉基米尔·利瓦伊的畅销书中可能提到过。

注意：我有意使用“题目”这个词，而不用“测试”一词，因为我不是在测试你，你也不是在测试你自己。你只是在了解你的倾向，对现在的状况和努力的方向做到心中有数。

题 1

你只有五秒钟时间做这个练习。

取出笔来，在一张纸上如下图所示画一个大圆。在任意一个地方画一个点。



问题的答案随后告诉你，现在继续第二题。

题 2

以最快的速度做完此题。

写下 10 以内的任一奇数:_____

同样,答案随后会知道。下面做第三题。

题 3

无论我的学生是天才学校的一帮小孩子,还是成年人,如 3M 公司、Procter and Gamble 公司或是南方公司的员工们,我们通常先做一些热身练习。下面的练习就是其中的一道。

写下一个三位数的数字。找出下表左栏中与第一个数字相对应的词。同样,在中间栏和右栏找出与第二第三个数字相对应的词。

简单词汇	复杂词汇(闹着玩)	我想添加的词汇
1. 狗	1. 四面体	1. 期望
2. 猫	2. 安乐死	2. 蓝色
3. 马	3. 夸克	3. 宪法
4. 书	4. 新陈代谢	4. 对抗
5. 雪	5. 同步	5. 便秘
6. 房间	6. 口技艺人	6. 坑道
7. 光	7. 逃犯	7. 掘尸
8. 灯	8. 词源学	8. 专有权
9. 椅子	9. 美容术	9. 单调

