



像看故事一样掌握学习方法

学习高手的 三驾马车

饶鹏◎著



中国城市出版社

学习高手的 三驾马车

李晓鹏◎著



中国城市出版社

·北京·

图书在版编目 (CIP) 数据

学习高手的三驾马车 / 李晓鹏著. —北京：中国城市出版社，2010. 7

ISBN 978-7-5074-2324-2

I . ①学… II . ①李… III . 高中生—学习方法
IV . ①G632.46

中国版本图书馆CIP数据核字 (2010) 第141846号

策	划	王 立
责 任 编 辑		王月芳 唐 洋 黄 簷 彭 浪
封 面 设 计		蒋宏工作室
版 式 设 计		安晓蓓
插 图 作 者		袁小真
责 任 技 术 编辑		张建军 杨冬梅
出 版 发 行		中国城市出版社
地 址		北京市海淀区太平路甲40号 (邮编100039)
网 址		www.citypress.cn
电 话		(010)63275378 (营销策划中心)
传 真		(010)63489791 (营销策划中心)
总 编 室 信 箱		citypress@sina.com 电话：(010) 52732057
投 稿 信 箱		world66@263.net (营销策划中心)
经 销		新华书店
印 刷		北京中科印刷有限公司
字 数		120千字 印张8.5
开 本		880x1230 (毫米) 1 / 32
版 次		2010年9月第1版
印 次		2010年9月第1次印刷
定 价		28.00元

版权所有，盗版必究。举报电话：(010)52732057

开 场 白



本书的主人公名叫李大鹏，名字和作者只差了一个字。聪明的读者可能会想：李大鹏不就是李晓鹏的化身吗？对于这个问题，我只能说：到底是不是，看完你就知道了。

李大鹏今年27岁，跟李晓鹏同龄，都是在读博士，中考高考考研考博成绩都非常优秀，是不折不扣的考试高手，还从事了多年学习方法的研究、演讲和实践。2009年的时候，他被安排到自己的故乡湖州市挂职锻炼半年，担任湖州市副市长。所谓的“博士生挂职锻炼”，就是在政府部门临时担任一个职务，以锻炼和提高他们的社会实践能力。

正巧在这个时候，他表姐18岁的女儿赵璐只剩三个月就要参加高考了。李大鹏在挂职锻炼之余，每周还要去辅导赵璐的学习。

赵璐是个性格直爽、活泼可爱的女孩，但是学习成绩很差，提起学习就头痛，虽然每天都被她妈妈逼着关在屋里学习，却始终看不到进步。在辅导过程中，李大鹏用最亲切最简单的语言和赵璐沟通，在一种非常轻松愉快的气氛中，他一步一步引导着她慢慢进入学习的正确状态，消除她对学习的逆反心理和痛苦体验。最终在这三个月内，赵璐的考试成绩提高了一百多分，从以前的上二本都有困难，到被一所重点大学录取。

李大鹏按照方法从易到难、重要性从高到低、知识掌握程度从基础到系统的思路，向赵璐传授了提高学习成绩最核心的几个秘密。

这几个方法，是李大鹏自己从小学到博士二十多年学习经验的总结，也是他在八年的学习方法研究和演讲过程中，对许许多多优秀教师、学习专家、高考状元和其他高考成功者的经验的总结。

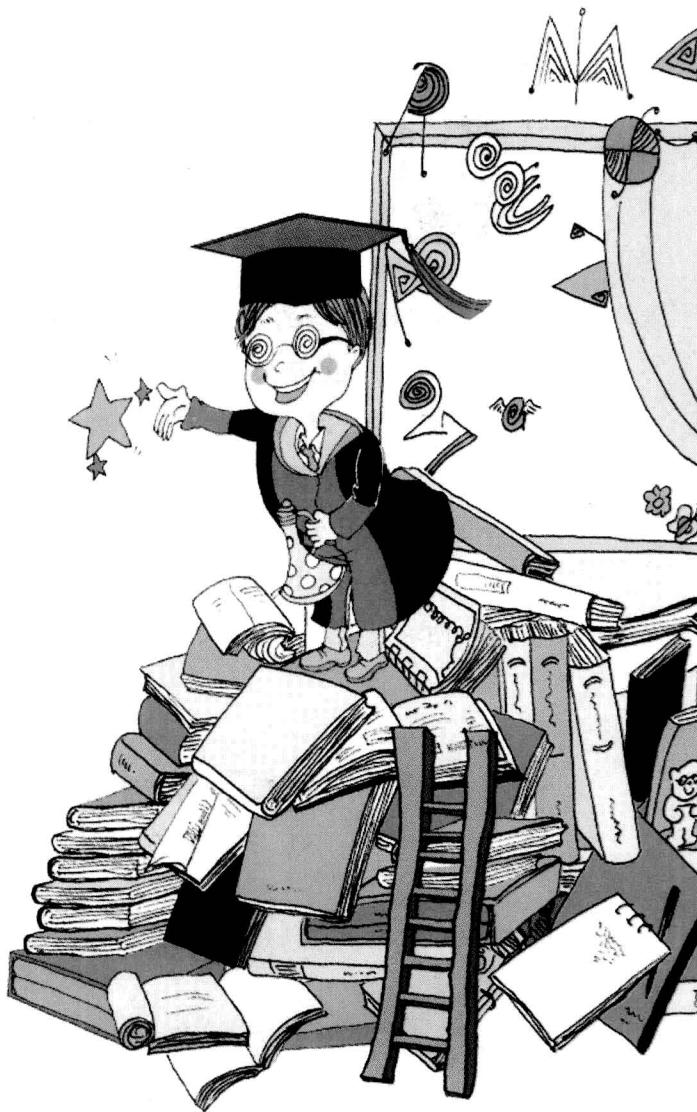
在本书的写作过程中，有些很具体的东西，比如辅导赵璐做习题的具体过程，由于并不适合其他学习阶段的同学阅读，就被省略掉了。保留下来的东西，任何层次的学习者都可以轻松看懂，而且可以用于自己的学习实践。

如果你觉得方法太多记不住，那么尽量记住前面几个方法，因为越靠前的东西越重要。如果你只想记住一条，那么请

记住第一条。

同样，如果你把第一条用好了，再用第二条，循序渐进。

现在，让我们从头开始，回到2009年的4月。



开 场 白



本书的主人公名叫李大鹏，名字和作者只差了一个字。聪明的读者可能会想：李大鹏不就是李晓鹏的化身吗？对于这个问题，我只能说：到底是不是，看完你就知道了。

李大鹏今年27岁，跟李晓鹏同龄，都是在读博士，中考高考考研考博成绩都非常优秀，是不折不扣的考试高手，还从事了多年学习方法的研究、演讲和实践。2009年的时候，他被安排到自己的故乡湖州市挂职锻炼半年，担任湖州市副市长。所谓的“博士生挂职锻炼”，就是在政府部门临时担任一个职务，以锻炼和提高他们的社会实践能力。

正巧在这个时候，他表姐18岁的女儿赵璐只剩三个月就要参加高考了。李大鹏在挂职锻炼之余，每周还要去辅导赵璐的学习。

赵璐是个性格直爽、活泼可爱的女孩，但是学习成绩很差，提起学习就头痛，虽然每天都被她妈妈逼着关在屋里学习，却始终看不到进步。在辅导过程中，李大鹏用最亲切最简单的语言和赵璐沟通，在一种非常轻松愉快的气氛中，他一步一步引导着她慢慢进入学习的正确状态，消除她对学习的逆反心理和痛苦体验。最终在这三个月内，赵璐的考试成绩提高了一百多分，从以前的上二本都有困难，到被一所重点大学录取。

李大鹏按照方法从易到难、重要性从高到低、知识掌握程度从基础到系统的思路，向赵璐传授了提高学习成绩最核心的几个秘密。

这几个方法，是李大鹏自己从小学到博士二十多年学习经验的总结，也是他在八年的学习方法研究和演讲过程中，对许许多多优秀教师、学习专家、高考状元和其他高考成功者的经验的总结。

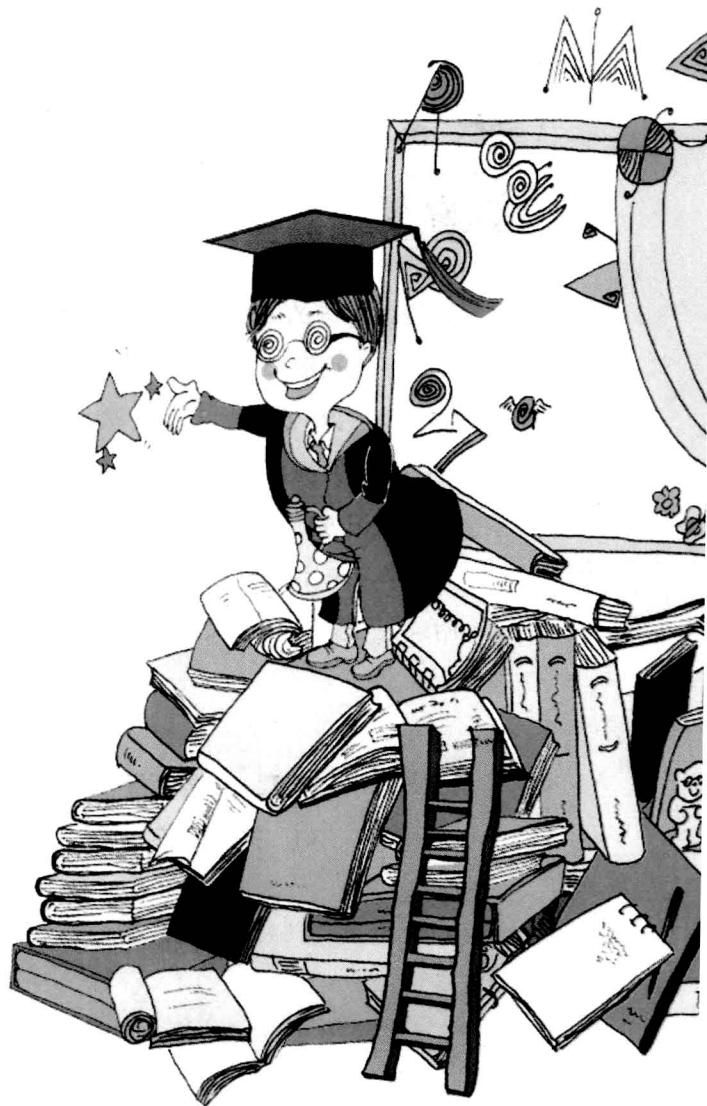
在本书的写作过程中，有些很具体的东西，比如辅导赵璐做习题的具体过程，由于并不适合其他学习阶段的同学阅读，就被省略掉了。保留下来的东西，任何层次的学习者都可以轻松看懂，而且可以用于自己的学习实践。

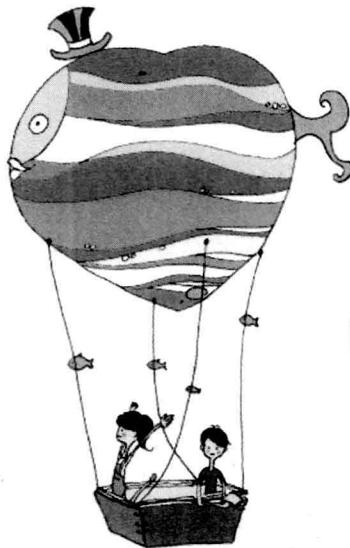
如果你觉得方法太多记不住，那么尽量记住前面几个方法，因为越靠前的东西越重要。如果你只想记住一条，那么请

记住第一条。

同样，如果你把第一条用好了，再用第二条，循序渐进。

现在，让我们从头开始，回到2009年的4月。





目录

第1章 越变越短的学习方法 8

本章学习卡片：学习方法的长与短 16

第2章 学习的第一原则：从简单的地方开始 18

2.1 一支火箭 20

2.2 第一课 22

2.3 一个月提高20分的方法 29

2.4 学习方法的祖宗 34

本章学习卡片：学习的第一原则 41

附录1 记笔记的三大原则 44

第3章 世界上最有效的“记忆术” 48

3.1 提高记忆力最需要做什么 50

3.2 记忆方法实战教学1：诗词背诵	57
3.3 记忆方法实战教学2：历史知识	62
3.4 记忆方法实战教学3：数学公式	75
3.5 彻底理解	82
本章学习卡片：不理解，无记忆	87
本章思考题	90
附录2 三角函数公式的记忆规律	91

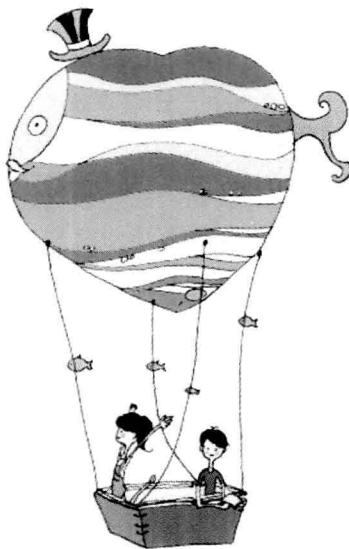
第4章 学习的第二原则：把握规律，系统学习 98

4.1 从大到小	100
4.2 《雨霖铃》的规律	107
4.3 万事开头难：梳理知识规律的第一步	113
4.4 如何找到“语感”：语文和英语学习 的特殊策略	123
4.5 系统学习实战教学：英语文章 的理解与背诵	131

本章学习卡片：把握知识的
内在联系是学习的第二原则 140

本章思考题 143





第5章 “方法多，时间少”的解决方案 144

- 5.1 不同的分类方法 146
- 5.2 按照不同的水平规划学习任务 151
- 5.3 向效率要时间 158
- 5.4 看书也有讲究 165

本章学习卡片：从哪里开始学习最合适 170

附录3 时间管理的重要原则 172

第6章 解题的规律 184

- 6.1 图解作文写作过程 186
- 6.2 关于作文思路的深入探讨（选读） 196
- 6.3 英语作文也一样 203
- 6.4 解题规律举例：物理例题 212
- 6.5 解题规律举例：数学运算 217

6.6 解题规律举例：哲学原理 225

本章学习卡片：梳理解题思路 234

本章思考题 238

附录4 本章数学例题的二元一次不等式解题思路 239

第7章 学习的第三原则：贵精不贵多 242

7.1 新问题和老问题 244

7.2 李大鹏的英语经 246

7.3 贵精不贵多 251

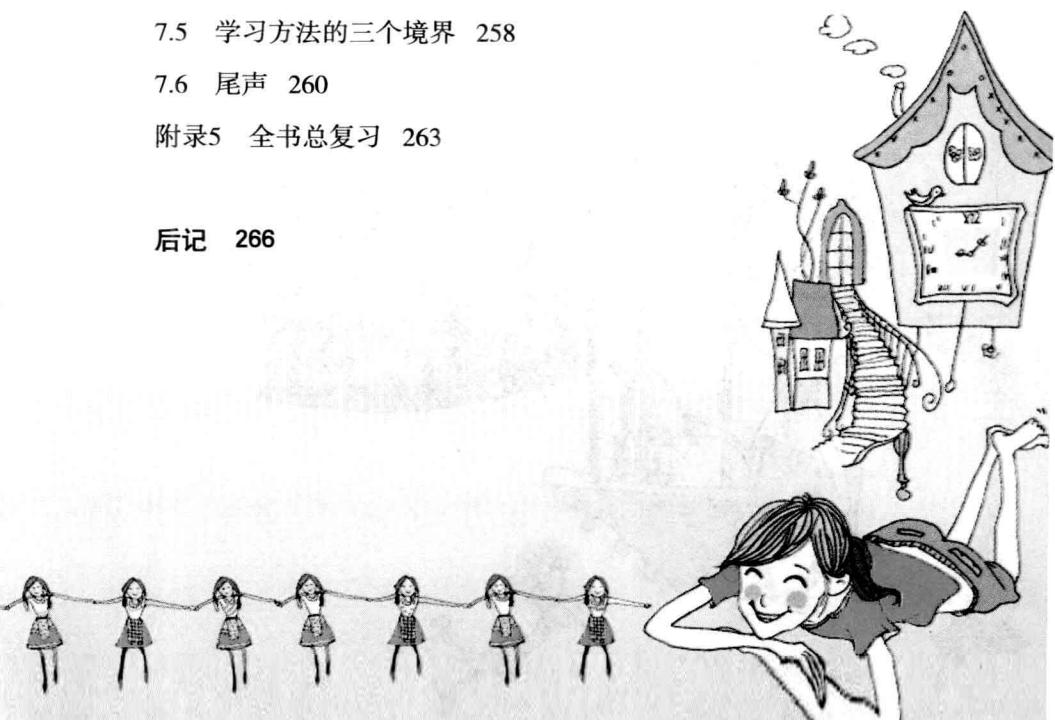
7.4 举一反三：读书的三个境界 254

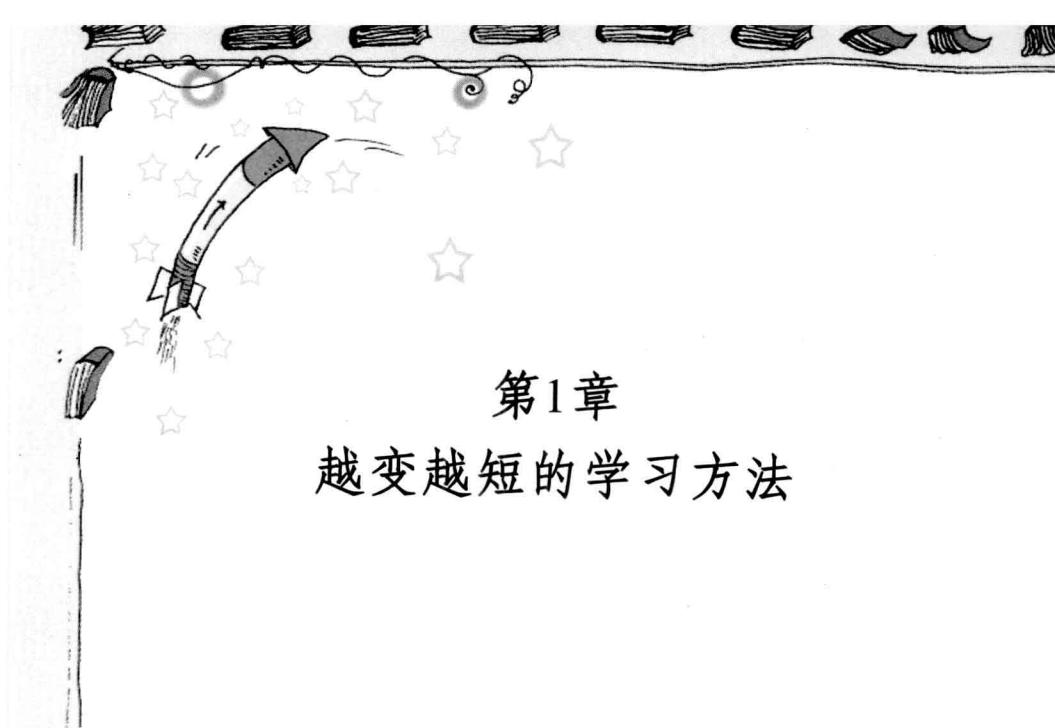
7.5 学习方法的三个境界 258

7.6 尾声 260

附录5 全书总复习 263

后记 266





第1章

越变越短的学习方法





本章设问：

1. 是应该用一种方法来学习所有的知识，还是以不同的方法来学习不同的知识？
2. 用一种方法来学习，遇到一些特殊问题没法解决；用很多方法来学习，脑子就变得更乱了。这个矛盾有办法解决吗？

李大鹏已经 27 岁了，报纸电视都上过，对于记者采访他早就习以为常。不过今天这一次采访，实在有点非同寻常。

采访的地点是一间干净的小屋，摆着漂亮的小床和洁白的书桌。明亮的灯光下，可以看到墙上花花绿绿的，贴着一些男女明星的海报。他面带笑意地看着面前这个正襟危坐、长头发、大眼睛的美女记者，看着她伸出一双白白净净的小手，“啪”一下，把调到“录音”状态的 MP3 放到桌子上，然后一手拿本一手拿笔，问道：“可以开始了吗？”

“好吧，可以开始了。”李大鹏耸耸肩。

“嗯，咳，咳——”赵璐清了一下嗓子，“李大鹏博士，非常荣幸您能接受我们湖州中学广播站的采访。我是湖州中学广播站高三（五）班的记者赵璐。您是国内知名的学习方法专家，也是我们湖州中学的杰出校友，在这里度过了难忘的三年高中生活。这次阔别多年之后重返母校，你有什么想对母校的弟弟妹妹们说的吗？”

“首先，咳……”李大鹏也学着清了一下嗓子，看到赵璐瞪了他一眼，连忙把第二声咳嗽给咽了回去。“我没有阔别多年，去年寒假刚回来过。其次，这次我没有回母校，这不是在你家里吗？”

赵璐一听就不干了：“老叔！你老老实实接受我采访嘛。请认真回答我的问题！”

“我挺认真的嘛。老叔不是一直教导你，说话做事要诚实吗？我明明去年刚回来过，你非要说我阔别多年……”李大鹏半开玩笑地为自己辩解着。看到赵璐一脸的不屑，他又换了一种解释：“你们列的采访提纲我看了，那都是些无聊的问题。我回头把答案写出来交给你就行了，还省得你整理。你就别采访了，我跟你聊点有趣的话题吧。”

“好吧。你说，什么有趣的话题？”

“嗯……比如说，你这次考试为什么又没考好？”

“天哪，这叫有趣的话题？”赵璐一脸崩溃的表情，“肯定是我妈让你问的，对吧？”

“那你知不知道为什么你妈要让我问你？”

“为什么？”

“因为你这次考试又没考好。要是考好了，不就什么事都没有了吗？”

“……”

“你老叔这几年忙着写书演讲，向那么多中学生介绍学习的方法，却连自己的亲侄女都给忘了，没有好好地指导过你的学习。你妈不知道跟我抱怨过多少次。我每次都跟你妈说，老姐，你别着急，好东西我都给璐璐留着呢——一般人我不告诉他。”

“什么好东西？”赵璐急切地问。

“这个嘛，说来那就话长了。”李大鹏故作神秘地喝了口水，