

防伪
印制



在清华等你



清华大学的高考第一名及优秀生告诉你

46种功效显著的复习方式

46种各具特色的高考心态端正法



S Only the best get ahead, and you are one of them.
SEE YOU AT THE TSINGHUA

在清华等你

主 编：吴杰伟

副主编：王苏颖 荀寿潇

光明日报出版社

(京)新登字101号

封面设计
责任编辑 陈友政

图书在版编目 (CIP) 数据

在清华等你/吴杰伟主编. —北京: 光明日报出版社, 1998. 1
ISBN 7-80091-599-9

I. 在… II. 吴… III. 高等学校—入学考试—经验 IV.
G632. 46

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第29323号

在清华等你

吴杰伟 主编

☆

光明日报出版社出版发行

(北京永安路106号)

邮政编码: 100050

新华书店总店北京发行所经销

北京市迪鑫印刷厂印刷

*

850×1168 1/32 印张13 字数315千字

1998年2月第一版 1998年2月第1次印刷

印数: 1—20000册

*

ISBN 7-80091-599-9/G·398

定价: 20.00元

出版前言

1997年3月，我们策划出版了《在北大等你》一书。正在北大读书的作者们，以他们的切身体会和现身说法著书出版，回顾高考，畅抒己见，各授“锦囊”，不吝倾心，令莘莘学子借镜饱读，各得收益，感慨颇多。众有幸为北大录取者，未名湖畔，凭书寻友，拥抱会师，场面感人。

全国各图书排行榜也不甘寂寞，纷纷首推。一时洛阳纸贵，盗版猖獗。

承《在北大等你》出版之后，我们的着眼点开始转移至同样著名的清华大学。这其中的道理不无雷同：

没有人怀疑清华大学在中国高等学府中的地位；

也没有人怀疑报考清华大学需要怎样的自身条件；

更没有人怀疑考入清华大学的曾是何等水平的高三生。

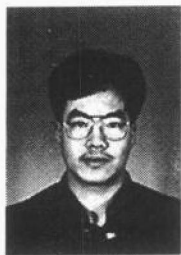
适时而出的《在清华等你》，以全新面貌筛选集合了考入清华大学的'97、'96全国高考理科第一名和优秀生的新经验和新“招法”：复习方法与进度十分重要；调整临战心态更为关键；讲给你一个'97高考中的新感受；告诉你一个面对难题如何支解它的好主意；理科生应如何克服文科上的弱项；理科生该怎样战胜本科的难题。

这本书对中学生来说，无论经验还是方法，读来都是十分有益的。文科见长的学生可以从书中学到理科能人之所长；理科为志的学生能够从书中汲取更利于自身消化的营养。

又是一年的高考即将来临，又是一个靠你自身努力来实现理想的终生难忘的七月。稳定自己，加倍努力，我们都相信：你一定能够成功！

9月，金色的秋天，你从北京火车站下车，转乘公共汽车355路、365路、375路都能到清华大学，乘“小公共”也行。

——在清华园，我们等你！



低档题,全做对;稳做中档题,
一分不浪费;尽力冲击高档题,即使做错也不
后悔。

——吕志鹏 清华大学自动化系学生

1997 年高考黑龙江省理科第一名

开启清华之门 (1)

* * *

以我参加高考的经验告诉你:最难的问题
不一定出现在试卷的最后。

——沐彦 清华大学物理电子与
光电子技术系学生

1997 年高考江西省理科第一名

一段不凡的经历 (13)





高考时,如果做一道题时脑海中突然闪出其它考题的思路,那就立即将这个思路简要地记在纸上,做完这道题以后再去解答原先的考题。

——赵熠飞 清华大学电子工程系学生

1997 年高考青海省理科第一名

我何以成功 (19)

* * *

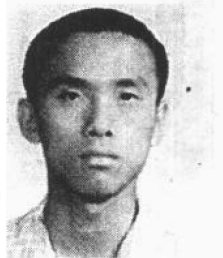
成功=积极的精神+良好的学习方法+强健的体魄

——郭 栋 清华大学自动化系学生

1997 年高考山西省理科第一名

成功的背后 (26)

* * *



不要轻易放弃自己的任何一次努力,否则你就是放弃了自己已有的成绩,背叛了自己过去的种种努力和洒下的辛勤汗水。

——秦 宁 清华大学自动化系学生

1997 年高考湖南省理科第一名

决不放弃 (32)

* * *

其实,高考的难度是让老师说难的。认真对待的同时从心理上这样想:这仅是一次有几百万人参加的期末考试,一般般。

——马烈天 清华大学自动化系学生

1997 年高考宁夏回族自治区理科第一名

走上考场之前 (40)





出错的地方也正是我们学习中最薄弱的地方,把这些地方弄懂弄通,避免在同一个地方摔倒二次,这比把十道习题演算正确收效也许更大一些。

——盖文杰 清华大学电子工程系学生
1997 年高考山东省理科第一名
我的几点学习方法 (49)

* * *

每天晚上睡觉前,我总是要对自己一天的学习进行总结,看看制定的目标达到没有。这样长期坚持不懈,并能真正去改正自己的缺点,弥补不足,终究会有极大的收获。

——徐福江 清华大学土木工程系学生
1997 年高考辽宁省理科第一名
夺冠后我想说 (58)



* * *



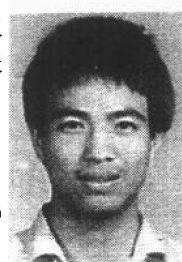
翻开书本的目录,那极易被你跳过去的一页,其实正是你急需的一条贯穿知识与复习的红线。

——马 赢 清华大学土木工程系学生
1997 年高考广西壮族自治区理科第二名
感谢高考 (64)

* * *

我不仅备有“错解题集”,而且对每一道自己做错的习题进行了深入的总结分析,避免再犯同样的错误。

——杨文军 清华大学计算机系学生
1997 年高考江西省理科第二名
考前的高中学习 (70)





高三年级配备的老师都是些有丰富经验的入,因而大家在复习辅导课上,一定要听清老师讲的每一句话。

——王劲涛 清华大学电子工程系学生

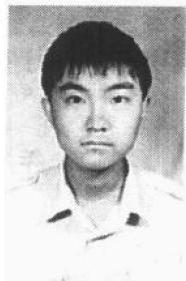
1997 年高考河北省理科第二名
闯过“独木桥” (78)

* * *

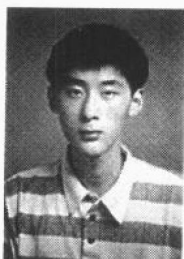
我把全天的时间分为 13:9:2 三部分,即用 13 小时学习,用 9 小时休息、吃饭,用 2 小时处理杂务。

——焦朋朋 清华大学土木工程系学生

1997 年高考安徽省理科第三名
高考,其实并不可怕 (86)



* * *



一旦我们“吃透”了一道难题,我们就掌握了一种“万变不离”的“宗”。

——于海 清华大学计算机系学生

1997 年高考江苏省理科第四名
我看高中学习及应考方法 (96)

* * *

在复习优势科目和一般科目的关系处理上,要特别注意克服自身的情性,敢于挑战自己的弱项。

——郭丹 清华大学经济管理学院学生

1997 年高考江西省理科第四名
我的高考所得 (101)





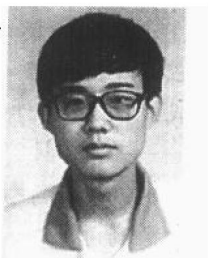
第一轮复习如同将水泥、沙石和水混合搅拌形成庞大结实的混凝土；而第二轮复习便是在其中构筑钢筋铁骨，使之更加坚硬、稳固。

——喻 波 清华大学土木工程系学生
1997 年高考四川省理科第五名
挺进清华之路 (108)

* * *

我认为模考的失利并非坏事，它能帮助你及时发现问题，避免在高考中的失误。

——伍天宇 清华大学电子工程系学生
1997 年高考北京市理科第六名
重温高考 (113)



* * *



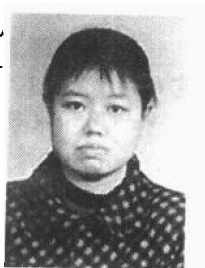
我建议大家准备一个错题本，将每次考试中做错的题都记录下来，分析出错的原因，这样以后犯同样错误的机率就会大大减少。

——王 辉 清华大学建筑学系学生
1997 年高考江苏省理科第六名
打开高考这扇窗 (120)

* * *

要学会利用一次次模拟考试来提高自己的应试心态，克服怯战心理，锻炼自己的胆量和应付一切突发事件的本领。

——刘 辉 清华大学电子工程系学生
1997 年高考河北省理科第六名
知识·思考·能力 (126)





做完习题看答案时,应该把盖着答案的纸一行一行地往下挪,每挪一行就想想为什么这么做,下一步该怎么做。通过自己思考解出来的题给人留下的印象特别深。

——董霄逢 清华大学土木工程系学生

1997 年高考青海省理科第七名

高考之前 (132)

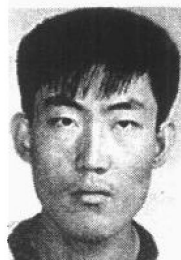
* * *

平时的模考之后,发下来的试卷我们不应草率地放在一边,而应认真分析哪些考题我做错了,为什么做错?

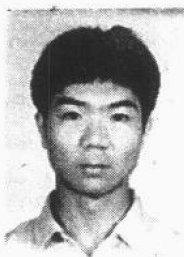
——赵永钢 清华大学电子工程系学生

1997 年高考内蒙古自治区理科前十名

战胜高考 (141)



* * *



高考是一道可看到美丽前景的铁栅栏,跨过去可以收获美丽的鲜花,跨不过去可以得到一次心灵的磨练,也是一次美的收获。

——欧阳湘勇 清华大学电子工程系学生

1997 年高考江西省第十名

严谨勤奋,锻炼能力 (149)

* * *

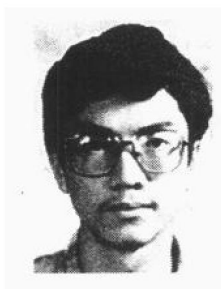
从某种意义上说,高考是一种游戏,并有它的游戏规则。熟悉它的规则,对于一个备战高考的同学来说,有着特别重要的意义。

——方坤 清华大学电子工程系学生

1996 年高考湖北省理科第一名

七月七日:走向成功 (158)





同学之间要多问题、多讲题、多讨论、多争辩,这些活动是上佳的学习方法和途径,它的效率要远远优于一个人苦思冥想。

——陈佳良 清华大学建筑学系学生

1996 年高考青海省理科第一名

我谈高考 (166)

* * *

课堂笔记是记给自己看的:一是要便于自己看,二是要经常看。

——燕昭然 清华大学电子工程系学生

1996 年高考河南省理科第一名

考前的高中生活 (174)



* * *



有动力而无压力,精神集中而不紧张,答题迅速而不慌乱,这就是考试的最佳状态。

——傅 强 清华大学电子工程系学生

1996 年高考陕西省第二名

打开胜利之门 (181)

* * *

我在复习的一开始就有意识地去发现自己知识上的盲点,去发现自己在知识掌握上的薄弱环节,去发现自己丢分的原因。

——刑汉青 清华大学电子工程系学生

1996 年高考辽宁省理科第二名

三年磨一剑 (188)



G



学习知识的确有许多途径,坚持下去就一定能领略到奇异的风光。而不敢去做梦的人,也就永远失去了圆梦的可能。

——潘 波 清华大学电子工程系学生

1996 年高考甘肃省理科第二名

珍惜·努力 (195)

* * *

填报志愿时,只看重当前的热门专业,不看以后的趋势,这恐怕是大多数人的心态。现在的热门专业大家蜂拥而上,四五年大学毕业之后,很难再是热门了。那时,专业对口的工作也许很难找到。

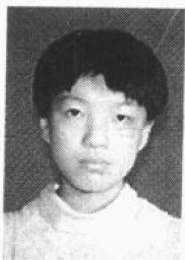
——吉鸿雁 清华大学电子工程系学生

1996 年高考江苏省理科第二名

正视高三 (202)



* * *



对于典型习题一定要舍得下功夫,不要只满足于能做出来的水平,而是要反复推敲,仔细琢磨,然后再去做同样类型的习题加以巩固。

——申 跃 清华大学土木工程系学生

1996 年高考辽宁省理科第三名

回眸高考 (209)

* * *

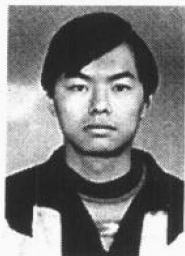
我与我的同桌同学在一起经常互相讲题,我们两人都受益匪浅,现在我们都来到了清华大学。“好问”是我高考取得成功的关键之一。

——王怡凯 清华大学经济管理学院学生

1996 年高考天津市理科第三名

回眸高三 (215)





在制定复习计划时,应注意把自己计划中的系统复习时间安排得早一些。

——张海昆 清华大学电子工程系学生

1996 年高考黑龙江省理科第三名

体会高考 (225)

* * *

对于不会做的习题不要轻易放过,同时也不要再在难题上“钻牛角尖”,不要在偏题、怪题上浪费时间,这是我做练习的一般方法。

——朱晓毅 清华大学电子工程系学生

1996 年高考宁夏回族自治区理科第三名

巧学+巧练 (233)



* * *



把平时的考试作为高考,把高考作为平时的考试。

——阿木古郎 清华大学自动化系学生

1996 年高考内蒙古自治区理科第三名

备战高考 (241)

* * *

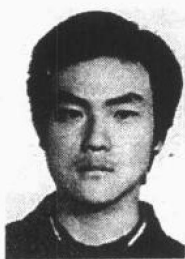
在安排自我复习的时间时,与老师的进度相结合是一个很关键的问题。课堂复习应该是高考复习的主体,老师对此有精心的安排,这是他们多年的经验,你应该特别留意。

——张春茂 清华大学电子工程系学生

1996 年高考青海省理科第三名

清华不是梦 (253)





每天以高考的时限写一篇文章,强迫自己在规定的时间内完成。文章写多了自然就消除了畏惧的心理。

——楚 军 清华大学自动化系学生

1996 年高考北京市理科第四名

十年磨一剑 (260)

* * *

平时,做老师发下的模拟练习时,其他同学不慌不忙,我却总使自己处在高考状态之中,计时、评分。这样既提高了学习的效率,也使自己逐渐适应了这种紧张气氛。

——张 兰 清华大学经济管理学院学生

1996 年高考广东省理科第四名

吹尽狂沙始到金 (270)



* * *



其实,只要你掌握了一套真正适合于你自己的学习方法以及正确的应试策略,那么,你就成了景阳岗上的武松,要对付高考这只拦路虎也就不会无从下手了。

——张雅丽 清华大学经济管理学院学生

1996 年高考湖南省理科第四名

成功属于你 (286)

* * *

别说你的学校不是一所名牌中学,别说你的学习条件不如别人,别说你的基础不够好。也许在1996年8月以前,没人能料到这样一个小县城里的中学生,今天能考到清华大学。

——戴 洁 清华大学经济管理学院学生

1996 年高考安徽省理科第四名

七月征途 (305)





注意翻看自己平时的作业,列出自己容易出现的漏洞,一个个地再次加以弥补和改正,这种事往往有很多人不愿意去做,但这却是非常重要的。

——田 民 清华大学计算机系学生

1996 年高考湖南省理科第五名

我看高中学习 (325)

* * *

我总是把老师在课上讲的知识重点认真记录在本子上,利用平时琐碎的时间多看看,这个办法很实用。

——李雪梅 清华大学经济管理学院学生

1996 年高考黑龙江省理科第五名

遭遇高考 (332)



* * *



像高三那样每天都非常充实的日子一生只有一次,因此要以一个良好的心态看待它。“走过去,前面就是清华”。

——邸 莉 清华大学经济管理学院学生

1996 年高考辽宁省理科第五名

保持良好的心理状态 (343)

* * *

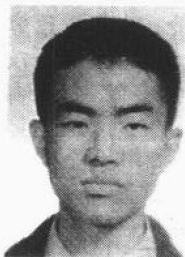
考完一科就应该忘掉一科,不去管它。千万不能考完后马上就讨论答案,那会影响你下一科的考试心态,这是影响你后面考试情绪的关键。

——袁 亮 清华大学计算机系学生

1996 年广西壮族自治区高考理科第五名

目标:清华 (356)





分析历年的试卷,你必定能把握住高考命题重点、命题难度,这是非常重要的。对于必考、常考的知识要点要做到完全掌握,对其它的知识要点,要做到触类旁通。

——刘满江 清华大学经济管理学院学生
1996年贵州省高考理科前十名
清华校门为你敞开 (362)

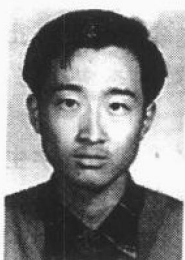
* * *

理科考生应特别注意语文、英语的复习,只靠数理化,你的知识结构将是不健全的,高考成绩也将会受到很大影响。

——李 征 清华大学经济管理学院学生
1996年高考河南省理科前十名
掌握“金钥匙” (371)



* * *



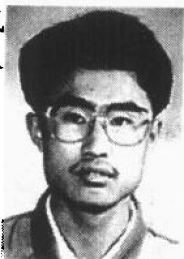
我们的老师告诫我们:“我对你们的考试要求不是把后面的难题都做出来,而是把前面的简单题和中档题都做对,这就行了”。

——房 健 清华大学计算机系学生
1996年高考北京市理科前十名
高考必将被你征服 (382)

* * *

在做完语文练习并核对了答案之后,我总是按正确的答案去理解记忆,并不是陷入“我的答案怎么不对?”这样的理解误区里。

——牛 强 清华大学热能系学生
1996年高考辽宁省理科前十名
关于高考复习之我见 (391)



开启清华之门

吕志鹏

在今年的高考中，我以 696 分的骄人成绩荣摘黑龙江省理科状元的桂冠。我的母校并不是什么重点学校或者名校，它仅是初、高中部统一管理的普通高中；我的老师也并不是高教、特教，仅仅是一些专科毕业的普通的教师。为何在这样的条件下，我却能在高考会战中脱颖而出，载誉而归？

多少次地有人问我这个问题。我想，这应归功于老师的教导有方和我多年形成的一套学习方法。而且，在历次考试中总结出的部分心得对我也有很大的帮助。不敢独专，现就将这些方法和心得介绍给广大的读者朋友们，希望读者们能从中汲取一些值得借鉴的成份。

“冰冻三尺，非一日之寒”。寒窗十二载，就是为高考这一关作全方位、充分全面的准备。回顾过去，我隐约觉得自己将这 12 年分成了两个阶段。