

名校
在等你

星凯乐◎编著

清华在等你

Qinghua Lai Dengni

去名校 圆你梦



搜狐创办人：张朝阳 数学家：华罗庚

语言学家：季羨林 著名作家：朱自清、钱锺书

跟随清华名人一起学习

海南出版社



清华在等你

Qinghua Zai Dengni

海南出版社

图书在版编目(CIP)数据

清华在等你 / 星凯乐编著. —海口:海南出版社,
2010. 4

(名校在等你)

ISBN 978 - 7 - 5443 - 3225 - 5

I. ①清… II. ①星… III. ①中学生 - 学生方法 - 高中②高等学校 - 入学考试 - 经验 IV. ①
G632. 474②G632. 46

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2010)第 053063 号

名校在等你·清华在等你

星凯乐 编著

责任编辑:古 华

出版发行:海南出版社

地 址:海口市金盘开发区建设三横路 2 号

邮 编:570216

电 话:0898 - 66830929(海口)
0731 - 84863905(长沙)

网 址:<http://www.hncbs.cn>

印刷装订:湖南凌华印务有限责任公司

开 本:710 × 1000(毫米) 1/16

印 张:18

字 数:190 千字

版 次:2010 年 12 月第 1 版 2010 年 12 月第 1 次印刷

书 号:ISBN 978 - 7 - 5443 - 3225 - 5

定 价:88.80 元(全三册)

前言

“西山苍苍，东海茫茫，吾校庄严，巍然中央。”她，以“自强不息，厚德载物”为校训，以“行胜于言”为校风；她，充满贵族气质，王者之风，她——就是清华。

清华以紫荆和丁香为自己的校花，校旗亦为紫白两色组成，以紫色为主。紫色由红、蓝两色混合而成，红色是火焰，是中国的国色，蓝色是海水，是西土的象征，红蓝相融亦蕴含着中西文化的会通，亦是清华历史与文化的特征。

清华是最具精神魅力的中国最高学府。梁启超先生曾在清华做题为《君子》的演讲，他引用《周易》里的话来勉励清华学子要做君子，要树立“完整人格”：“天行健，君子以自强不息；地势坤，君子以厚德载物。”先生所言，影响深远，“自强不息，厚德载物”后来即成为清华永远的校训。

清华是中国综合实力最顶尖的大学。一部清华史，就是一部中华民族的自强史、一部爱国奉献的历史。清华，自它诞生起，就担负起民族的兴旺，中国崛起的重大责任和使命，九十多年来，清华为中国培养了众多的学术大师、兴业之士、治国之才，为新中国的建设做出了杰出的贡献，为国家和民族莫造了宝贵的人文传统。

清华拥有中国最雄厚的师资力量，“大师之园”。清华老校长梅贻琦有一句名言：“大学者，非谓有大楼之谓，乃有大师之谓也。”经过多年努力，清华已经形成了一支国际化、高素质的师资队伍。

清华拥有中国最好的育人环境，“学在清华”。清华，有着国内最好的

教育培养和人才学习成长的环境。在国内的高校中，“学在清华”的赞誉广泛流传。“名师上讲堂”，知名教授活跃在教学一线，是清华人才培养的重要传统。清华广泛吸收世界著名大学的经验，为学生提供国际化的教育。每学期，清华大学为全校本科生开设了近两千门课程，几乎涉及到所有的学科领域，为每一位学生提供了全面而具有个性化的教育。同学们可以在培养计划的指导下，根据自己的学习计划和兴趣，各取所需。这一在国内领先的选课制度，打破了国内传统的各院系之间层层封闭、学生选课自由度小的问题，真正实现了综合性大学的魅力。

清华大学学生拥有良好的毕业前景。清华“通识教育”与“专业训练”并重的培养特点，使清华的毕业生深受社会各界欢迎。对用人单位连续几年的跟踪调查结果表明，清华毕业生的专业知识、数理基础、计算机能力、外语能力、自学能力、实践能力和创新能力都得到了用人单位的充分肯定。在招聘过程中，用人单位往往看重清华毕业生的综合素质和能力潜质，职业道德和敬业精神。

清华园是中国求学成才的最理想之地。主体校园面积近六千亩，其中林木俊秀，芳草依依，道路宽阔，气势磅礴。这里曾经是清代皇家园林圆明园的一部分，皇家建筑的尊贵气质，西洋建筑的诗情画意，苏式建筑的雄伟庄重，现代建筑的简洁典雅，融会在清华的校园中。

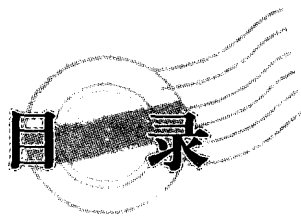
水木清华，钟灵毓秀。清华园，让人魂牵梦绕的地方。清澈蜿蜒的万泉河，贵族气息的工字厅，洁白神圣的二校门，高雅华贵的大礼堂，繁茂如茵的大草坪，古朴精致的清华学堂，宁静清灵的荷塘月色，让多少学子为之终生无悔。“恰同学少年，风华正茂”，勤奋而又睿智的清华学子，在这里，度过他们一生中最美丽的金色年华。

《清华在等你》不是一条指引广大考生的捷径；它只是一根精神拐杖，在你脆弱的时候支撑你——至于路，还得靠你自己走！心灵的殿堂，还得靠你自己去攀登！《清华在等你》不是圆“梦”，其实是在圆“心”。告诉你：意志薄弱不行，一意孤行也不行；审时度势，随机应变才能百战不殆，天道酬勤。

清华，在她成长的早年，是国运衰败中的一个希望，一个梦想！

清华，在她辉煌的今天，是莘莘学子希望与梦想的摇篮！

插上梦想的翅膀吧，因为她——在等你！



第一章 清华告诉你

◎ 第一节 矢志不渝	003
走过去,前面就是清华	003
用坚强注释生命	006
人生能有几次拼搏	009
“三心二意”和“临阵磨枪”	011
炼剑	015
坚持到底	020
◎ 第二节 一马当先	025
保送与高考的进退抉择	025
勤奋是成功的根本	029
激励斗志	031
紧握成功	033
一份自信在胸	036
和时间赛跑	040
◎ 第三节 斗转星移	044

我对清华情有独钟	044
条条大路通罗马	047
置身于苦难与阳光之间	052
“自力更生”与“引进外资”	055
黄沙百战穿金甲	059
酸甜苦辣之彩虹前传	065

第二章 这样学习最有效

◎ 第一节 巧用时间学习更有效	071
高效利用时间	071
每日时间合理安排	073
科学制订计划	074
时间效益	076
科学用脑	077
课间十分钟	079
顺应生物钟安排作息时间	080
◎ 第二节 学习的好老师——兴趣	082
善于激发学习兴趣	082
培养学习兴趣的妙招	084
怎样保持学习兴趣	087
让你的兴趣更广泛	091
在快乐中学习	093
让学习变得更有趣	096
◎ 第三节 发掘学习的动力源泉	098
激发学习的内在动力	098
激发学习欲望	100

做自己学习的主人	101
培养良好的学习习惯	103

第三章 清华家训

◎ 第一节 正确判断决策	107
善于识别马的人	107
老虎害怕的原因	108
丢失的金钗	109
鸩鸟和毒蛇	110
一块很稀罕的宝玉	111
一对糊涂的夫妻	112
面对台风的袭击	113
法官的依据	114
前任主事有没有贪污	115
车夫和只爱听好话的国君	116
打井的谣传	117
黑猪和白猪	119
◎ 第二节 命运掌握在自己的手中	120
命运掌握在自己的手中	120
周仓打蚂蚁	121
扁鹊解医	122
木偶与泥偶	123
漂亮的孔雀	124
鲁哀公与哀骀它	125
寻求千里马	126
小事见品行	127

势利的客人	128
房子的木料	129
经验的重要性	130
言传身教	131
◎ 第三节 拥有一颗感恩的心	133
最让人感激的东西	133
有趣的“洋”老师	134
从运动员到演员	135
掉了几颗水晶的手镯和半瓶香水	137
居里夫人与老师	139
无私地帮助	140
一个半朋友	141
一杯牛奶价值的手术费	142
寂寞的夜晚敲响朋友的门环	142
把爱的力量也算进账户里	144
蛛网的故事	145
献一颗慈善博爱的心	146

第四章 高考必备

◎ 第一节 冲刺考试	151
考前策略	151
考试心态	153
答题时间的合理分配	154
考试答题的技巧	156
答题中的注意事项	158
如何提高试卷分数	160

答完试卷后的检查	162
考试期间的生活安排	163
正确面对考试结果	165
◎ 第二节 制订合理的备考计划	167
学习有计划,效率会更高	167
考前如何制订复习计划	169
计划要兼顾重点与一般	171
充分利用时间,做时间的主人	172
抓住学习最佳时间段	174
学会对干扰说“不”	176
◎ 第三节 家长助考与填报志愿	177
如何面对准备高考的孩子	177
当好孩子的心理医生	179
家长助考应避免的误区	181
如何给孩子科学配餐	183
专家建议不送考	185
北大状元家长的一封信	187
如何选择专业	189
如何根据自己的气质类型选择专业	190
如何填报志愿	193
高考需要注意的五个问题	194

第五章 状元是怎样炼成的

◎ 第一节 通向清华之路	199
穿行在雨和阳光之间	199
通向清华之路	202

我的成长之路	205
一路风雨一路歌	208
轻舟已过万重山	212
◎ 第二节 平凡的你,也能上清华	216
学海无涯“乐”作舟	216
平凡的你,也能上清华	219
寒窗数载,只垂青清华	224
他们一起走过	227
人生能有几次搏	231

第六章 名人告诉你

◎ 张朝阳——搜狐创办人	239
◎ 姜俊平——天开电子材料有限公司董事长	246
◎ 赵伟国——北京同方电子科技有限公司总裁	252

第七章 在清华演讲

◎ 清华是中国的清华	
——台湾作家李敖在清华大学演讲	261
◎ 到底什么叫做改革开放	
——香港大学教授郎咸平在清华大学演讲	264
◎ 中美两国的战略伙伴关系	
——美国前总统布什在清华大学演讲	274

·Chapter 1·

清华告诉你

风光秀丽的北京西郊坐落着一个曾经让我们倾心苦求的知识殿堂，她那清新而辉煌的名字，总令人悠悠神往，这就是清华园。我们无不为能成为她的一员而庆幸和自豪，为她历史的丰碑，为她今日的光彩，为她深厚的文化底蕴和她那如诗如画的园林美景——这是何等诱人的一座学府啊！

置身园中，人们无时无刻感受着一股浓郁的学习气息。“春风华雨乐未央，行健不息须自强，”清华一向以严谨奋进、求实创新的治学风格而著称。在清华，你会真真正正地享受到求学的无穷乐趣，的的确确地体会到那种难以名状的成就感。

走过去，前面就是清华

姓名：张庚
名次：四川省理科第二名
系别：清华大学建筑工程系

高考素以信息量大、难度高著称，能够在这样一个考场上稳定发挥甚至超常发挥取得好成绩绝非一时之功，其中的关键是要在高中尤其是高三时踏踏实实地学习，真正掌握各个知识点，除此之外别无他法。但学习应该有个方法的问题，就是不但要知道学什么，还要知道怎么学。我在高中一、高二年级成绩并不很突出，总在班级排第五名，稳定得连我自己都难以相信，就是不前进。但我对自己充满信心，我坚信通过不懈的努力一定会获得回报。把我相对的进步幅度比作波浪，就可以看到虽然它有涨有落，但从总体趋势上讲是一浪高过一浪。每次前进一步就加以巩固，然后

蓄势再搏，又会从谷底攀向波峰。也许这就是所谓的后劲或者说实力吧。所以在这样的基础上，到高三，我的成绩是越来越好，几乎呈直线上升，这使我在报考时毫不犹豫地选择了清华大学。

这里说的是在学习和复习时一定要充分认清个人的潜力，目光要放长远，“不以物喜，不以己悲”。高三很容易出现这样的情绪：即努力了很长时间也不见成效，于是就产生急躁情绪，课间也不出外活动，也不锻炼身体了，早晚一味地学，造成神经紧张，但往往事倍功半，收效甚微。遇到这种情况就应该马上冷静地分析原因：第一，是否对老师的授课方式感到不适或其他方面原因导致听课效果不好；第二，是否各科分配的时间不合理而造成偏科；第三，是否身体状况不佳影响精力或是情绪不振等其他原因。如果是第一种情况则应主动找任课老师或班主任谈谈，探求解决办法；如果是第二种情况则要及时调整战略方向，抓住薄弱环节，争取各科齐头并进（这点将在下面详细说明）；第三种情况则应适当休息，调整身心至最佳状态。有时，在学习上取得了进步就会沾沾自喜，这不利于继续进步，因此要告诫自己：和既定目标相比这点小成绩差得远呢，为了达到长远目标还需比现在多付出十倍的努力才行啊。总之要针对不同的情况作出判断，把握正确的心理导向，毕竟最了解自己人还是自己，要尽量减轻心理负担，轻装上阵，使自己的优势不断地发挥出来而增强自己的弱势。

在高三总复习尤其要注意的是，知识面要大，争取面面俱到，不留遗漏。就像梳头一样，每根毛发都要过一遍。也许有人会说：“这样做是不分轻重，眉毛胡子一把抓，无法突出重点、难点。”我认为只有了解了所有知识点做到了胸中有数才会清楚哪些是重点、难点，否则重点、难点就被架空了，没有什么实际意义。所以这只是学习上的不同层次而已，并不是矛盾对立的。

考前复习切忌题海战术，“题海无边，题型有涯”。要想在漫漫题海中，做遍各个知识点的练习真是势如登天，但如果抓住了题型也就等于搭上了快艇，使你在最短的时间内达到最大效率的捷径。做题也要讲究方法，要眼明心静，一般做过的题就应过目不忘，但也不是说要一字不漏地把原题背出来，最起码要认清题目的本质。比如做了一道物理题就要知道它到底是力、热、光、电、核的哪一类，还是哪几类；解这道题综合运用

了哪些定律和公式。这样一点点积少成多就会达到这样一个程度：拿过一道题来看一眼就马上反应出以前在哪做过类似的题，这道题与那道题有何不同，在解法上有什么捷径，甚至可以达到“举一反三”的程度，即做了一道题马上想到，如果条件和结论稍微变动一下会有什么不同。“过目不忘”也好，“举一反三”也罢，这些工夫都要靠熟练来完成的，所以要多做、多看、多练。

学习是件苦差事，但贵在持之以恒，每日不辍地学习，也许很枯燥、乏味，但千万不能放任自己，三天打鱼两天晒网，要记住“逆水行舟，不进则退”。放松对自己的要求就是为自己树立了强大的对手，即惰性。所以要学会以苦为乐，像高三那样每天都非常充实的日子一生只有一次，因此以一个良好的心态看待它，“走过去，前面就是清华”。

我高考的四科中除语文外，其他三科均在135分以上，没有明显的偏科，这也许是成功的因素之一吧！高考是以总分作衡量标准的，所以各科之间的关系值得研究一番。有人将各科比做是一只木桶上面的几块木板，哪怕只有一块板是短的，其蓄水量也受到那块板的限制，不会高过它。这个比喻是很贴切的，高考选拔是综合能力，光有哪门有优势是远远不够的，然而如果哪一门处于劣势，也是过不了关的。那么究竟怎样做才能不偏科呢？这就触及偏科的根本原因——兴趣。一般说来，优势科目总是令人感兴趣的科目，而令人感兴趣就促使同学们努力钻研它以获取更大兴趣，从而优势更加突出，这是一个良性循环。我要说兴趣是可以培养出来的，只要掌握了正确的途径。比如许多同学总报怨物理和语文非常难学，我以前也是这两门较弱。但后来我采取了有效的措施，对物理我采用先易后难的办法，平时的习题中有难度的我先不做，单挑简单的做，简单的题往往都是最基本的概念、定律的直接再现，这类题做熟了以后，再回头做中等难度的题。这样在一段时间里我一直没碰难题，谁知模考时，居然拿了满分。从那以后，我不仅有了信心同时也豁然开朗。所谓的难题不过是一些最基本东西的综合，根本不存在抽象的“难”题。难是相对而言的，基础的东西掌握了，难也可以成为易，所以我的物理成绩一直都很好，再也不怕了，也有兴趣去做“难题”了。对于语文我的办法是从阅读上下手，课本中的课文都是中国文学的精华，于是翻来覆去地看了数遍，有时

就大声朗读，培养语感。对文言文更是如此。古人云：“读书百遍，其义自现。”体会到这一点，我就在诵读古文的时候“不求甚解，独观其大略”。大略我理解作铿锵有力的词句、严谨周密的结构、抑扬顿挫的音节及自由洒脱的文风，等等。当然也不能囫囵吞枣，对一些生字、生词、易错字、成语、名句等就一条一条地抄在本子上，经常温习，谙熟为要。就这样三年的积累，我的底子厚了许多，再加上反复地做题，提高审题能力，所以语文成绩不断提高，兴趣也越来越浓了，就这样我的语文由弱项而提高为强项了，每次模考，语文成绩均存年级里名列前茅。

总之，协调各科关系并不单纯指时间的平均分配，而是要根据各人的不同情况，在保持优势的基础上，适当加大对薄弱科目的投入，找到时间和精力均衡点，争取各科的全面提高，这才是全面而系统的复习。

用坚强注释生命

姓 名：刘知新
名 次：河南省理科第二名
系 别：清华大学数学系

当美丽的清华园为我揭开神秘的面纱，为我绽放灿烂的笑容，把我轻轻拥入那充满学术气息的怀抱时，我知道，曾经的欢笑和泪水留给我的不仅仅是甜美的回忆。蓦然回首，我已无法判断高三是紧张充实还是枯燥乏味，但我分明对过去的每一个蒙尘的细节都感慨万千。因为正是在这一点一滴、一时一事中，我学会了坚守滴水穿石的箴言，学会了用坚强注释生命，学会了用奋斗实现理想，学会了用实力证实自身的价值。作为一个曾经走过高三生活、走过“黑色六月”并且有感于高三生活的人，我