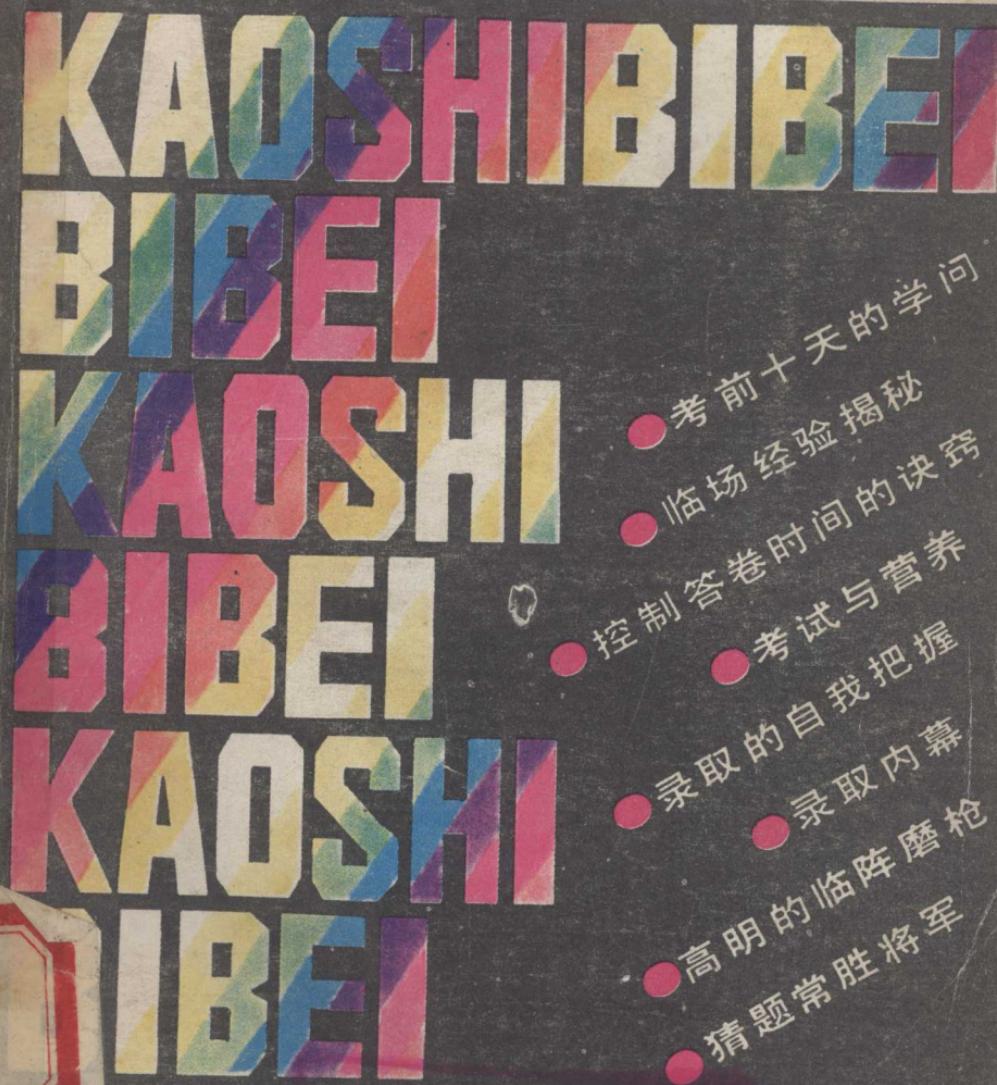


考试必备

● 彭剑飞 彭向平 晓 林著



● 海南人民出版社 ● 三环出版社

5 428476

G424.7

01

考试必备

彭剑飞 彭向平 晓林著



CS627549

考 试 必 备

著 者 林 晓 林 飞 剑 彭 向 平

编 著

主 编：林晓林、彭向平、彭剑飞、林飞、晓林

副主编：彭向平、彭剑飞、林飞、晓林

责任编辑：彭向平、彭剑飞、林飞、晓林

责任校对：彭向平、彭剑飞、林飞、晓林

责任印制：彭向平、彭剑飞、林飞、晓林

出版单位：海南人民出版社

三环出版社 出版

书号：ISBN 7-5443-0814-1

6

考 试 必 备

彭剑飞 彭向平 晓林 著

责任编辑：谢 军

封面设计：戴树铮 插图设计：杨青青

三环出版社 海南人民出版社 出版

(海南省海口市滨海大道)

各地新华书店经销

开本：787×1092 1/32 印张：7 字数：158千字

1989年12月第1版 1989年12月第1次印刷

印数：1—30000

ISBN7—80541—802—0/G·419 定价：2.70元

目 录

● 复习篇

- | | |
|--------------|----------------|
| 高考种子竟然落选 (1) | 什么是成功的复习 (2) |
| 复习心理重要还是 | 考生应具备的复习心 |
| 复习方法重要 (4) | 理素质 (4) |
| 考生复习众心态 (5) | 你会制定复习计划吗 (6) |
| 记忆是复习之本 (7) | 你知道什么叫记忆吗 (7) |
| 对你大有好处的记 | 掌握自己的记忆特征 (10) |
| 忆术 (8) | |
| 克服复习中记忆减 | 根据遗忘规律安排复 |
| 退的妙法 (11) | 习 (14) |
| 根据复习内容选择 | 求同求异复习法 (17) |
| 识记方法 (16) | |
| 复习中学会用点系 | 怎样临阵磨枪 (20) |
| 统论和控制论 (18) | |

● 临考篇

- | | |
|-------------------|----------------|
| 你有这些临考心理准备吗 (21) | 考前三种心理类型 (23) |
| 考前心理保健法 (24) | 考前生理保健法 (26) |
| 考前怎样“演习” (28) | 考前十天安排的学问 (29) |
| 考前稳定情绪的五种呼吸法 (29) | |

● 考试篇

- | | | | |
|---------------|------|---------------------|------|
| 考试中的“怯场”和“晕场” | (32) | 怎样防治“怯场”和“晕场” | (33) |
| 考场上的规则 | (35) | 必须具备的考试临场经验 | (37) |
| 怎样控制答卷时间 | (39) | 审题的艺术 | (41) |
| 送你一首考试歌 | (42) | 考试解题的一般思路和方法 | (43) |
| 卷面整洁会提高你的分数 | (46) | 答选择题时，答不出可以猜，猜错了不扣分 | (47) |
| 正确使用草稿纸 | (48) | 考试可以凭直觉答题 | (50) |
| 试题可能将答案暗示给你 | (50) | 肯定的暗示能在考场发挥威力 | (51) |
| 考试时怎样科学地饮水 | (52) | 经常看钟表——考试之大忌 | (53) |
| 怎样检查答卷错误 | (54) | 考完一科后马上对答案好不好 | (55) |
| 考完后马上到老师那里去 | (56) | 考后心理平衡法 | (56) |
| 考试期间的膳食和营养 | (57) | | |

● 面试篇

- | | | | |
|---------|------|--------------|------|
| 心理准备与雄辩 | (60) | 注意给主试留下的第一印象 | (60) |
| 怎样走进面试场 | (62) | 消除紧张、胆怯法 | (63) |

- 打破“我注定会失败”的枷锁 (65)
 遏得主试者连连说“是”的心理战术 (68)
 在主试面前表现你的精明强干 (70)

- 怎样迅速看穿主试者的意向 (66)
 使主试者的情绪处于最佳状态 (69)
 面试的要决 (72)

● 猜题篇

- 猜题的秘密武器 (73)
 命题者的心灵透视 (76)
 怎样理解客观性试题和主观性试题 (78)

- 猜题是从这里开始的 (75)
 命题的重点 (77)
 选择题有哪些题型 (79)
 猜题利弊谈 (83)

● 监考篇

- 监考人应具有的素质 (85)
 建立和谐、轻松的考场气氛 (87)
 考场的科学组织 (88)
 考生作弊的心理及常用方法 (91)
 在考试的最后五分钟 (93)

- 监考人的心灵素质 (86)
 考场打警戒线、派警察有必要吗 (88)
 监考来回走动者戒 (90)
 作弊者的处理 (92)
 闭路电视监考法 (93)

● 指导篇

- 皮洛马利翁效应与考生成绩 (94)

- 他们为什么离开了复习班 (95)

- | | |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| 考前指导的内容 (96) | 指导复习方法比知识训练更重要 (96) |
| 了解考生，才能对症下药 (97) | 模拟考试训练不宜过多 (97) |
| 模拟考试训练要标准化 (97) | 按成绩编班复习，是开小灶的好办法 (98) |
| 反复练习答错的试卷可以增强实力 (98) | 让考生相互阅卷 (99) |
| “考试教练”的作用 (99) | 考试期间，不要指责考生 (99) |
| 考生刚下场，教师不要轻易下结论 (100) | 可以挑题测实力 (100) |
| 志愿填报指导术，可帮助你的学生或孩子考上理想的学校 (101) | 考前临别赠言四忌 (103)
家长送考——考试之大忌 (104) |
| 信心在交谈中倍增 (104) | “在校千般好，回家处处忧” (105) |
| 家庭、学校密切配合 (106) | |

● 护 脑 篇

- | | |
|-----------------------|------------------------------|
| 人脑——一座摩天大楼似的计算机 (107) | 减轻大脑负担的妙方
——开发你的右半脑 (108) |
| 睡眠——护脑的利器 (110) | 两种睡眠与脑力恢复 (110) |
| 怎样睡得更好 (112) | 睡眠过度会危害大脑 (114) |

如果你患有失眠症，请学会这套“自我暗示——放松训练催眠法”	(114)
强化脑力的食物	(127)
这些食品使脑迟钝	(128)
为了你的大脑，请戒烟	(130)
什么是神经衰弱症	(121)
神经衰弱症的治疗	(122)
送氧护脑术	(125)
营养与脑	(126)
能充分保留食物营养的烹调法	(127)
酒对大脑的危害	(129)
大脑不用会生“锈”	(130)

● 高考篇

报考	(132)
体格检查	(139)
高考歌	(152)
高考录取的内幕	(154)
正录不上可委培	(162)
普通高等学校招生	
体检标准	(163)
政治思想品德考核	(138)
填报志愿的学问	(141)
你的考卷是怎样评阅出来的	(153)
“社来社去”与“定向招生”	(162)

● 中考篇

你能报考中专吗	(168)
你属于中专录取中的照顾对象吗	(169)
中等专业学校录取的原则和方法	(169)
普通中等专业学校招生体检标准	(170)

● 标准化考试简介

考试的标准化势在必行	(176)
------------	-------

什么叫标准化考试	(177)
----------	-------

- 标准化考试有哪些优点 (180)
机器阅卷与答题要求 (183)
怎样编制标准化考试试卷 (188)
标准化考试的思维方式 (192)

- 考生怎样适应标准化考试 (182)
考生在标准化考试中最容易出现的问题 (187)
1989年全国普通高校招生统一考试英语科标准化考试指南 (190)

● 考试漫谈

- 考试——无法消失的教育现象 (195)
国内著名考试简介 (197)
更重要的不在于考试本身，而在乎…… (214)

- 考试的生命力在于现代化 (196)
国外著名考试简介 (199)

复习篇



● 高考种子选手竟然落选

1985年高考，某校一位高材生名落孙山，在全校引起极大的震动。这位学生平时学习成绩优良，基本功扎实，是全校公认的高考种子选手，为何未能中第？班主任通过去招生部门了解情况，才知是分数未上线。如果是平时成绩较差的学生，分数上不了线似在意料之中，而他，这位在各种考试中平均成绩未下过90分的高材生，竟连最低录取线都未达到，实在令人费解。班主任痛感自己责任沉重，便找这位学生谈心和分析失误原因。原来除了一些其他的原因外，最重要的是考前两个月的总复习没有搞好。这位考生在预考结束以后，家庭遭到不幸，身患绝症的父亲病逝，母亲因此而急成重病，于是沉重的

家庭负担压到了他的身上，学校里的复习课他经常未到，任课老师觉得他反正是高材生，也未过多地干预他。结果，他学过的知识特别是一些重要的基础知识，没有得到进一步的、系统的强化而开始消退。一些本该做得出的题，在考场上硬是答不出来了。

这位考生的失误固然是由家庭的不幸造成的，但我们在那里着重强调的是，临考前的复习是十分重要的，不管你所学的知识记得多么牢，但遗忘的规律是不可抗拒的，而克服遗忘最有效的方法就是复习、复习、再复习。**复习成功，考试必胜**。那么，什么是成功的复习呢？

● 什么是成功的复习

1. 成功的复习是目的明确的复习 这种目的明性确包括近期的和远期的两种，如近期的目的是顺利地通过各科段考或预考，远期的是要在高考、中考或自学考试中取得好分数。远近目的明确，有利于科学地安排复习内容和时间，不致于一天到晚无事忙。

2. 成功的复习应具有健康的应考心理准备 有些考生平时学习成绩不错，但一进考场，心慌意乱，情绪不稳，在答题中出现不该出现的错误，这是应考心理不健康的表现，是考试的大忌。健康的应考心理在平时考试中就应该培养和锻炼，在复习迎考中可以进一步培养。关于这一点，本书将有专文阐述。

3. 成功的复习在于把握学科知识的结构 美国心理学家、教育家布鲁纳毫不隐晦自己的观点。他认为，在教学中只须教给学生以每门学科(课程)的知识结构，这样更有利于学生运用“发现法”去自己学习和掌握知识。复习也不例外，掌握了学科知识的结构，就可以做到成竹在胸，学科知识的重点、难

点也就易于一一攻克了。其实，学科知识结构就是指的那些组成某一学科（或课程）的最基本的知识主干（或内容）。但由于复习中急于求成思想的影响，很多考生忽视了这一点，而是一味地去复习、钻研难题、偏题和怪题，搞题海战术，结果功夫花了不少，收效却甚微。

4. 成功的复习不但在于善于记忆，而且还在善于忘记

据说有一个苏联人，记忆容量大得惊人，记忆力也非常好。在他的学习和生活中，苦闷的不是记不住东西，而是不会“忘记”所学的所有知识，对外界事物，他都能过目不忘，而当他要从记忆中提取有用的东西时，得把记忆仓库盘一遍底，也就是说信息提取的速度慢得惊人。这样的人如果去考试，不急晕才怪呢！

复习从某种意义上来说，就是通过记忆把知识贮存在头脑里，使用时能迅速取出来。因此，并不是记忆得越多就越好。因为，事物总是有正反两面，要记住一些东西，必须忘记另一些东西。我们在复习中要记忆的是知识中的精华部分，与此无关的东西要少记甚至不记。因为，虽然人的记忆容量是无限的，但作为接收信息的入口——意识却只一个。在这个充当记忆入口的意识中，如果有无关信息的干扰，则要将必要的信息扎实地记住并输出就十分困难了。

5. 精通各种题型的解法

考试的内容，总是通过各种各样的题型表现出来的。一般考试的题型有六七种，标准化考试则更多，有的达十多种。常用的题型是：填空题、选择题、（包括多项选择题和四选一题）、判断题、改错题、匹配题、释义题、缩写题、扩写题、问答题、分析题等。熟悉这些题型的解法，就好比练武人掌握了十八般武艺一样，考试时就可做到兵来将挡、水来土掩。

我们知道了复习成功对考试胜利的作用，知道了怎样才是成功的复习，那么怎样才能保证复习的成功呢？在复习中，是复习心理重要，还是复习方法重要？

● 复习心理重要还是复习方法重要

1977年，文革后恢复高考的第一年，被社会压抑了多年的老三届知青纷纷参加高考。有两兄弟，哥哥高中毕业，弟弟初中毕业，六八年双双来到陕西某农村插队落户。听到恢复高考的消息后，弟弟拉着哥哥一同去报考，哥哥因成了家，加之学业荒废太久，报考信心不足，但为了鼓励弟弟，勉强一同进了区文教办办的高考复习班。弟弟横下一条心，背水一战，在一个多月的时间里居然把中学课程都啃了一遍。哥哥信心不足，复习时未能竭尽全力，结果只念过初中的弟弟金榜题名，高中毕业的哥哥却名落孙山。这个事例说明什么呢？这个事例说明，复习的心理因素是非常重要的，从某种意义来说，**复习的心理因素比复习方法更重要**。这是因为复习的方法毕竟只是外因条件，“外因只有通过内因（复习心理）才能发挥作用。那么什么是健康的复习心理呢？

● 考生应具备的复习心理素质

健康的复习心理素质包括这样一些方面：

1. **必胜信念** 这是最重要的复习心理素质。如果你进入复习阶段，就一定要树立“我一定能通过复习使成绩赶上班上成绩最好的同学”；“通过复习，我有把握考取好的学校”的自信心。常言道，**有了自信便成功了一半**。前面谈到的那位弟弟的背水一战精神，其实就是自信心和必胜心的一种表现。

2. **务实精神** 复习是做学问的一种方式，做学问来不得

半点的虚假。因此，必须踏踏实实地复习，不能投机取巧。常言道，务实必胜。这是有道理的。

3. 谦逊态度 孔子曰：“三人行必有我师”何况几十上百人的复习班呢？强中更有强中手，即使你是考生中的佼佼者，也不要忘了千里马也可能失蹄的教训。只有谦虚谨慎，乐于求教，才有可能提高复习成绩。成绩欠差者更应如此。

4. 目的多元化 有的考生把复习的目的单一化，即为了高考或中考中第。而一旦考场出现失误，精神就全面崩溃，可谓兵败如山倒，防止这种现象出现的办法就是在复习时把复习目的多元化（或动机多元化）。本来，复习不单是为了考试，复习的主要目的是更好地掌握知识，它只是掌握知识的重要手段。考不起高校就进中专，进技校；三百六十行，行行出状元，知识学到手，什么状元都能当。通俗地说，也就是要在复习中淡化些考试观念。这样可以使你在复习中不致于遇难而退，而会迎难而上，并随时根据自己的实际能力和具体情况调整复习计划。

各种各样的考生，在各种各样的复习中表现出不同的复习心理类型。了解这不同的复习心理类型，对比一下自己，对我们培养健康的复习心理不无益处。

● 考生复习众心态

1. 踏实型 复习有比较明确的目的，心理准备充分，复习中务实，能吃苦，有较强的进取心和竞争心。

2. 取巧型 这种考生也有一定的复习目标，但或因为成绩基础不太好、或怕吃苦，想用点小聪明在复习中走捷径，缺乏脚踏实地的苦干精神，在考场上表现为喜欢作弊。

3. 应付型 这种考生往往成绩很差，或读书无用思想严

重，不愿意复习，但因父母或社会的压力，只好到学校来应付一下，绝对不会在复习中吃苦。上课睡觉，旷课往往见之于这些人。考试时少数会作弊以碰运气，多数无所谓。

有了健康的复习心理，我们还需要制定一个可行有效的复习计划帮助自己复习。

● 你会制定复习计划吗

复习计划的制定因人而异、因科目而异，但制定计划的原则却是一致的，这些原则是：

1. 先难后易 在科目上应先保证较难科目的安排，如文科复习里的语文、外语、政治，理科复习的数学、物理、化学等。这些主要学科的知识量多、难度大，应尽可能保证有充分的时间去攻关。

2. 先紧后松 以5月至6月底的时间安排为例，在6月15日前的复习内容安排可尽量紧一些，临近考试，复习应松一点，以保证大脑逐步得到休息，为考试作好准备。

3. 要根据年龄特征制定复习计划 考生的年龄各有不同，有成人、中学生，也有小学生。复习计划的制定一定要考虑考生的心理年龄特征，特别是在内容和时间的安排上，成人和中小学生更应有区别。有的中小学为了组织复习，迎接升学考试，每天复习时间达十多小时以上，这显然是有损于身心健康，也不利于考试的。

4. 根据复习的具体目的制定计划 一般来说，复习都是以巩固所学知识为目的的，但具体目的仍有不同，比如有的是为了迎接某场决定命运的考试，有的则主要是教学中的巩固练习。为了更好地发挥复习的作用，就必须根据具体目的来制定复习计划。如迎接某场考试的复习计划，就必须从时间上、复

习内容上、复习方法、教师安排上都作出周密的安排。

5. 复习课程的安排要克服两种“抑制”的影响 很多考生有这样一个体会，在学习一个课题后，如果立即转入一个比较难的课题中，那么第一个课题记忆的效果就会很差。在心理学中，将这种现象叫做“**倒摄抑制**”意思是熟记后的活动会对刚刚形成的暂时联系发生抑制，降低以后对材料的再现，通俗地说就是学了后面的忘了前面的。与此相反的现象是“**前摄抑制**”即先前的学习活动对后来熟记的内容有消极影响。心理学的实验还指出：两个课题的类似性愈大，这种相互影响的作用就愈大。例如，在学完代数后再学几何，彼此之间的消极影响就要比学完代数再学外语的影响大，这是因为由于大脑使用的神经细胞比较接近，因而更容易产生疲劳；同时使用的神经元回路在空间距离上比较接近，使这种干扰更大，从而降低复习效果。因此，制定课程复习计划时一定不要把接近的科目排在一起，文理科目应适当地错开。

● 记忆是复习之本

一位心理学家说：“**记忆是智力活动的利器**”。此话很有道理。一个人若不会记忆，就无法在头脑中储存知识。**复习的本质是将所学得（或记忆下来）的知识再加以巩固（或强化）**，实际上也就是一种再记忆。有的人复习效果好、有的人复习效果不好，如从生理机制来分析，实际上就是一个记忆好坏的问题。所以我们要搞好复习必须懂得什么是记忆，必须练好记忆的基本功。

● 你知道什么叫记忆吗

我们每天之所以能很好地学习、生活、劳动，就是因为具

有记忆这一功能。无论是动物和人，若是没有记忆，生活是无法思议的，更不要说去参加什么考试了。有一位学者曾这样来形容记忆：**一个人真正的所有物，就是他的财富，不在于别的，只在于记忆。**

那么，什么叫记忆呢？记忆是过去的经验在人脑中的反映。熟读了一首诗，过几天能把它背出来，就是通过记忆来实现的。

从生理机制看，记忆是大脑暂时神经联系的痕迹的保持；从信息处理观点看，记忆是对输入信息的编码、贮存和提取的过程。俄国伟大的生理学家谢切诺夫说过：一切智慧的根源都在于记忆，记忆是“整个心理生活的基本条件”。传说古希腊有位“记忆女神”叫尼摩尼西，她生了九个文艺女儿，专管文艺，你看，文艺女神为记忆女神所“生育”，说明文艺都是由记忆孕育而出的，可见记忆的重要。西方有句格言：“**记忆乃才智之母**”，确实，我们的聪明才智来自于记忆，你想更聪明吗？你苦于记不住东西吗？那就学会提高你的记忆力吧！

● 对你大有好处的记忆术

这里介绍几种常用的记忆术，也许能解除你复习中的烦恼。

1. 附加意义法 意义记忆的效果优于机械记忆，这是记忆的一条规律。根据这条规律，如果我们对一些需要机械记忆的材料赋予一定的意义，就可以帮助记忆。假如你要记住五四运动发生的年代1919年，只要记住它发生在十月革命（1917年）后二年，中国共产党成立（1921）前2年，就容易记住。记辛亥革命的年代1911年，若想到它比中国共产党成立的时间恰好早10年，也就好记些。