

2003MBA联考

清华辅导教材



逻辑

● 朱岩 主编

清华大学出版社

2003MBA联考

清华辅导教材

逻辑



● 朱岩 主编

清华大学出版社

(京)新登字 158 号

内 容 简 介

本书对 MBA 联考逻辑大纲中所要求的逻辑基本知识及历年考试中所涉及的逻辑知识进行了简明、精要的阐释,对逻辑试题的考点和难点做了具体的说明,并着重对逻辑试题的类型、解题方法与技巧进行了详细的解析。此外,为了让考生自测,提高应试能力,作者选编了 5 套模拟试题(每套 50 道题);另附录了 1999 年到 2002 年全国攻读工商管理硕士学位研究生逻辑试题及全国在职攻读工商管理硕士学位研究生逻辑试题,以及解题分析。

本书的读者对象是参加 MBA 考试的考生。

图书在版编目(CIP)数据

逻辑 / 朱岩主编. —北京:清华大学出版社, 2002

2003MBA 联考清华辅导教材

ISBN 7-302-05721-4

I. 逻… II. 朱… III. 逻辑—研究生—入学考试—自学参考资料 IV. B81

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 054207 号

出 版 者: 清华大学出版社(北京清华大学学研大厦, 邮编 100084)

<http://www.tup.tsinghua.edu.cn>

责任编辑: 王 青

版式设计: 刘 路

印 刷 者: 北京市清华园胶印厂

发 行 者: 新华书店总店北京发行所

开 本: 787×960 1/16 印张: 24.5 字数: 490 千字

版 次: 2002 年 8 月第 1 版 2002 年 8 月第 1 次印刷

书 号: ISBN 7-302-05721-4/F·429

印 数: 0001~5000

定 价: 46.00 元

总 序

随着我国社会主义市场经济体制的逐步建立,经济体制改革不断深化,能掌握市场经济的一般规律,熟悉其运行规则,而又了解中国企业实情的经济管理人才短缺的矛盾也就更加尖锐地暴露出来。近几年来,为适应这一需要,以培养企业经营管理战略后备人才为目标的 MBA 得到极为迅速的发展。

为了确保我国 MBA 健康有序地发展,在教育部高校学生司和国务院学位办公室的直接领导下,全国 MBA 教育指导委员会设计了 MBA 入学联考方案,并从 1997 年开始实施全国 MBA 入学联考。1998 年又开通了主要面向国有大中型企业管理干部的“企业管理干部在职攻读 MBA 学位”的渠道,组织了相近的全国联考,有数万人参加了 1999 年的考试。全国联考提高了考试的质量,规范了考试的要求,促进了考生之间的竞争。

清华大学经济管理学院辅导的考生在全国 MBA 入学联考以来,连续取得各科总平均第一和多数单科第一的好成绩。在刚刚结束的 2002 年全国工商管理硕士(MBA)招生联考中,报考我校的考生总成绩在全国名列首位。这也是自 1997 年我国实行 MBA 联考以来,我校第 6 次夺得第一名。

2002 年报考我校的考生为 4482 人,实际参加考试者达 3620 人。在联考的 4 张试卷中,报考我校的考生在我校语文和逻辑、数学、英语课程上的总成绩均居第一位,管理课程的总成绩位居第二。四门课程的总成绩和平均成绩,也位居全国第一。为了帮助应考人员更好地准备入学考试,清华大学出版社组织近年来参加考前辅导的有关专家教授编写了《MBA 联考清华辅导教材》,共分《英语》、《数学》、《语文》、《逻辑》、《管理》五册。

这套辅导教材充分体现了《MBA 考试大纲》的要求,作者本着确保工商管理硕士生入学考试的信度和效度,既反映工商管理专业的特点,又有利于有实践经验的中青年管理干部入学,促进工商管理教育的

发展的精神,编写了本套辅导教材。

本套辅导教材考虑了应试人员的不同专业背景,注意侧重提高应试人员的逻辑思维能力,汉语和英语的阅读、表达及运用能力,抽象概括能力,空间想象能力,基本运算能力,以及运用基本知识分析和解决实际管理问题的能力。本丛书包含了大量的例题和习题,训练应试人员在理解理论要点的基础上,提高分析和解题能力。本丛书包含了以往联考的试题分析,并附有模拟试题和题解,帮助应试人员进行自我训练和自我检验。

最后,本丛书的顺利出版要感谢清华大学经济管理学院教学办公室主任程佳惠教授所做大量的组织工作,要感谢清华大学出版社,更要感谢各位作者所付出的辛勤劳动。

清华大学经济管理学院副院长

陈章武

编者序

我国的 MBA 教育还刚刚起步, MBA 的入学考试作为选拔管理人才的一个重要手段正在逐步完善。入学考试的逻辑部分, 考查了考生的逻辑素质, 或者说思维敏捷性。逻辑考试考查考生对事物的抽象、判断、决策能力, 这些能力都是成为合格管理人员的很重要的条件。为了能够帮助大家更好地复习, 编者根据最近几年的教学经验编写了这本书, 希望通过系统的逻辑知识介绍和题型讲解提高大家求解逻辑考题的能力。

本书共分五个部分:

第一部分, 逻辑复习策略制定。通过逻辑能力自测帮助大家制定相应的应考策略, 以及复习重点;

第二部分, 必备逻辑知识及其应用技巧, 按照逻辑思维的基本过程对概念、判断、推理做了全面的介绍, 并就 MBA 的考题进行了分析;

第三部分, 根据历年考题介绍了常见的试题类型及其解题方法, 并分析了应对逻辑考试的策略;

第四部分, 模拟试题, 书中提供了 250 道逻辑考试模拟试题, 希望大家在做题中提高水平;

第五部分, 历年逻辑考试试题分析, 选编分析了从 1999 年到 2002 年的 7 套考题。

本书的编写过程得到了清华大学 MBA 考前辅导其余授课老师的大力支持, 同时清华大学出版社的编辑们也力促了本书的编写出版。由于作者水平有限, 兼之时间仓促, 书中难免有不当之处, 恳请读者批评指正。此外, 对编入书中的参考资料的作者在此也再次表示深深的谢意!

编者

2002 年 6 月

目 录

第一部分 逻辑复习策略制定	1
第一章 关于逻辑	2
第二章 复习自测及应对策略	4
第二部分 逻辑知识要点点评	15
第三章 概念	16
第四章 判断	24
第五章 推理	36
第六章 逻辑的基本规律	65
第七章 预设	70
第八章 典型的逻辑错误	72
第三部分 试题类型分析及应考策略	77
第九章 常见试题类型和解题思路	78
第十章 解题策略	93
第四部分 模拟试题	95
模拟试题一	96
模拟试题二	113
模拟试题三	129
模拟试题四	146
模拟试题五	163

1999 年全国攻读工商管理硕士学位研究生入学考试逻辑试题及解析	182
1999 年全国在职攻读工商管理硕士学位入学考试逻辑试题及解析	213
2000 年全国攻读工商管理硕士学位研究生入学考试逻辑试题及解析	238
2000 年全国在职攻读工商管理硕士学位入学考试逻辑试题及解析	270
2001 年全国攻读工商管理硕士学位研究生入学考试逻辑试题及解析	297
2001 年全国在职攻读工商管理硕士学位入学考试逻辑试题及解析	328
2002 年全国攻读工商管理硕士学位研究生入学考试逻辑试题及解析	355

第一部分

逻辑复习策略制定

关于逻辑

MBA 教育在我国已经发展了 5 年, MBA 毕业的学生已经逐渐成为我国管理现代化建设中的生力军, 我国的 MBA 教育取得了比较大的成绩, 为社会输送了一批批优秀的管理人才。

MBA 入学资格考试是成为合格经理人的第一道关口, 为此国家精心设计了现在的考试科目。几年来的经验证明这一考试体系基本上是合理的。它从不同的侧面对一个人作为职业管理人员应该具有的基本素质进行了测试。就逻辑考试而言, 它主要考查考生的逻辑素质, 或者说思维敏捷性。也就是说, 考查考生对事物的抽象、判断、决策能力, 这些能力都是成为合格管理人员的很重要的条件。

那么逻辑究竟是什么? MBA 逻辑考试都考些什么?

简单说, 逻辑就是一种基本的思维能力。MBA 逻辑考试也就是对这种逻辑思维能力的考试, 而不是形式逻辑知识。举个例子来说, 对三段论的考察, 不是考你三段论有哪几种类型, 而是如何合理地运用逻辑结构。

不过, 我国的 MBA 教育还刚刚开始, 从入学考试到教学过程都在借鉴英美等发达国家成熟的 MBA 教育体制的经验。MBA 入学考试的逻辑部分也是如此, 借鉴于美国 GMAT(管理专业类研究生入学考试) 的考试形式, 但在内容设计上更符合中国的特点。GMAT 考试中与我们所说的逻辑相关的部分是评判推理(critical reasoning)部分, 该部分有 16 道题目, 要求考生在 25 分钟内完成, 平均 1.5 分钟左右完成一道题(这一点类似于我国 MBA 逻辑考试平均每题 1.8 分钟的阅读量)。GMAT 的评判推理部分主要考查三方面的能力:

- (1) 确定论点(making arguments);
- (2) 评价论点(evaluating arguments);
- (3) 规范或评价一个行动计划(formulating or evaluating a plan of action)。

从这三个方面主要考查考生的逻辑素质,也就是迅速分析问题、找出问题关键,并评判、解决问题的能力。我们可以看到,在 GMAT 中不会考形式逻辑的专业知识。同样,我国的 MBA 入学考试的逻辑部分也不是考逻辑知识,而是考逻辑素质,考分析、判断、解决问题的能力。

那么什么是逻辑素质?

逻辑素质简单地说就是每个人在处理问题时的思维方式。这种思维方式经过训练和积累是有一定规律可循的,这个规律就是形式逻辑知识。所以,逻辑素质并不等同于逻辑知识,经过多年的学习和工作,每个人都有自己的思维推理能力,也就是思考问题的能力。在遇到问题时,我们都有一套思维方法,从因果、归纳、矛盾等方面入手,来迅速判断问题,逻辑考试考的就是这种能力。

因此,每一个 MBA 的考生都已经具备了一定的逻辑素质,我们要充分相信自己的逻辑能力。这种能力在你接受教育的过程中和多年的工作经验中已经形成。我们的教育过程在教授给每个人知识的同时,最重要的是教会你一种思维能力,现在你也许不记得物理学中的很多定理了,但在你学习物理的过程中所形成的科学思维能力却将陪伴你一生,形成了你思维的基本模式。比如,看到任何现象你都会分析背后的原因,这就是逻辑素质。

所以在复习过程中,要充分相信自己的逻辑思维能力,不要在逻辑知识细节上钻牛角尖,去专攻形式逻辑知识。逻辑知识是对我们形成的科学思维习惯的系统的总结。从理论上说,没有这种总结我们也应该完全可以解答 MBA 逻辑考试题目。但是,如果掌握了形式逻辑的基本知识,就相当于把你的思维能力进行了梳理,这样将加快你的解题速度和解题的正确性。因此,完全用形式逻辑的知识来套考题是错误的,但不学习逻辑知识是不是也可以考好逻辑考试呢?当然,这也是不可能的。因为现在的逻辑考试题目量很大,不可能给你详细推敲的时间,你必须在尽量短的时间内找出答案,这就要求一些解题技巧。我们学习逻辑知识,一方面有助于快速解决一些符合基本逻辑思维习惯的类型题,另一方面通过对严谨的逻辑知识和推理过程的学习,能够进一步强化自己的逻辑思维能力,提高逻辑素质,提高解题速度。

因此,建议大家在学习逻辑知识的过程中解题,在解题中学习逻辑知识。也就是说,要勤于思考,在学习逻辑知识时要考虑这一知识点常用来做什么,往往会怎么考;在做模拟题时要考虑该题考的是什么能力,从逻辑推理的角度出发点是什么。这样就可以避免死学逻辑知识,同时又可以迅速提高分析问题的能力。

复习自测及应对策略

既然应对逻辑考试要掌握一定的逻辑知识,我们该如何合理地制定应考策略呢?在正式开始复习之前,建议大家做一次自我测试。方法是找一套题,在规定的时间内完成。然后分析一下结果。下面给出 25 道题,请同学们在 45 分钟内做完,记住一定要在规定时间内完成,就像是实际考试一样。

逻辑能力自测题

1. 某县领导参加全县的乡计划生育干部会,临时被邀请上台讲话。由于事先没有做调查研究,也不熟悉县里计划生育的具体情况,只能说些模棱两可、无关痛痒的话。他讲道:“在我们县 14 个乡中,有的乡完成了计划生育指标;有的乡没有完成计划生育指标,李家集乡就没有完成嘛。”在领导讲话时,县计划生育委员会主任手心里捏了一把汗,因为领导讲的三句话中有两句不符合实际,真后悔临时拉领导来讲话。

以下哪项正确表示了该县计划生育工作的实际情况?

- A. 在 14 个乡中至少有一个乡没有完成计划生育指标。
- B. 在 14 个乡中除李家集乡外还有别的乡没有完成计划生育指标。
- C. 在 14 个乡中没有一个乡没有完成计划生育指标。
- D. 在 14 个乡中只有一个乡没有完成计划生育指标。
- E. 在 14 个乡中只有李家集乡完成了计划生育指标。

2. 在 MBA 财务管理课程的期终考试后,班长想从老师那里打听成绩。班长说:“老师,这次考试不太难,我估计我们班同学的成绩都在 70 分以上吧。”老师说:“你的前半

句话不错,后半句话不对。”

根据老师的意思,下列哪项必为事实?

- A. 多数同学的成绩在 70 分以上,有少数同学的成绩在 60 分以下。
- B. 有些同学的成绩在 70 分以上,有些同学的成绩在 70 分以下。
- C. 研究生的课程 70 分才算及格,肯定有的同学成绩不及格。
- D. 这次考试太难,多数同学的考试成绩不理想。
- E. 这次考试太容易,全班同学的考试成绩都在 80 分以上。

3. 去年 MBA 入学考试的五门课程中,王海天和李素云只有数学成绩相同,其他科的成绩互有高低,但所有课程的分数都在 60 分以上。在录取时只能比较他们的总成绩了。

下列哪项如果为真,能够使你判断出王海天的总成绩高于李素云?

- A. 王海天的最低分是数学,而李素云的最低分是英语。
- B. 王海天的最高分比李素云的最高分要高。
- C. 王海天的最低分比李素云的最低分高。
- D. 王海天的最低分比李素云的两门课分别的成绩高。
- E. 王海天的最低分比李素云的平均成绩高。

4. 壳牌石油公司连续三年在全球 500 家最大公司净利润总额排名中位列第一,其主要原因是该公司比其他公司有更多的国际业务。

下列哪项如果为真,则最能支持上述说法?

- A. 与壳牌公司规模相当,但国际业务少的石油公司的利润都比壳牌石油公司的利润低。
- B. 历史上全球 500 家大公司的净利润冠军都是石油公司。
- C. 近三年来全球最大的 500 家公司都在努力走向国际化。
- D. 近三年来石油和成品油的价格都很稳定。
- E. 壳牌石油公司是英国和荷兰两国所共同拥有的。

5. 某学术会议正在举行分组会议。其中一组有八人出席。分组会主席问大家原来各自认识与否。结果该组中仅有一人认识小组中的三个人,有三个人认识小组中的两个人,有四个人认识小组中的一个人。

若以上统计是真实的,则最能得出以下哪项结论?

- A. 会议主席认识小组的人最多,其他人相互认识的少。
- B. 此类学术会议是第一次召开,大家都是生面孔。
- C. 有些成员所说的认识可能仅是在电视上或报告会上见过而已。
- D. 虽然会议成员原来的熟人不多,但原来认识的都是至交。

E. 通过这次会议,小组成员都相互认识了,以后见面就能直呼其名了。

6. 群英和志城都是经营微型计算机的公司,它们是电子一条街上的两颗高科技新星。为了在微型计算机市场上与几家国际大公司较量,群英公司和志城公司在加强管理、降低成本、提高质量和改善服务几方面实行了有效的措施。群英公司和志城公司的微机销售量 1998 年比 1997 年分别增加了 15 万台和 12 万台,令国际大公司也不敢小看它们。

根据以上事实,最能得出下面哪项结论?

A. 1998 年,群英公司与志城公司微机的销售量超过了国外公司在中国的微机销售量。

B. 1998 年,群英公司和志城公司用降价倾销的策略扩大了市场份额。

C. 1998 年,群英公司微机销售量的增长率超过志城公司微机销售量的增长率。

D. 在价格、质量相似的情况下,中国的许多消费者更喜欢买进口电脑。

E. 1998 年,群英公司的市场份额增长量超过了志城公司的市场份额增长量。

7. 几年来,我国许多餐厅使用一次性筷子,这种现象受到越来越多的批评。许多环保人士在报刊上呼吁:为了保护森林资源,让山变绿、水变清,是采取坚决措施,禁用一次性筷子的时候了!

以下除哪项外,都从不同方面对批评者的观点提供了支持?

A. 我国森林资源十分匮乏,把大好的木材用来做一次性筷子,实在是莫大的浪费。

B. 1998 年的特大水灾造成的损失既与气候有关,也与多年的滥砍滥伐有很大关系。

C. 森林和各种绿色植被对涵养水分、调节气候、防止水土流失具有不可替代的作用。

D. 禁用一次性筷子既要大张旗鼓地宣传,又要制定相应的法规,建立完善的监督机制。

E. 保护森林不能只保不用。合理使用,适量地采伐,发展林区经济,还能促进保护。

8. 三位股评专家正在对三家上市公司明天的股价走势进行预测。甲说:“公司一的股价会有一些上升,但不能期望过高。”乙说:“公司二的股价可能下跌,除非公司一的股价上升超过 5%。”丙说:“如果公司二的股价上升,公司三的股价也会上升。”三位股评专家果然厉害,一天后的事实表明他们的预言都对,而且公司三的股价跌了。

以下哪项叙述最可能是那一天股价变动的情况?

A. 公司一股价上升了 9%,公司二股价上升了 4%。

B. 公司一股价上升了 7%,公司二股价下跌了 3%。

C. 公司一股价上升了 4%,公司二股价持平。

D. 公司一股价上升了 5%,公司二股价上升了 2%。

E. 公司一股价上升了 2%,公司二股价有所上升。

9. 某西方国家,高等学校的学费连中等收入家庭都难以负担,然而,许多家长还是节

衣缩食供孩子上大学。有人说,这是因为高等教育是一项很好的投资。

以下哪项对以上说法提出质疑?

- A. 一个大学文凭每年的利润率是 13% 以上,超过了股票的长期利润率。
- B. 在 25~29 岁的人中,只有高中学历的失业率是受过高等教育的人的 3 倍。
- C. 科技发展迅速,经济从依赖体力转变为更多地依赖脑力,对大学学历的回报进一步提高。
- D. 1980 年有大学文凭的人的收入大约比只有高中文凭的人多 43%,1996 年增加到 75%。
- E. 随着计算机技术的发展,许多原来需要高技术人才承担的工作可以雇用只会操作键盘的技工来干。

10. 你可以随时愚弄某些人。

假若这种说法可以成立,以下哪些判断必然为真?

- I. 张三和李四随时都可能被你愚弄。
 - II. 你随时都想愚弄人。
 - III. 你随时都可能愚弄人。
 - IV. 你只能在某些时候愚弄人。
 - V. 你每时每刻都在愚弄人。
- A. 只有 III。
 - B. 只有 II。
 - C. 只有 I 和 III。
 - D. 只有 II、III 和 IV。
 - E. 只有 I、III 和 V。

11. 据 S 市的卫生检疫部门统计,与去年相比,今年该市肠炎患者的数量有明显的下降。权威人士认为,这是由于该市的饮用水净化工程正式投入了使用。

以下哪项最不能削弱上述权威人士的结论?

- A. 和天然饮用水相比,S 市经过净化的饮用水中缺少了几种重要的微量元素。
- B. S 市的饮用水净化工程在五年前动工,于前年正式投入了使用。
- C. 去年 S 市对餐饮业特别是卫生条件较差的大排档进行了严格的卫生检查和整顿。
- D. 由于引进了新的诊断技术,许多以前被诊断为肠炎的病案,今年被确诊为肠溃疡。
- E. 全国范围的统计数字显示,我国肠炎患者的数量呈逐年明显下降的趋势。

12. 一个心理健康的人必须保持自尊:一个人只有受到自己所尊敬的人的尊敬,才能保持自尊;而一个用“追星”方式来表达自己尊敬情感的人,不可能受到自己所尊敬的人的尊敬。

以下哪项结论可以从题干的断定中推出？

- A. 一个心理健康的人,不可能用“追星”的方式来表达自己的尊敬情感。
- B. 一个心理健康的人,不可能接受用“追星”的方式所表达的尊敬。
- C. 一个人如果受到了自己所尊敬的人的尊敬,他(她)一定是个心理健康的人。
- D. 没有一个保持自尊的人,会尊敬一个用“追星”方式表达尊敬情感的人。
- E. 一个用“追星”方式表达自己尊敬情感的人,完全可以同时保持自尊。

13. 某大公司的会计部经理要求总经理批准一项改革计划。

会计部经理：我打算把本公司会计核算所使用的良友财务软件更换为智达财务软件。

总经理：良友软件不是一直用得很好吗，为什么要换？

会计部经理：主要是想降低员工成本。我拿到了一个会计公会的统计，在新雇员的财会软件培训成本上，智达软件要比良友低 28%。

总经理：我认为你这个理由并不够充分，你们完全可以聘请原本就会使用良友财务软件的雇员嘛。

以下哪项如果为真，最能削弱总经理的反驳？

- A. 现在公司的所有雇员都曾经被要求参加良友财务软件的培训。
- B. 当一个雇员掌握了财务会计软件的使用技能后，他们就开始不断地更换雇主。
- C. 有会计软件使用经验的雇员通常比没有太多经验的雇员要求更高的工资。
- D. 该公司雇员的平均工作效率比其竞争对手的雇员要低。
- E. 智达财务软件的升级换代费用可能会比良友财务软件升级的费用高。

14. 某仓库失窃，四个保管员因涉嫌而被传讯。四人的供述如下：

甲：我们四人都没作案。

乙：我们中有人作案。

丙：乙和丁至少有一人没作案。

丁：我没作案。

如果四人中有两人说的是真话，有两人说的是假话，则以下哪项判断成立？

- A. 说真话的是甲和丙。
- B. 说真话的是甲和丁。
- C. 说真话的是乙和丙。
- D. 说真话的是乙和丁。
- E. 说真话的是丙和丁。

15. 一位海关检查员说，他在特殊工作经历中培养了一种特殊的技能，即能够准确地判定一个人是否在欺骗他。他的根据是，在海关通道执行公务时，短短的几句对话就能使

他确定对方是否可疑；而在他认为可疑的人身上，无一例外地都查出了违禁物品。

以下哪项如果为真，能削弱上述海关检查员的论证？

- I. 在他认为不可疑而未经检查的人关人员中，有人无意地携带了违禁物品。
 - II. 在他认为不可疑而未经检查的人关人员中，有人有意地携带了违禁物品。
 - III. 在他认为可疑并查出违禁物品的人关人员中，有人是无意地携带了违禁物品。
- A. 只有 I。
 - B. 只有 II。
 - C. 只有 III。
 - D. 只有 II 和 III。
 - E. I、II 和 III。

16. 商业伦理调查员：XYZ 钱币交易所一直误导它的客户说，它的一些钱币是很稀有的。实际上那些钱币是比较常见而且很容易得到的。

XYZ 钱币交易所：这太可笑了。XYZ 钱币交易所是世界上最大的几个钱币交易所之一。我们销售的钱币是经过一家国际认证公司鉴定的，并且有钱币经销的执照。

XYZ 钱币交易所的回答显得很没有说服力，因为它……，以下哪项作为上文的继续最为恰当？

- A. 故意夸大商业伦理调查员的论述，使其显得不可信。
- B. 指责商业伦理调查员有偏见，但不能提供足够的证据来证实他的指责。
- C. 没能证实其他钱币交易所也不能鉴定他们所卖的钱币。
- D. 列出了 XYZ 钱币交易所的优势，但没有对商业伦理调查员的问题做出回答。
- E. 没有对“非常稀少”这一意思含混的词做出解释。

17. 认为大学的附属医院比社区医院或私立医院要好，是一种误解。事实上，大学的附属医院抢救病人的成功率比其他医院要小。这说明大学的附属医院的医疗护理水平比其他医院要低。

以下哪项，如果为真，最能驳斥上述论证？

- A. 很多医生既在大学工作又在私立医院工作。
- B. 大学，特别是医科大学的附属医院拥有其他医院所缺少的精密设备。
- C. 大学附属医院的主要任务是科学研究，而不是治疗和护理病人。
- D. 去大学附属医院就诊的病人的病情，通常比去私立医院或社区医院的病人的病情重。
- E. 抢救病人的成功率只是评价医院的标准之一，而不是惟一的标准。

18. 第一个事实：电视广告的效果越来越差。一项跟踪调查显示，在电视广告所推出的各种商品中，观众能够记住其品牌名称的商品的百分比逐年降低。