

# MBA MPA MPAcc



郑涛◎编著

## 管理类专业硕士联考 逻辑真题解析课堂笔记

真题下载，获取考试资讯请关注：



本书适用于管理类联考综合能力  
(199科目)、经济类联考综合能力  
(396科目)的复习备考。



@专硕语逻郑老师



中国工信出版集团



电子工业出版社  
PUBLISHING HOUSE OF ELECTRONICS INDUSTRY  
<http://www.phei.com.cn>

# 管理类专业硕士联考 逻辑真题解析课堂笔记

郑 涛 编著

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京 • BEIJING

## 内 容 简 介

本书按照年代顺序,针对2000—2016年的管理类专业硕士综合能力联考(含其前身全国MBA联考)中的逻辑科目历年真题,进行了整理编排,供考生练习和自测。在此基础上,本书紧扣最新考试大纲,对上述真题进行了详尽解析,不仅明确给出每个题目的答案、知识要点分类和题型分类信息,还对每一个选项给出了通俗易懂的解析,潜移默化地提高考生的全方位应试能力,使考生全面了解考试的目的、技巧和发展趋势,从而提高联考通过率。本书还提供了题目和部分解析的电子资源,丰富读者的学习体验,可进一步提高学习效果。

本书不仅可供参加管理类专业硕士联考的考生使用,也可供参加经济类专业硕士联考、公务员选拔考试和GRE、GMAT、LSAT等其他需要逻辑学科考前辅导的考生选用。

未经许可,不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。  
版权所有,侵权必究。

### 图书在版编目(CIP)数据

管理类专业硕士联考逻辑真题解析课堂笔记 / 郑涛编著. —北京:电子工业出版社, 2016.4  
ISBN 978-7-121-28433-5

I. ①管… II. ①郑… III. ①逻辑—研究生—入学考试—自学参考资料 IV. ①B81

中国版本图书馆CIP数据核字(2016)第058446号

策划编辑:齐岳

责任编辑:徐静 特约编辑:刘凡

印刷:北京京海印刷厂

装订:北京京海印刷厂

出版发行:电子工业出版社

北京市海淀区万寿路173信箱 邮编 100036

开本:787×1092 1/16 印张:25.75 字数:560千字

版次:2016年4月第1版

印次:2016年4月第1次印刷

定价:58.00元

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题,请向购买书店调换。若书店售缺,请与本社发行部联系,联系及邮购电话:(010)88254888。

质量投诉请发邮件至 [zlts@phei.com.cn](mailto:zlts@phei.com.cn), 盗版侵权举报请发邮件至 [dbqq@phei.com.cn](mailto:dbqq@phei.com.cn)。

服务热线:(010)88258888。

# 前言

## (一)

### 为什么有这本书

逻辑这门学科，并不存在于绝大多数人的学校学习中，但它却是人类哲学最具实用性和智慧性的成果。不论你从事什么职业，不论你选择什么样的生活方式，你都需要理性的分析和推理，遵守这个世界的客观规律，可以说，逻辑是从事任何一种工作和研究所必需的基本能力和“方法论”。所以，它逐渐成为了世界各国能力性考试（测试）中的宠儿，甚至是主角。目前，我国的专业硕士入学考试和公务员选拔考试中都有这门学科的相关测试科目，其中最主要的一项就是本书所关注的管理类专业硕士学位联考综合能力（科目编号：199）中的逻辑试题部分。

虽然，这门考试正式改用现在的名称是 2010 年的事，但其历史可以追溯到 1997 年开始的全国 MBA（工商管理硕士）入学联考，而 MBA 入学联考中的逻辑学科最初又大幅借鉴了美国的研究生入学考试 GMAT、GRE、LSAT 等。因此，在我国考试文化和考试培训界中对这门学科的研究和推广，其实是有很长的历史和很深厚的成果积淀的。相关学习书籍种类丰富，其中高质量的也并不少，在此谨向为这门学科作出贡献的前辈和同行致敬：“We stand on the shoulders of giants!”

笔者从事相关培训教育 12 年，亲身体验了这门考试在中国的成长和发展，尤其是应届 MPAcc 考生代替在职 MBA、MPA 考生成为联考参与主体后，自 2013 年起，逻辑考试在内容上的大幅变化，增加了“数理逻辑”；在难度上的跳跃式提升，考试压力倍增。笔者深感仅靠多年来的“原始积累”并不能很好地满足日新月异的考试要求，故而有编辑这本书的最初动力，以解决几个考生朋友们亟待解决的需求：

- (1) 培训书籍重理论、轻训练，考生知易行难；
- (2) 训练资料重分类、轻综合，缺乏实战价值；
- (3) 解析不通俗，只知何项对，不明何项错，缺乏对出题思维的分析，难以举一反三；
- (4) 题集只能一次性使用，难以反复、多维度练习和总结。

所以，本书在这几个方面作出了一些有益的改变，可用“全、真、详、活”的“魔方”式教学来描述，希望能帮助大家更好地应考。

## (二)

### 什么是“魔方”式的真题训练题集

#### “全”

能力型考试与理论型考试最大的不同在于努力的记忆对成绩提高作用并不明显，虽然掌握一定的基础知识能加快学习进度，但要想拥有扎实的逻辑应考能力，只有遨游“题海”、见多识广才能真正理解知识，形成熟练的“题感”。

所以，为广大考生提供足量的题目是本书的最基本任务，将2000—2016年全部真题集于一册是目前市面上独一无二的，能让大家一书在手，遍览真题无遗漏。

#### “真”

供考生练习的题目，不仅要足量，更要重质，“失之毫厘，谬以千里”，如果练习的题目与考试内容存在差异，不仅会浪费宝贵的复习时间，更会对提高成绩起到反作用。

所以为了保证训练效果，练习题目务必求真，这个“真”又有两层含义：

(1) 题目真。只有真题才能无偏差地体现出题人的思路和考试发展趋势，练习真题、精练精析是任何模拟题目都无法替代的必要学习步骤。

(2) 编排真。不少考生习惯将真题分类之后加以练习，这实际上是不太合适的。因为在真实的考试中，试题的顺序是无规律的，并不会按照知识点或题型的要素分类，这就造成了部分同学“分类解题不会错，混合编排不会做”的窘境，这是因为解题过程其实分为“分辨题型”和“解题”两步，在学习过程中乐于“分类学习”的同学，实际上有意或无意地回避了第一步，起不到真正掌握考试能力的作用。

本书的真题完全按照真实考试卷的顺序编印，实战性强，适合大家进行全真模拟。

#### “详”

“学而不思则罔，思而不学则殆”，做题不是目的，分析和思考才是最重要的学习。一本合格的真题集自然需要准确无误地再现历年真题，但这只是本书的基本任务，如果练习之后只追求弄懂正确选项为什么对，甚至只求一个分数，而不能对错误选项、乃至出题人对该知识点的考查习惯等要素作出全面思考，就不能说是真正掌握了这道题。这一次做对并不能保证下一次同类题目也能百发百中。得分存在偶然性，这也就是部分考生成绩始终大幅波动的根本原因。

鉴于此，本书提供了最为详尽和易读的解析，这是本书的精髓所在。

## 1. 详尽

首先，每道题都明确标明“知识点”和“题型”两个标签，便于分类总结。

其次，对考题的解题思路 and 知识原理进行了详细讨论，推导正确答案，着重传授技能方法和透析出题人套路，以求“举一反三”，真正掌握。

最后，对每个选项进行分析，指出错误选项的问题所在，使考生能清楚地发掘自己的“特点”，而这正是出题人“陷阱”奏效的原因。“知而后改”才能避免重复性失分。

## 2. 易读

真题解析若过于理论化和公式化，是不利于同学们理解和掌握的，尤其不利于基础较弱的在职考生。看不懂的解析就使一本真题集失去了应有价值。

本书的解析是笔者十几年的授课积累，是课堂多轮教学实践的精华提炼，最大限度地淡化了理论性教学，从最方便考生快速理解和透彻掌握的角度出发，使同学们体验“身在课堂”般的交互式学习。由于解析中的问题本身也是历届考生所暴露出的实战弱点，所以具有很强的实战性，通俗易懂，循序渐进，有无扎实理论基础均可使用，是这些详解的独特魅力所在。

## “活”

真题练习一遍是绝对不够的！

但是，一本真题集怎么能做好几遍呢，做过之后就有记号了吗？我们提供全部真题的电子版本！可以下载打印，反复练习！

我怎么总结自己的错题和弱点啊？

真题电子版本可以进行“魔方”式的编排，先按真题顺序进行全真模拟考试，再进行“分知识点”、“分题型”的编排整理，哪里容易出错、哪里做得多，一目了然。更可利用方便的电子版本，组成一本属于自己的“错题集”，反复研习，将它越变越薄，直至百战百胜。

本书编写团队将为广大考生永久免费提供精校版电子真题下载，省时、省力、无错漏，供同学们自由编辑个性化的学习笔记。同时，我们还将逐步上线免费视频精讲、学习资源和互动学习活动，并随着考生们的学习进度不断更新，请大家关注微博@专硕语逻郑老师。

这本书真的很适合我吗？

参加199管理类综合能力联考的同学来源广泛，学科背景、学习基础不同；有的是在校生，有的是在职人员，学习条件和时间精力也不同；大家报考的学校、学位也各不相同，录取分数线相差悬殊。因此，本书的使用方法并不一概而论，“因材施教”、“按需索取”，各类同学都可以有最适合的学习计划，请继续往下看。

### (三)

#### 怎么根据个人特质玩真题“魔方”

无论哪类考生，我们都强烈建议在学习一定的理论基础后再进行真题练习，以提高练习效果。如客观所限，无暇集中时间学习基础理论，也请遵循先易后难的客观学习规律，以考题年份从远（2000年起）到近（2016年止）的顺序进行练习。

##### ★应届管理类专业学位硕士（199）考生

特点：考生要求较高，学习基础较好，时间充足。

学习计划：① 完成基础知识学习后，先练习 2008 年之前的真题，基础巩固后，具有一定的速度后再练习难度较大的 2009—2016 年真题（用时二个月）。

② 总结第一遍练习成果，分析错漏；看视频，编写个人错题集（用时二周）。

③ 再以 2016—2000 年的倒序练习真题，反复纠错，直至满意为止。建议总计三遍及以上（直至考前）。

##### ★在职管理类专业学位硕士（199）考生

特点：考分要求较低，但学习基础参差不齐，学习时间有限。

学习计划：① 完成基础知识学习后，练习 2004—2008 年真题，基础巩固后具有一定的速度后再倒序练习 2012—2009 年真题（用时二个月）。

② 考前三个月开始练习最新的 2013—2016 年真题，并反复分析错漏（用时一个月）。

③ 分析错漏，反复纠错，可以重新倒序将 2016—2009 年真题做一遍（直至考前）。

注：学有余力者可做 2004 年以前真题，但不做硬性要求。

##### ★经济类专业学位硕士（396）考生

因为 396 联考（经济类专业学位硕士入学综合能力科目）中的逻辑难度相对较低，且常常以 199 已考过的真题为模板出题，故建议将本书通做一遍即可，对特别难的题目可以放下，但一定要将大多数题目做过，留下印象，在考试中会有“奇遇”哦！

##### ★其他考生（公务员考试，美国研究生入学考试）

本书在你学习疲劳时，是很好的调剂，还能在稍稍放松中提高逻辑考试能力。

对公务员和事业单位招聘考生而言，本书阅读量较大，不能放松对解题速度的要求。

对 GRE、GMAT 等美国研究生入学考试考生而言，本书能让你在没有语言隔阂的条件下更好地掌握美式逻辑考试的本质。

##### ★逻辑发烧友

OK，游戏开始，好好享受吧。You are free to enjoy.

## 致 谢

这本书能出现在大家面前，绝非一人之力，首先要感谢电子工业出版社和齐岳编辑，没有你们的辛勤策划、编排、校对，这本书不会如此快速、高质量地出版。

更应该感谢的是这十几年来和我一起战斗过的同学和教辅老师们，你们是我在这条路上不断前进的根本动力，也是今天这本书当之无愧的作者。

书籍总有不可避免的疏漏，如果你能捉到 bug，请和微博@专硕语逻郑老师联系，一经核实，不仅会在改版中注明你的贡献，还会有小惊喜哦！

谢谢大家！

## 目 录

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| 2016 年管理类专业学位联考 (199) 综合能力 —— 逻辑试题   | 1   |
| 2016 年逻辑试题解析                         | 11  |
| 2015 年管理类专业学位联考 (199) 综合能力 —— 逻辑试题   | 23  |
| 2015 年逻辑试题解析                         | 33  |
| 2014 年管理类专业学位联考 (199) 综合能力 —— 逻辑试题   | 45  |
| 2014 年逻辑试题解析                         | 55  |
| 2013 年管理类专业学位联考 (199) 综合能力 —— 逻辑试题   | 67  |
| 2013 年逻辑试题解析                         | 77  |
| 2012 年管理类专业学位联考 (199) 综合能力 —— 逻辑试题   | 88  |
| 2012 年逻辑试题解析                         | 98  |
| 2011 年管理类专业学位联考 (199) 综合能力 —— 逻辑试题   | 107 |
| 2011 年逻辑试题解析                         | 118 |
| 2010 年管理类专业学位联考 (199) 综合能力 —— 逻辑试题   | 128 |
| 2010 年逻辑试题解析                         | 138 |
| 2009 年全国攻读工商管理硕士学位研究生 (MBA) 入学考试逻辑试题 | 147 |
| 2009 年逻辑试题解析                         | 156 |
| 2008 年全国攻读工商管理硕士学位研究生 (MBA) 入学考试逻辑试题 | 166 |
| 2008 年逻辑试题解析                         | 175 |

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| 2007 年全国攻读工商管理硕士学位研究生 (MBA) 入学考试逻辑试题 | 185 |
| 2007 年逻辑试题解析                         | 194 |
| 2006 年全国攻读工商管理硕士学位研究生 (MBA) 入学考试逻辑试题 | 205 |
| 2006 年逻辑试题解析                         | 214 |
| 2005 年全国攻读工商管理硕士学位研究生 (MBA) 入学考试逻辑试题 | 226 |
| 2005 年逻辑试题解析                         | 235 |
| 2004 年全国攻读工商管理硕士学位研究生 (MBA) 入学考试逻辑试题 | 247 |
| 2004 年逻辑试题解析                         | 256 |
| 2003 年全国攻读工商管理硕士学位研究生 (MBA) 入学考试逻辑试题 | 268 |
| 2003 年逻辑试题解析                         | 277 |
| 2002 年全国攻读工商管理硕士学位研究生 (MBA) 入学考试逻辑试题 | 288 |
| 2002 年逻辑试题解析                         | 304 |
| 2001 年全国攻读工商管理硕士学位研究生 (MBA) 入学考试逻辑试题 | 326 |
| 2001 年逻辑试题解析                         | 342 |
| 2000 年全国攻读工商管理硕士学位研究生 (MBA) 入学考试逻辑试题 | 363 |
| 2000 逻辑试题解析                          | 381 |

## 2016 年管理类专业学位联考（199）综合能力

### ——逻辑试题

**2016-26.** 企业要建设科技创新中心，就要推进与高校、科研院所的合作，这样才能激发自主创新的活力，一个企业只有搭建服务科技创新发展战略的平台、科技创新与经济发展对接的平台以及聚集创新人才的平台，才能催生重大科技成果。

根据上述信息，可以得出以下哪项？（ ）

- A. 如果企业搭建科技创新与经济发展对接的平台，就能激发其自主创新的活力。
- B. 如果企业搭建了服务科技创新发展战略的平台，就能催生重大科技成果。
- C. 能否推进与高校、科研院所的合作决定企业是否具有自主创新的活力。
- D. 如果企业没有搭建聚集创新人才的平台，就无法催生重大科技成果。
- E. 如果企业推进与高校、科研院所的合作，就能激发其自主创新的活力。

**2016-27.** 生态文明建设事关社会发展方式和人民福祉：只有实行最严格的制度、最严密的法治，才能为生态文明建设提供可靠保障；如果要实行最严格的制度、最严密的法治，就要建立责任追究制度，对那些不顾生态环境盲目决策并造成严重后果者，追究其相应的责任。

根据上述信息，可以得出以下哪项？（ ）

- A. 如果对那些不顾生态环境盲目决策并造成严重后果者追究其相应责任，就能为生态文明建设提供可靠保障。
- B. 实行最严格的制度和最严密的法治是生态文明建设的重要目标。
- C. 如果不建立责任追究制度，就不能为生态文明建设提供可靠保障。
- D. 只有筑牢生态环境的制度防护墙，才能造福于民。
- E. 如果要建立责任追究制度，就要实行最严格的制度、最严密的法治。

**2016-28.** 注重对孩子的自然教育，让孩子亲身感受大自然的神奇和美妙，可促进孩子释放天性，激发自身潜能；而缺乏这方面教育的孩子容易变得孤独，道德、情感和认知能力的发展都会受到一定的影响。

以下哪项与以上陈述方式最为类似？（ ）

- A. 脱离环境保护搞经济发展是“涸泽而渔”，离开经济发展抓环境保护是“缘木求

鱼”。

B. 只说一种语言的人，首次被诊断出患阿尔茨海默病症的平均年龄为 76 岁；说三种语言的人首次被诊断出患阿尔茨海默症的平均年龄约在 78 岁。

C. 老百姓过去“盼温饱”，现在“盼环保”，过去“求生存”，现在“求生态”。

D. 注重调查研究，可以让我们掌握第一手资料：闭门造车只能让我们脱离实际。

E. 如果孩子完全依赖电子设备来进行学习和生活，将会对环境越来越漠视。

**2016-29.** 古人以干支纪年：甲乙丙丁戊己庚辛壬癸为十干，也称天干，子丑寅卯辰巳午未申酉戌亥为十二支，也称地支。顺次以天干配地支，如甲子、乙丑、丙寅……癸酉、甲戌、丙子等，六十年重复一次，俗称六十花甲子。根据干支纪年，公元 2014 年为甲午年，公元 2015 年为乙未年。

根据上述所述，可以得出以下哪项？（ ）

A. 现代人已不用干支纪年。

B. 21 世纪会有甲丑年。

C. 干支纪年有利于农事。

D. 根据干支纪年，公元 2024 年为甲寅年。

E. 根据干支纪年，公元 2087 年为丁未年。

**2016-30.** 赵明与王洪都是某高校辩论协会成员，在为今年华语辩论赛招募新队员的问题上，两人发生了争执。

赵明：“我们一定要选拔喜欢辩论的人，因为一个人只有喜爱辩论，才能投入精力和时间研究辩论并参加辩论赛。”

王洪：“我们招募的不是辩论爱好者，而是能打硬仗的辩手。无论是谁，只要能在辩论赛中发挥应有的作用，他就是我们理想的人选。”

以下哪项最能是两人争论的焦点？（ ）

A. 招募的标准是从现实出发还是理想出发。

B. 招募的目的是研究辩论规律还是培养实战能力。

C. 招募的目的是为了培养新人还是赢得比赛。

D. 招募的标准是对辩论的爱好还是辩论的能力。

E. 招募的目的是为了集体荣誉还是满足个人爱好。

**2016-31.** 在某届洲际杯足球大赛中，第一阶段某小组单循环赛共有 4 支队伍参加，每支队伍需要在这一阶段比赛三场。甲国足球队在该小组的前两轮比赛中一平一负，在第三轮比赛之前，甲国队主教练在新闻发布会上表示：“只有我们在下一场比赛中取得胜利并且本组的另外一场比赛打成平局，我们才有可能从这个小组出线。”

如果甲国队主教练的陈述为真，以下哪项是不可能的？（ ）

- A. 第三轮比赛该小组两场比赛都分出了胜负，甲国队从小组出线。
- B. 甲国队第三场比赛取得了胜利，但他们未能从小组出线。
- C. 第三轮比赛甲国队取得了胜利，该小组另一场比赛打成平局，甲国队未能从小组出线。
- D. 第三轮比赛该小组另外一场比赛打成平局，甲国队从小组出线。
- E. 第三轮比赛该小组两场比赛都打成了平局，甲国队未能从小组出线。

**2016-32.** 考古学家发现，那件仰韶文化晚期的土坯砖边缘整齐，而且没有切割痕迹。由此他们推测，这件土坯砖应当是使用木质模具压制成形的，而其他 5 件由土坯砖经过烧制而成的烧结砖，经检测其当时的烧制温度为  $850\sim 900^{\circ}\text{C}$ 。由此考古学家进一步推测，当时的砖是先使用模具将黏土做成土坯，然后再经过高温烧制而成的。

以下哪项如果为真，最能支持上述考古学家的推测？（ ）

- A. 仰韶文化晚期的年代为公元前 3500 年～公元前 3000 年。
- B. 仰韶文化晚期，人们已经掌握了高温冶炼技术。
- C. 出土的 5 件烧结砖距今已有 5000 年，确实属于仰韶文化晚期的物品。
- D. 没有采用模具而成形的土坯砖，其边缘或者不整齐，或者有切割痕迹。
- E. 早在西周时期，中原地区的人们就可以烧制铺地砖和空心砖。

**2016-33.** 研究人员发现，人类存在 3 种核苷酸基因类型：AA 型、AG 型及 GG 型。一个人有 36% 的概率是 AA 型，有 48% 的概率是 AG 型，有 16% 的概率是 GG 型。在 1200 名参与实验的老年人中，拥有 AA 型和 AG 型基因类型的人都在上午 11 时之前去世，而拥有 GG 型基因类型的人几乎都在下午 6 时左右去世。研究人员据此认为：GG 型基因类型的人比其他入平均晚死 7 个小时。

以下哪项如果为真，最能质疑上述研究人员的观点？（ ）

- A. 平均寿命的计算依据应是实验对象的生命存续长度，而不是实验对象的死亡时间。
- B. 当死亡临近的时候，人体会还原到一种更加自然的生理节律感应阶段。
- C. 有些人是因为疾病或者意外事故等其他因素而死亡的。
- D. 对人死亡时间的比较，比一天中的哪一时刻更重要的是哪一年、哪一天。
- E. 拥有 GG 型基因类型的实验对象容易患上心血管疾病。

**2016-34.** 某市消费者权益保护条例明确规定，消费者对其所购商品可以“7 天内无理由退货”，但这项规定出台后并未得到顺利执行，众多消费者在“7 天内无理由退货”时，常常遭遇商家的阻挠，他们以商品已作特价处理、商品已经开封或使用等理由拒绝退货。

以下哪项如果为真，最能质疑商家阻挠的理由？（ ）

- A. 开封验货后，如果商品规格、质量等问题来消费者本人，他们应该为此承担责任。
- B. 那些作特价处理的商品，本来质量就没有保证。
- C. 如果不开封验货，就不能知道商品是否存在质量问题。
- D. 政府总偏向消费者，这对商家来说是不公平的。
- E. 商品一旦开封或者使用，即使不存在问题，消费者也可以选择退货。

**2016-35.** 某县县委关于下周一几位领导的工作安排如下：

- (1) 如果李副书记在县城值班，那么他就要参加宣传工作例会；
- (2) 如果张副书记在县城值班，那么他就要做信访接待工作；
- (3) 如果王书记下乡调研，那么张副书记或者李书记就需要在县城值班；
- (4) 只有参加宣传工作会或信访接待工作，王书记才不下乡调研；
- (5) 宣传工作例会只需分管宣传的副书记参加，信访接待工作也只需一名副书记参加。

根据上述工作安排，可以得出以下哪项？（ ）

- A. 张副书记做信访接待工作。
- B. 王书记下乡调研。
- C. 李副书记参加宣传工作例会。
- D. 李副书记做信访接待工作。
- E. 张副书记参加宣传工作例会。

**2016-36.** 近年来，越来越多的机器人被用于在战场上执行侦察、运输任务，甚至将来冲锋陷阵的可能都不再是人，而是形形色色的机器人。人类战争正在经历自核武器诞生以来最深刻的革命：有专家据此分析指出，机器人战争技术的出现可以使人类远离危险，更安全、更有效地实现战争目标。

以下哪些选项如果为真，最能质疑上述专家的观点？（ ）

- A. 现在人类掌控机器人，但未来机器人可能会掌控人类。
- B. 因不同国家军事科技实力的差距，机器人战争技术只会让部分国家远离危险。
- C. 机器人战争技术有助于摆脱以往大规模杀戮的血腥模式，从而让现代战争变得更为人道。
- D. 掌握机器人战争技术的国家为数不多，将来战争的发生将更为频繁也更为血腥。
- E. 全球化时代的机器人战争技术要消耗更多资源，破坏生态环境。

**2016-37.** 郝大爷过马路时不幸摔倒昏迷，所幸有小伙子及时将他送往医院救治。郝大爷病情稳定后，有 4 位陌生小伙子陈安、李康、张幸、汪福来医院看望他。郝大爷问他们究竟是谁送他来医院的，他们回答如下。

陈安：“我们 4 人都没有送您来医院。”

李康：“我们4人中有人送您来医院。”

张幸：“李康和汪福至少有一人没有送您来医院。”

汪福：“送您来医院的人不是我。”

后来证实上述4人中有两人说真话，有两人说假话。

根据上述信息，可以得出以下哪项？（ ）

- A. 说真话的是李康和张幸。
- B. 说真话的是陈安和张幸。
- C. 说真话的是李康和汪福。
- D. 说真话的是张幸和汪福。
- E. 说真话的是陈安和汪福。

**2016-38.** 开车上路，一个人不仅需要有良好的守法意识，还需要有特别的“理性计算”，在拥堵的车流中，只要有“加塞”的，你开的车就一定要让着它；你开着车在路上正常直行，有车不打方向灯在你近旁突然横过来要撞上你，原来它想要变道，这时你也得让着它。

以下除哪项外，均能质疑上述“理性计算”的观点？（ ）

- A. 有理的让着没理的，只会助长歪风邪气，有悖于社会的法律与道德。
- B. “理性计算”其实就是胆小怕事，总觉得凡事能躲则躲，但有的事很难躲过。
- C. 一味退让也会给行车带来极大的危险，不但可能伤及自己，而且也可能伤及无辜。
- D. 即使碰上也不可怕，碰上之后如果立即报警，警方一般会有公正的裁决。
- E. 如果不让，就会碰上；碰上之后，即使自己有理，也会有许多麻烦。

**2016-39.** 有专家指出，我国城市规划缺少必要的气象论证，城市的高楼建得高耸而密集，阻碍了城市的通风循环：有关资料显示，近几年国内许多城市的平均风速已下降10%，风速下降，意味着大气扩散能力减弱，导致大气污染物滞留时间延长，易形成雾霾和热岛效应。为此，有专家提出建立“城市风道”的设想，即在城市里制造几条畅通的通风走廊，让风在城市中更加自由地进出，促进城市空气的更新循环。

以下哪项如果为真，最能支持上述建立“城市风道”的设想？（ ）

- A. 城市风道形成的“穿街风”，对建筑的安全影响不大。
- B. 风从八方来，“城市风道”的设想过于主观和随意。
- C. 有风道但没有风，就会让城市风道成为无用的摆设。
- D. 有些城市已拥有建立“城市风道”的天然基础。
- E. 城市风道不仅有利于“驱霾”，还有利散热。

**2016-40.** 2014年，为迎接APEC会议的召开，北京、天津、河北等地实施“APEC治理模式”，采取了有史以来最严格的减排措施。果然，令人心醉的“APEC蓝”出现了。

然而，随着会议的结束，“APEC 蓝”也渐渐消失了。对此，有些人士表示困惑，既然政府能在短期内实施“APEC 治理模式”取得良好效果，为什么不将这一模式长期坚持下去呢？

以下除哪项外，均能解释人们的困惑？（ ）

- A. 最严格的减排措施在落实过程中已产生很多难以解决的实际困难。
- B. 如果近期将“APEC 治理模式”常态化，将会严重影响地方经济和社会的发展。
- C. 任何环境治理都需要付出代价，关键在于付出的代价是否超出收益。
- D. 短期严格的减排措施只能是权宜之计，大气污染治理仍需从长计议。
- E. 如果 APEC 会议期间北京雾霾频发，就会影响我们国家的形象。

**2016-41.** 根据现有物理学定律，任何物质的运动速度都不可能超过光速，但最近一次天文观测结果向这条定律发起了挑战。距离地球遥远的 IC310 星系拥有一个活跃的黑洞，掉入黑洞的物质产生了伽马射线冲击波。有些天文学家发现，这束伽马射线的速度超过了光速，因为它只用了 4.8 分钟就穿越了黑洞边界，而光需要 25 分钟才能走完这段距离。由此，这些天文学家提出，光速不变定律需要修改了。

以下哪项如果为真，最能质疑上述天文学家所做的结论？（ ）

- A. 或者光速不变定律已经过时，或者天文学家的观测有误。
- B. 如果天文学家的观测没有问题，光速不变定律就需要修改。
- C. 要么天文学家的观测有误，要么有人篡改了天文观测数据。
- D. 天文观测数据可能存在偏差，毕竟 IC310 星系离地球很远。
- E. 光速不变定律已经历过去多次实践检验，没有出现反例。

**2016-42.** 某公司办公室茶水间提供自助式收费饮料，职员拿完饮料后，自己把钱放到特设的收款箱中。研究者为了判断职员在无人监督时，其自律水平会受哪些因素的影响，特地在收款箱上方贴了一张装饰图片，每周一换。装饰图片有时是一些花朵，有时是一双眼睛。一个有趣的现象出现了：贴着“眼睛”的那一周，收款箱里的钱远远超过贴其他图片的情形。

以下哪项如果为真，最能解释上述实验现象？（ ）

- A. 该公司职员看到“眼睛”图片时，就能联想到背后可能有人看着他们。
- B. 在该公司工作的职员，其自律能力超过社会中的其他人。
- C. 该公司职员看着“花朵”图片时，心情容易变得愉快。
- D. 眼睛是心灵的窗口，该公司职员看到“眼睛”图片时会有一种莫名的感动。
- E. 在无人监督的情况下，大部分人缺乏自律能力。

**2016-43~44.** 基于以下题干。

某皇家园林依中轴线布局，从前到后依次排列着七个庭院。这七个庭院分别以汉字“日”“月”“金”“木”“水”“火”“土”来命名。已知：

- (1) “日”字庭院不是最前面的那个庭院；  
(2) “火”字庭院和“土”字庭院相邻；  
(3) “金”“月”两庭院间隔的庭院数与“木”“水”两庭院间隔的庭院数相同。

**2016-43.** 根据上述信息，下列哪个庭院可能是“日”字庭院？（ ）

- A. 第一个庭院。  
B. 第二个庭院。  
C. 第四个庭院。  
D. 第五个庭院。  
E. 第六个庭院。

**2016-44.** 如果第二个庭院是“土”字庭院，可以得出以下哪项？（ ）

- A. 第七个庭院是“水”字庭院。  
B. 第五个庭院是“木”字庭院。  
C. 第四个庭院是“金”字庭院。  
D. 第三个庭院是“月”字庭院。  
E. 第一个庭院是“火”字庭院。

**2016-45.** 在一项关于“社会关系如何影响人的死亡率”的课题研究中，研究人员惊奇地发现：不论种族、收入、体育锻炼等因素，一个乐于助人、和他人相处融洽的人，其平均寿命长于一般人，在男性中尤其如此；相反，心怀恶意、损人利己、和他人相处不融洽的人 70 岁之前的死亡率比正常人高出 1.5 至 2 倍。

以下哪项如果为真，最能解释上述发现？（ ）

- A. 身心健康的人容易和他人相处融洽，而心理有问题的人与他人很难相处。  
B. 男性通常比同年龄段的女性对他人有更强的“敌视情绪”，多数国家男性的平均寿命也因此低于女性。  
C. 与人为善带来轻松愉悦的情绪，有益身体健康；损人利己则带来紧张的情绪，有损身体健康。  
D. 心存善念、思想豁达的人大多精神愉悦、身体健康。  
E. 那些自我优越感比较强的人通常“敌视情绪”也比较强，他们长时间处于紧张状态。

**2016-46.** 超市中销售的苹果常常留有一定的油脂痕迹，表面显得油光滑亮。牛师傅认为，这是残留在苹果上的农药所致，水果在收摘之前都喷洒了农药，因此，消费者在超市购买水果后，一定要清洗干净方能食用。

以下哪项最可能是牛师傅看法所依赖的假设？（ ）

- A. 除了苹果，其他许多水果运至超市时也留有一定的油脂痕迹。  
B. 超市里销售的水果并未得到彻底清洗。