



京虎教育

JH.ORG.CN

全国辅导机构指定用书

MBA  
MPA  
MPAcc

管理类联考综合能力

考点强化 4 套卷

编著 ◎ 京虎 郭玉飞 陈彦霖

优质模拟试卷，快速定位短板；  
深度详解剖析，突破考生瓶颈；  
高度仿真练习，考试得心应手。

2014



北京航空航天大学出版社

BEIHANG UNIVERSITY PRESS



京虎教育 全国辅导机构指定用书

金融·管理

商科类院校大放异彩！——历年真题与模拟真题，结合历年考试大纲，帮助考生全面复习。本书以最新考试大纲为蓝本，结合历年真题，对各部分的知识点进行深入的分析和讲解，帮助考生系统地掌握各部分的知识点，提高应试能力。本书由北京航空航天大学出版社与京虎教育联合编著，书中包含历年真题、模拟题、答案及解析，方便考生学习和参考。

# 管理类联考综合能力 考点强化4套卷

编著◎京虎 郭玉飞 陈彦霖

优质模拟试卷，快速定位知

深度详解剖析，突破考生瓶颈；

高度仿真练习，考试得心应手。

2014



北京航空航天大学出版社  
BEIHANG UNIVERSITY PRESS

## 内 容 摘 要

本试卷严格按照全国硕士研究生入学统一考试管理类专业学位联考综合能力最新大纲的要求命题,针对性强。试卷题型、题量、难度均与大纲保持一致。四套试卷涵盖了新大纲要求的各种题型要求和考点知识,内容权威。试卷内容均是由全国MBA、MPA、MPAcc辅导的名师亲自精心编写而成。他们不仅能洞悉该考试的命题规律和趋势,而且能帮助广大考生掌握正确的应试技巧,从而提高考试成绩。本试卷可让考生在短时间通过仿真演练查漏补缺,让考生全面了解考试,适应考试,便于考生实战演练,从而逐步进入临战最佳状态。

### 图书在版编目(CIP)数据

2014MBA/MPA/MPAcc 管理类联考综合能力考点强化4套  
卷 / 京虎, 鄢玉飞等编著. -- 北京 : 北京航空航天大学  
出版社, 2013. 10

ISBN 978 - 7 - 5124 - 1267 - 5

I . ①2… II . ①京… ②鄢… III . ①研究生 - 入学考  
试 - 习题集 IV . ①G643. 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 233722 号

版权所有,侵权必究。

### 2014MBA/MPA/MPAcc 管理类联考综合能力 考点强化4套卷

编 著 京虎 鄢玉飞 陈彦霖  
策划编辑 谭莉  
责任编辑 郑方

北京航空航天大学出版社出版发行  
北京市海淀区学院路 37 号(邮编 100191) <http://www.buaapress.com.cn>  
发行部电话:(010)82317024 传真:(010)82328026  
读者信箱: bhpss@263.net 邮购电话:(010)82316936  
涿州市新华印刷有限公司印装 各地书店经销  
\*  
开本:787×1 092 1/16 印张:15.25 字数:390 千字  
2013 年 10 月第 1 版 2013 年 10 月第 1 次印刷  
ISBN 978 - 7 - 5124 - 1267 - 5 定价:29.80 元

---

若本书有倒页、脱页、缺页等印装质量问题,请与本社发行部联系调换。联系电话:(010)82317024

# 前　　言

在多年 MBA、MPA、MPAcc 联考的教学命题研究、教学与辅导过程中,我深刻了解到考生在备考中遇到的问题和内心的真实需求。经过基础、强化阶段的学习之后,考生迫切需要检验自己的学习效果、精确定位备考中的问题、校对备考方向上的偏差、有效解决尚存的薄弱点。考生并不需要大量低水平、重复性的试题,而是希望通过少数几套高质量的模拟试卷进行测试、评估,快速定位自己的水准与问题;通过对详细的解析进行研读、模仿,快速突破自己的瓶颈与短板。这正是本书的创作动机。

本书包括数学、逻辑、写作三科,完全模拟真题。其中,数学、逻辑将考试要求掌握的考点融入到与真题命题套路高度相仿的试题中,通过以题带点、深度详解、系统归纳的方式让考生快速把握常考点、熟悉命题方式与解题套路,实现备考关键时期的突破与提升;写作结合当前的热点话题命题,给出逻辑问题的分析思路与范文,论说文更是给出多篇范文供考生参考学习。

## 本书具有以下几大特点

### 紧扣大纲

本试卷严格按照全国硕士研究生入学统一考试管理类专业学位联考综合能力最新大纲的要求命题,针对性强。试卷题型、题量、难度均与大纲保持一致。四套试卷涵盖了新大纲要求的各种题型要求和考点知识,内容权威。

### 名师主笔

试卷内容均是由全国 MBA、MPA、MPAcc 辅导的名师亲自精心编写而成。他们不仅能洞悉该考试的命题规律和趋势,而且能帮助广大考生掌握正确的应试技巧,从而提高考试成绩。

### 实战演练

本试卷可让考生在短时间通过仿真演练查漏补缺,让考生全面了解考试,适应考试,便于考生实战演练,从而逐步进入临战最佳状态。

考生在使用本书的过程中若结合作者主编的《MBA/MPA/MPAcc 管理类联考综合能力真题一本通》(2014 版,北京航空航天大学出版社出版)进行学习,熟化命题套路与解题套路,效果更佳。

希望广大考生通过学习本书后,在考试中勇夺高分,考研圆梦!

### 本书的增值与交流平台

中国MBA/MPA/MPAcc等专业硕士培训中心咨询：

QQ：4006666708

电话：13366806363

官网：<http://www.jh.org.cn>

京虎图书编委会

2013年10月

## 2014 考研英语(二)教材使用规划表

书名	作者	使用时间	定位
《考研英语词汇 5 合 1 老蒋详解》(英语一和英语二均适用)	老蒋	全年(重点 3~7 月)	历时三年沉淀出来的心血之作,本书包括速记宝典+精练宝典+必背宝典+老蒋详解+老蒋视频五大部分,一站式解决背单词难题,绝对不会让读者失望!
《考研英语阅读基本功长难句老蒋精解》(英语一和英语二均适用)	老蒋	全年(重点 3~7 月)	老蒋视频+语法梳理+难句精讲+演练突破,是提升英语基础夯实阅读基本功的不二之选。
《考研英语(二)阅读理解精读 80 篇》(基础提高版)	老蒋	6~9 月(或 6~12 月)	听视频,掌握阅读及解题方法;精读书,全方位提升阅读与解题技能。
《考研英语(二)阅读理解实战 80 篇》(强化决胜版)	老蒋	9~12 月	加大阅读量和阅读难度,强化解题技能,力争以难打易,笑傲考场。
《考研英语(二)高分作文老蒋笔记》	老蒋	9~12 月	老蒋作文课堂完整呈现,47 篇经典范文涵盖全部写作类型,精读此书,考生可做到以不变应万变。
《考研英语(二)热点作文 40 篇》	老蒋	11~12 月	考前狂背,快速积累热点话题主题词与写作素材,让考生不仅有框架更有丰富灵活的血肉。
《考研英语(二)高分翻译老蒋笔记》	老蒋	9~12 月	老蒋翻译课堂完整呈现,不仅提升翻译技巧,通过“实战 40 篇”演练更要练就英译汉硬功。
《考研英语(二)历年真题老蒋详解》	老蒋	全年(重点 9~12 月)	老蒋代表作,含“复习指导”与“真题详解”两部分,前者为考生指明各题型复习方向,后者详解历年真题。注:“复习指导”上半年即可参考学习!
《考研英语(二)考点强化老蒋 4 套卷》	老蒋	11 月	老蒋课堂千锤百炼的 4 套模拟卷,基本涵盖命题人的所有命题热点,可帮考生快速熟化各题型应对之道。
《考研英语(二)终极预测老蒋 4 套题》	老蒋	12 月	基于历年真题命制思想,老蒋团队所研发的具有前瞻预测性质的高仿真试题,帮考生考前热身、查漏补缺、熟化节奏,决胜考场。

## 2014 管理类联考综合能力教材使用规划表

书名	作者	使用时间	定位
《MBA/MPA/MPAcc 管理类联考综合能力真题一本通(数学·逻辑·写作)》	京虎 蒋军虎 鄢玉飞	全年(重点 7 月 ~ 考前)	英语、数学、逻辑、写作真题解析四合一, 真题解析详尽细致, 一般提供多种解法, 让不同基础的考生选择适合自己的方法。
《MBA/MPA/MPAcc 管理类联考综合能力数学 800 题》	京虎 刘博 陈思	全年(重点 9 月 ~ 考前)	将常考题源分类分级, 配合基础、提高、强化、冲刺各阶段练习, 帮助考生巩固核心方法, 形成解题套路, 熟化应试技巧, 提高解题速度。
《MBA/MPA/MPAcc 管理类联考与经济类联考逻辑 800 题》	京虎 鄢玉飞	全年(重点 9 月 ~ 考前)	将常考题源分类分级, 配合基础、提高、强化、冲刺各阶段练习, 帮助考生巩固核心方法, 形成解题套路, 熟化应试技巧, 提高解题速度。
《MBA/MPA/MPAcc 管理类联考与经济类联考写作 80 篇》	京虎 鄢玉飞	10 月 ~ 考前	论证有效性分析各种错误类型逐一练习, 论说文常考主题一网打尽, 确保联考作文高分。
《MBA/MPA/MPAcc 管理类联考综合能力考点强化 4 套卷》	京虎 鄢玉飞 陈彦霖	11 月	以题带点, 突破瓶颈, 覆盖综合科目应试必备考点、方法, 帮助考生从全局角度把控三科考点的搭配、格局, 找到试卷的答题顺序、节奏, 形成稳定强劲的应试战斗力。
《MBA/MPA/MPAcc 管理类联考综合能力终极预测 4 套卷》	京虎 鄢玉飞 陈彦霖	12 月	预测重点, 主抓得分, 熟化综合科目考场实战技巧, 预演实战感觉。
《MBA/MPA/MPAcc 管理类联考综合能力数学复习指南》	京虎 鄢玉飞	全年(重点 3~11 月)	将数学考试大纲具体细化为 36 个核心考点, 例题循序渐进、方法分类归纳、练习举一反三, 帮助考生精准、系统、全面把握考试内容。
《MBA/MPA/MPAcc 管理类联考与经济类联考逻辑复习指南》	京虎 鄢玉飞	全年(重点 3~11 月)	将逻辑考试大纲具体细化为 15 个核心考点, 例题循序渐进、方法分类归纳、练习举一反三, 帮助考生精准、系统、全面把握考试内容。
《MBA/MPA/MPAcc 管理类联考与经济类联考高分写作必备》	京虎 陈彦霖	6 月 ~ 考前	立足大纲、结合阅卷, 从理论和实践角度诠释写作精髓; 论证有效性分析谬误归纳、论说文高分精髓总结、5 天速成攻略, 课堂精华毫无保留。
《MBA 联考面试必备》			从面试理论和实战方面深入剖析国内名校面试特点, 根据不同的学生背景案例讲解不同的面试策略。本书还深度解析了相关学校材料撰写、面试流程、无领导面试策略等, 以实际案例帮助考生了解提前批面试的材料写作方法和面试步骤。

# 第一部分 模拟试卷

2014MBA/MPA/MPAcc管理类联考综合能力考点强化4套卷



- ▶ 综合能力试卷（一）
- ▶ 综合能力试卷（二）
- ▶ 综合能力试卷（三）
- ▶ 综合能力试卷（四）
- ▶ 模拟试卷答案

# 目 录

## 第一部分 模拟试卷

综合能力试卷(一) .....	(1)
综合能力试卷(二) .....	(1)
综合能力试卷(三) .....	(1)
综合能力试卷(四) .....	(1)
模拟试卷答案 .....	(65)

## 第二部分 模拟试卷详细解析

综合能力试卷(一)详解 .....	(75)
综合能力试卷(二)详解 .....	(111)
综合能力试卷(三)详解 .....	(148)
综合能力试卷(四)详解 .....	(189)

绝密★启用前

2014 年全国硕士研究生入学统一考试  
管理类专业学位联考

综合能力试卷(一)

A

考生须知

1. 本试卷满分 200 分.
2. 请考生务必将本人考号最后两位数字填写在本页右上角方框内.
3. 本试卷为 A 型试卷,除写作题之外的单项选择题的答案必须用 2B 铅笔填涂在 A 型答题卡上,做在其他类型答题卡或试卷上的无效. 答题前,请核对答题卡是否为 A 型卡,若不是,请要求监考员予以更换.
4. 在答题卡上正确的填涂方法为在答案所代表的字母上划线,如 [A] [C] [D] [E].
5. 写作题必须用蓝色或黑色墨水笔在答题纸上指定位置按规定要求作答,未做在指定位置上的答案一律无效.
6. 交卷时,考生须配合监考员验收,并请监考员在准考证上签字(作为考生交卷的凭据),否则,若发生答卷遗失,责任由考生自负.

一、问题求解：第1~15小题，每小题3分，共45分。下列每题给出的A、B、C、D、E五个选项中，只有一项是符合试题要求的，请在答题卡上将所选项的字母涂黑。

1 一件工程要在规定时间内完成。若甲单独做要比规定的时间提早4天，若乙单独做要比规定的时间推迟5天。若甲、乙合做了3天，剩下的部分由乙单独做，恰好在规定时间内完成，则规定时间为（ ）天。

- |         |         |
|---------|---------|
| A. 19   | B. 18   |
| C. 17.5 | D. 21.5 |
| E. 17   |         |

2 浓度为15%的甲盐水与浓度为24%的乙盐水混合得到浓度为20%的盐水45千克，那么甲盐水共有（ ）千克。

- |       |       |
|-------|-------|
| A. 15 | B. 18 |
| C. 25 | D. 16 |
| E. 20 |       |

3 若  $x - \frac{1}{x} = 3$ ，则  $\frac{x^2}{x^4 - x^2 + 1} = (\quad)$ 。

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| A. $\frac{1}{12}$ | B. $\frac{1}{6}$ |
| C. $\frac{1}{10}$ | D. $\frac{1}{7}$ |
| E. $\frac{1}{8}$  |                  |

4 等差数列 $\{a_n\}$ 中， $a_3, a_8$ 是方程 $2x^2 + 3x - 18 = 0$ 的两个根，则数列 $\{a_n\}$ 的前10项和 $S_{10} = (\quad)$ 。

- |        |         |
|--------|---------|
| A. -9  | B. -18  |
| C. -6  | D. -7.5 |
| E. -15 |         |

5 在一条与铁路平行的公路上有一行人与一骑车人同向行进，行人的速度为3.6千米/小时，骑车人的速度为10.8千米/小时。如果一列火车从他们的前面迎面匀速驶来，它通过行人的时间是26秒，通过骑车人的时间是22秒，则这列火车的车身长为（ ）米。

- |        |        |
|--------|--------|
| A. 286 | B. 268 |
| C. 168 | D. 248 |
| E. 188 |        |

- 6 如图 1.1-1 所示,三个正方形的面积  $S_1, S_2, S_3$  构成等比数列,点 A, B 都是正方形的中心,两个阴影部分的面积分别是 4, 9, 则  $S_3 = (\quad)$ .

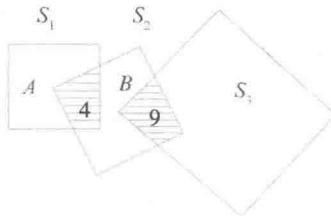


图 1.1-1

- A. 36  
B. 81  
C. 169  
D. 64  
E. 100

- 7 直线 L 与圆  $x^2 + y^2 - 2x - 4y = 4$  相交于 A, B 两点, 且 A, B 两点中点的坐标为(2, 1), 则直线 L 的方程为( ).

- A.  $x - y = 1$   
B.  $y - x = 2$   
C.  $y + x = 3$   
D.  $y + x = 2$   
E.  $2y - 3x = -4$

- 8 如图 1.1-2 所示,  $\triangle ABC$  是直角三角形,  $S_1, S_2, S_3$  为正方形, 已知  $S_2, S_3$  的边长分别是 4, 2, 则  $S_1$  的边长为( ).

- A. 5  
B. 7  
C. 8  
D. 6  
E.  $2\sqrt{5}$

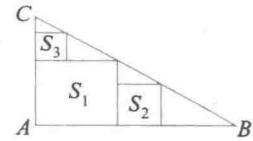


图 1.1-2

- 9 一次考试有 20 道题, 做对一题得 5 分, 做错一题扣 6 分, 不做不计分. 某同学共得了 16 分, 则该同学没做的题数是( ).

- A. 4  
B. 6  
C. 9  
D. 7  
E. 8

- 10 已知圆  $x^2 + y^2 - 2x - 2y = 0$  与圆  $x^2 + y^2 = 1$  交于点 A, B, 则线段 AB 的长度等于( ).

- A.  $\frac{\sqrt{3}}{2}$   
B.  $\frac{\sqrt{7}}{4}$   
C.  $\frac{\sqrt{5}}{2}$   
D.  $\frac{\sqrt{14}}{4}$

E.  $\frac{\sqrt{14}}{6}$

**11** 某公司有 9 名工程师(包括甲、乙、丙、丁),从中任意抽调 4 人组成攻关小组,至少包括甲、乙、丙、丁中的两人的概率是( )。

- |                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| A. $\frac{2}{9}$  | B. $\frac{11}{42}$ |
| C. $\frac{1}{3}$  | D. $\frac{31}{42}$ |
| E. $\frac{9}{14}$ |                    |

**12** 若实数  $a, b, c$  满足  $(a - b)^2 + (b - c)^2 + (c - a)^2 = 27$ , 则代数式  $a^2 + b^2 + c^2$  的最小值是( )。

- |       |       |
|-------|-------|
| A. 15 | B. 18 |
| C. 9  | D. 12 |
| E. 21 |       |

**13** 在 10 道备选试题中,甲能答对 8 题,乙能答对 6 题. 若某次考试从这 10 道备选题中随机地抽出 3 道作为考题,至少答对 2 道才算合格. 则甲乙两人考试都不及格的概率是( )。

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| A. $\frac{1}{45}$  | B. $\frac{2}{3}$   |
| C. $\frac{14}{15}$ | D. $\frac{28}{45}$ |
| E. $\frac{8}{15}$  |                    |

**14** 某人在银行卡中存了若干现金,第一次取出它的  $\frac{2}{3}$ , 以后每天取出前一天所取的  $\frac{1}{3}$ , 共取了 7 天,若保险柜中剩余的现金为 1 元,则最初银行卡中存放的现金为( )元.

- |          |          |
|----------|----------|
| A. 6 561 | B. 2 187 |
| C. 2 186 | D. 729   |
| E. 728   |          |

**15** 某城市现居民住房的总面积为  $a$  平方米,当地政府计划每年以 20% 的住房增长率建设新房,并决定每年拆除固定数量的危旧房. 如果 10 年后该地的住房总面积正好比现有住房面积翻了两番,那么,每年应该拆除危旧房的面积是( )平方米.(注:  $1.2^9 \approx 5.2$ ,  $1.2^{10} \approx 6.2$ ,  $1.2^{11} \approx 6.4$ , 精确到小数点后一位)

- |                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| A. $\frac{9}{130}a$ | B. $\frac{11}{130}a$ |
|---------------------|----------------------|

C.  $\frac{3}{65}a$       D.  $\frac{6}{65}a$

E. 以上结论都不正确

二、条件充分性判断：第 16 ~ 25 题，每小题 3 分，共 30 分。

要求判断每题给出的条件(1)与条件(2)能否充分支持题干中陈述的结论。A、B、C、D、E 五个选项为判断结果，请选择一项符合试题要求的判断，请在答题卡上将所选项的字母涂黑。

- A. 条件(1)充分，但条件(2)不充分
- B. 条件(2)充分，但条件(1)不充分
- C. 条件(1)和(2)单独都不充分，但条件(1)和条件(2)联合起来充分
- D. 条件(1)充分，条件(2)也充分
- E. 条件(1)和(2)单独都不充分，条件(1)和条件(2)联合起来也不充分

**16**  $(x+y)^{2014} = 1$ .

(1)  $\begin{cases} \alpha x + \beta y = 2 \\ \beta x + \alpha y = 1. \end{cases}$

(2)  $\alpha$  与  $\beta$  是方程  $t^2 + 3t - 1 = 0$  的两个根。

**17**  $n$  支篮球队进行单循环比赛，则  $n^2 - 25n + 156 = 0$ .

- (1) 每天每队只比赛 1 场，完成全部比赛共需 11 天。
- (2) 每天每队只比赛 2 场，完成全部比赛共需 6 天。

**18** 直线  $y = (a^2 - a - 6)x + |a - 2| - |a + 2|$  经过第一、二、四象限。

- (1)  $-1 < a < 3$ .
- (2)  $a < 0$ .

**19** 直线  $y = k(x - 1)$  是曲线  $y = \sqrt{-x^2 + 6x - 8}$  的一条切线。

(1)  $k = -\frac{\sqrt{3}}{3}$ .

(2)  $k = \frac{\sqrt{3}}{3}$ .

**20** 方程  $\frac{3x-1}{2} - a = \frac{1-a}{3}$  的根为  $x = \frac{7}{3}$ .

- (1) 圆  $x^2 + y^2 = 4$  在点  $(1, -\sqrt{3})$  处的切线方程为  $\frac{x}{a} + \frac{y}{b} = 1$ .

- (2) 不等式  $3ax - 4 \leq 2a$  的解集是  $x \leq 1$ .

**21**  $ax^3 - bx^2 + 24x - 5$  除以  $(x - 2)(x - 3)$  的余式为  $x + 1$ .

- (1)  $a = 3, b = 16$ .

- (2)  $a = -3, b = 16$ .

**22** 一元二次方程  $ax^2 + bx + c = 0$  无实根.

- (1)  $a, b, c$  成等差数列, 且  $b \neq 0$ .
- (2)  $a^2, b^2, c^2$  成等差数列.

**23**  $C_{24}^{4n-1} = C_{24}^{n+5}$ .

- (1)  $n^2 - 7n + 12 = 0$ .
- (2)  $n^2 - 10n + 24 = 0$ .

**24** 某年级共有 7 个班, 在一次年级评比中, 共有  $n$  名学生被评为优秀, 每班优秀的学生最多有 3 名, 则(一)班恰有 3 名学生被评为优秀.

- (1) (二)班的优秀生人数多于(三)班, 且  $n = 20$ .
- (2)  $n = 21$ .

**25**  $x_n = 3 \times 2^{n-1} - 2 \quad (n = 1, 2, \dots)$ .

- (1)  $x_1 = 1, x_{n+1} = 2(1 - x_n) \quad (n = 1, 2, \dots)$ .
- (2)  $x_1 = 1, x_{n+1} = 2(1 + x_n) \quad (n = 1, 2, \dots)$ .

三、逻辑推理: 第 26 ~ 55 小题, 每小题 2 分, 共 60 分. 在下列的每个题给出的 A、B、C、D、E 五个选项中, 只有一项符合试题的要求. 请选在答题卡上讲所选的字母涂黑.

**26** 改吸“低量型”烟, 即用标准机器测量时比一般香烟产生较少的尼古丁、焦油和一氧化碳的香烟, 一般来说并不会减少诱发心脏病的机会. 这一研究成果是令人惊讶的, 因为尼古丁和一氧化碳一直被认为是诱发心脏病的原因.

以下哪项如果为真, 最有助于解释题干陈述中所存在的矛盾现象?

- A. 吸“低量型”烟已经成为时尚, 因为相对于较健康的生活方式来说, 它比那些一直被看做是有危险的生活方式变得更为普及.
- B. 对本人就是烟民来说, 吸进其他人抽的烟是导致心脏病危险的更重要的因素.
- C. 对诱发心脏病来说, 尼古丁的危害并不像一氧化碳那样严重.
- D. 一氧化碳和焦油都不是让人上瘾的物质.
- E. 从抽“高量型”烟转抽“低量型”烟的人常常是靠增加吐气的次数和吸烟的深度来获得补偿, 目的是保持他们习以为常的尼古丁水平.

**27** 环球旅游团中, 所有去三亚的游客都去过五指山, 所有去丽江的游客都没有去过五指山, 所有自驾车游客都去了丽江.

如果上述断定都是真的, 以下哪项必定是真的?

- A. 有些自驾车游客去了三亚.
- B. 有些自驾车游客没有去三亚.
- C. 有些去三亚的游客去了丽江.



- D. 所有去丽江的都是自驾车游客.
- E. 所有去五指山的游客都去了三亚.

**28** 反间谍组织已知：

- (1) 如果甲和乙都是间谍，则丙就不是间谍；
- (2) 如果丁是间谍，则乙就是间谍；
- (3) 甲和丙都是间谍.

如果上述断定为真，以下哪项必然是真的？

- A. 乙和丁都是间谍.
- B. 乙和丁都不是间谍.
- C. 乙是间谍，丁不是间谍.
- D. 乙不是间谍，丁是间谍.
- E. 乙和丁至少有一个是间谍.

**29** 某机关拟在全民国防教育日举办专项国防教育活动。至于采取何种活动形式，组织者甲、乙、丙三人意见如下：

甲：如果搞读书演讲、知识竞赛，那就不搞文艺演出和专题展览.

乙：如果不搞文艺演出和专题展览，那就搞读书演讲、知识竞赛.

丙：不搞读书演讲、知识竞赛.

上述三人的意见只有一个人的意见与最后结果相符合。以下哪项是最后的结果？

- A. 搞读书演讲、知识竞赛，也搞文艺演出和专题展览.
- B. 搞读书演讲、知识竞赛，不搞文艺演出和专题展览.
- C. 如果搞读书演讲、知识竞赛，则也要搞文艺演出和专题展览.
- D. 搞文艺演出和专题展览，不搞读书演讲、知识竞赛.
- E. 不搞读书演讲、知识竞赛，也不搞文艺演出和专题展览.

**30** 滨州市政府决定上马一项园林绿化工程，政府有关部门在调研论证的基础上，就特色树种的选择问题形成了如下几项决定：

- (1) 樟树、柳树至少选择一种； (2) 如果不种桂树，那么就要种雪松；
- (3) 如果种柳树，那么就要种桃树； (4) 桃树、雪松至少要舍弃一样.

如果上述断定都是真的，可以推出该市应该选择的特色树种是？

- A. 柳树或者桃树.
- B. 樟树或者桂树.
- C. 雪松或者柳树.
- D. 雪松或者樟树.

E. 樟树或者桃树.

**31**一项调查统计显示,肥胖者参加体育锻炼的月平均量,只占正常体重者的不到一半,而肥胖者的食物摄入的月平均量,基本和正常体重者持平.专家由此得出结论,导致肥胖的主要原因是缺乏锻炼,而不是摄入过多的热量.

以下哪项如果为真,将严重削弱上述论证?

- A. 肥胖者的食物摄入量总体上和正常体重者基本持平,但肥胖者中有人是在节食.
- B. 肥胖者由于体重的负担,比正常体重者较为不乐意参加体育锻炼.
- C. 某些肥胖者体育锻炼的平均量,要大于正常体重者.
- D. 体育锻炼通常会刺激食欲,从而增加食物摄入量.
- E. 通过节食减肥有损健康.

**32**几位同学对物理竞赛的名次进行猜测.小钟说:“小华第三,小任第五.”小华说:“小闽第五,小宫第四.”小任说:“小钟第一,小闽第四”.小闽说:“小任第一,小华第二.”小宫说:“小钟第三,小闽第四.”

已知本次竞赛没有并列名次,并且每个名次都有人猜对.那么,具体名次应该是:

- A. 小华第一、小钟第二、小任第三、小闽第四、小宫第五.
- B. 小闽第一、小任第二、小华第三、小宫第四、小钟第五.
- C. 小任第一、小华第二、小钟第三、小宫第四、小闽第五.
- D. 小任第一、小闽第二、小钟第三、小宫第四、小华第五.
- E. 小任第一、小钟第二、小华第三、小宫第四、小闽第五.

**33**三位少年去军事博物馆参观,讲解员说:“装甲车辆是具有装甲防护的战斗车辆及其保障车辆的简称,一般人很难区分.你们能识别眼前的这辆战车吗?”少年甲说:“这不是主战坦克,也不是自行榴弹炮.”少年乙说:“这不是步兵战车,而是自行榴弹炮.”少年丙说:“这不是自行榴弹炮,而是步兵战车.”结果他们中只有一人的两个判断都对,一人的判断一对一错,另外一人的全错了.

如果上述断定都是真的,以下哪项关于这辆战车的断定也一定是真的?

- A. 主战坦克.
- B. 自行榴弹炮.
- C. 步兵战车.
- D. 自行高炮.
- E. 不能确定.

**34**在某住宅小区的居民中,大多数中老年教员都办了人寿保险,所有买了四居室以