

2013年版:::~::~:

管理类专业学位联考 综合能力考试

逻辑精选600题（20套全真试卷及详解）

周建武 ◎ 主编

本书主要读者对象：

1. 管理类专业学位硕士研究生考生

包括工商管理硕士（MBA）、公共管理硕士（MPA）、会计硕士（MPAcc）、旅游管理硕士、图书情报硕士、工程管理硕士、审计硕士等考生。

2. 经济类专业学位硕士研究生考生

包括金融硕士、应用统计硕士、税务硕士、国际商务硕士、保险硕士及资产评估硕士等考生。

管理类专业学位 联考综合能力考试 逻辑精选 600 题

(20 套全真试卷及详解)

周建武 主 编

王更新 董仲伟 唐 坚 杨法增 参 编

中国人民大学出版社

• 北京 •

图书在版编目(CIP)数据

管理类专业学位联考综合能力考试逻辑精选 600 题: 20 套全真试卷及详解/周建武主编. —北京: 中国人民大学出版社, 2012. 4

ISBN 978-7-300-15578-4

I. ①管… II. ①周… III. ①逻辑-研究生-入学考试-习题集 IV. ①B81-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2012) 第 064563 号

管理类专业学位联考综合能力考试逻辑精选 600 题 (20 套全真试卷及详解)

周建武 主 编

王更新 董仲伟 唐 坚 杨法增 参编

Guanlilei Zhuanye Xuewei Liankao Zonghe Nengli Kaoshi Luoji Jingxuan 600 Ti

出版发行	中国人民大学出版社	
社 址	北京中关村大街 31 号	邮政编码 100080
电 话	010-62511242 (总编室)	010-62511398 (质管部)
	010-82501766 (邮购部)	010-62514148 (门市部)
	010-62515195 (发行公司)	010-62515275 (盗版举报)
网 址	http://www.crup.com.cn http://www.lkao.com.cn (中国 1 考网)	
经 销	新华书店	
印 刷	涿州市星河印刷有限公司	
规 格	185 mm×260 mm 16 开本	版 次 2012 年 4 月第 1 版
印 张	20.25	印 次 2012 年 4 月第 1 次印刷
字 数	480 000	定 价 48.00 元

版权所有 侵权必究

印装差错 负责调换

序 言

逻辑推理能力测试是管理类专业学位联考、硕士学位研究生入学资格考试、国家公务员录用考试行政职业能力测验以及企业新员工招募笔试的一个重要环节。作为一种能力考试，逻辑推理能力测试考查考生在复杂情况下处理众多信息的应变能力，其考查目的是为了科学、公平、准确地测试考生的逻辑思维能力。

逻辑研究的是理性思维，所谓理性思维是人们通过大脑的抽象作用对客观对象内在规定性的认识，是认识发展的高级阶段。逻辑有广义和狭义上的不同理解：广义的逻辑泛指与人的思维和论辩有关的形式、规律和方法。通常就是指人们思考问题，从某些已知条件出发推出合理的结论的规律。狭义的逻辑指的是一门学科，就是逻辑学，主要研究推理，是关于推理有效性的科学。

逻辑思维是人最重要的一个核心能力，西方对逻辑理性的重视反映在学历教育与非学历教育的各个领域。申请美国大学研究生院所要求的标准化考试——研究生入学资格考试 GRE (Graduate Record Examinations)、进入商学院攻读 MBA 的入学资格考试 GMAT (Graduate Management Admission Test)、进入法学院攻读 JD (Juris Doctor) 的入学资格考试 LSAT (Law School Admission Test) 和进入医学院攻读研究生的 MCAT (The Medical College Admission Test)，都是能力型考试。西方的能力型考试作为研究生的入学测试，其发展已经非常成熟，北美的上述能力型考试已有近 30 年的历史。逻辑思维能力是这类考试主要的测试目标，具体来说，这类考试主要包含以下几个部分：逻辑推理 (Critical Reasoning)，直接测试考生的逻辑与批判性思维能力；批判性阅读理解 (Reading Comprehension) 和数据充分性分析 (Data Sufficiency)，通过对文字和数学内容的理解测试考生的逻辑思维能力；批判性写作 (Writing) 测试考生的文字表达能力和逻辑分析能力。

随着我国高等教育逐步与国际接轨，从 1997 年的 MBA 联考开始，我国的各类考试逐步借鉴国外的能力型考试模式。硕士专业学位作为具有职业背景的一种学位，是为培养特定职业高层次专门人才而设置。到目前为

止，我国的专业硕士入学考试主要有两种模式：

一类是参加1月份全国硕士研究生统一入学考试的管理类专业学位联考和经济类专业学位联考。这两大类专业学位毕业拿双证（包括硕士学位证和研究生毕业证）。其中：管理类专业学位联考是在MBA联考的基础上发展起来的，从2011年起统称为管理类专业学位联考，考生范围包括工商管理硕士（MBA）、公共管理硕士（MPA）、会计硕士（MPAcc）、旅游管理硕士、图书情报硕士、工程管理硕士、审计硕士等。

同时为进一步推进专业学位硕士研究生招生考试改革，教育部决定从2012年起在中国人民大学等9所高校的金融、应用统计、税务、国际商务、保险、资产评估六个专业学位增设“经济类综合能力”选考联考科目。

另一类是GCT模式，是面向10月份的在职硕士的入学资格考试，毕业拿单证（硕士学位）。GCT考试，英文名称为Graduate Candidate Test for Master，是从2003年起专门设置的硕士专业学位研究生入学资格考试，目前考生范围包括工程硕士、农业推广硕士、兽医硕士、风景园林硕士、汉语国际教育硕士、翻译硕士等非全日制专业学位以及高等学校教师、中等职业学校教师在攻读硕士学位等考生。

无论是哪类专业硕士考试模式，综合能力考试的逻辑科目的测试目标都是检验考生的三种能力：逻辑知识的灵活运用能力、批判性思维能力、逻辑分析能力。其测试特征不以难度为主，而以速度为主。在这种富有挑战性的实力型测试中，既需要具有雄厚的综合实力，又需要运用有效的应试方法和策略。

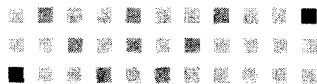
本套书的编写指导思想是紧扣逻辑推理能力测试特点，以提升逻辑思维能力为目标，以大量的例题分类讲解为特色，把知识贯通、思维训练与解题技巧有效地结合起来。目的是通过对逻辑解题的训练，帮助广大考生更好地做好逻辑科目的复习备考，全面掌握逻辑推理的基础知识、思维技法、应试特点和解题技能，在较短时间内有效地提高逻辑推理能力和实际解题能力，以真正实现逻辑应试的高分突破。

在本套书的编写过程中，罗保华、王宇、刘艳、徐明旗、张浩天、冯亮、何长坤、戴素菊、于会莲、段增鹏、邢建法、孟详博、蔡明钊、李亚群、张晓垒、李松根、李小改、许昆鹏等同志参与了有关资料的收集整理和审校工作，在此一并表示感谢。同时，由于我们的时间和水平所限，疏漏和不足之处在所难免，欢迎读者朋友批评指正。

作者

2012年3月

前言



在管理类专业学位联考和经济类专业学位联考综合能力考试中，逻辑推理测试是见效最快、复习效率最高的科目，即在投入同等时间和精力 的情况下，一般来说，逻辑科目提分最多。这是因为：首先，逻辑有很强的 规律性，通过适当的训练易于掌握；其次，逻辑的题目种类有限，只要分 类总结各种题型比较细致，绝大多数题跳不出这些框架。总之，逻辑的解 题规律，无须记忆，做题多了，题感就来了；特别是，快速做完逻辑试题 的意义不仅仅在于逻辑考试本身，而且可以把有限的时间让给其他科目， 提高整张卷子的成绩。

逻辑复习备考成功的标志就是解题的快速、准确。因此，备考的过程 分为两大步骤：

第一步，就是要追求准确率。这一阶段主要是学习提高阶段。

由于逻辑命题思路基本固定，考题的局限性相对较强，因此，按照题 目的类型进行解题套路的训练，不仅能全面把握各类题型的命题规律，而 且能更快更好地培养考生的“题感”，即实际解题的感觉。而形成题感的 标志就是正确答案在你眼中变得非常明显，也就是每个正确答案你都有充 分理由。因此，第一阶段做题不要贪快，最好找有详细答案说明的题去 做，关键是要把题做明白。

第二步，追求熟练程度。这一阶段主要是强化训练阶段。

一般来说，只要时间足够，多数人的答题正确率会比较高，但是仅仅 答对逻辑题是远远不够的，还要答得快。因为在考场中，关键是时间限制 影响了答题正确率。因此在基本达到第一阶段要求的基础上，要追求熟练 程度，反复做题，形成题感。

“练”字当头，这是强化训练阶段的主要任务。在复习备考的过程中， 最主要的一点，多做习题。逻辑思路是靠感觉，而感觉的培养靠的是多做 题目，平时多思考。逻辑解题训练与运动员训练有相似的地方，就是在正 确思想的指导下不断实践才能有真正的提高。考生一定要把自己看成是运 动员，经过反复训练来提高自己的实战能力。做题多了，“快”自然就训 练出来了。

平常在做练习时一定要集中限时训练，否则成效较小。考前做模拟练习时，一定要找出整体、连贯的时间，在不受干扰的环境中进行，注意对时间的把握，一定要掐时间做练习，要控制在规定时间内做完一套题，以此来训练自己的应试能力。有的考生习惯于平时慢慢做，做一题对一下答案，这非常不利于逻辑的备考，所以，平时训练时一定要按照考试规定的时间做一套题，做完后对答案，再对做错的题进行分析，并充分理解。同时应注意：不要进行疲劳战术，一次正式训练就只做一套题；要专心，不要隔一会儿做一道，有手无心；有时暂时的错误率比较高，也不要太担心。每次练习都要计时计分。具体做法是：

(1) 总用时限制在考试规定的时间内。

一定要严格遵照考试大纲所提出的时间要求进行模拟训练，练习一定要严格按照考试的时间进行，一套联考的逻辑题（30道）要限时在50分钟内做完。

(2) 题目做过一遍之后，记一下时间。

(3) 用5分钟检查一遍。

(4) 然后写下自己对“错了几个”的估计。

(5) 对照答案。

(6) 分析总结。对做错的题一定要看书后的解析。

做题后要学会总结，举一反三。逻辑光练不总结是考前训练的大忌。一定要花时间把做错的题搞懂、弄透彻，不仅要知其然还要知其所以然。特别是做了一套题以后，总结一下看自己的感觉是不是和命题者的一致，这是解题训练的一个有效方法。

鉴于逻辑模拟解题训练的重要性，我们特意为考生精选了600道经典的逻辑题，精编成了20套与考试要求高度一致的全真模拟试题，并附上了详细的解析。这600道题覆盖了逻辑各类题型和考点，是考生考前训练的重要素材，做完本书的模拟题，考生完全可以很清晰地领悟到逻辑到底考什么，怎么考，并达到豁然开朗的境界。

我们衷心希望各位考生通过本书的有效训练，有效地提高逻辑解题能力和应试能力，顺利夺得逻辑高分。



目 录

Contents

模拟试题一	1
模拟试题二	10
模拟试题三	19
模拟试题四	28
模拟试题五	37
模拟试题六	46
模拟试题七	55
模拟试题八	64
模拟试题九	73
模拟试题十	82
模拟试题十一	91
模拟试题十二	99
模拟试题十三	108
模拟试题十四	117
模拟试题十五	126
模拟试题十六	135
模拟试题十七	143
模拟试题十八	152
模拟试题十九	161
模拟试题二十	170
模拟试题一参考答案及解析	179
模拟试题二参考答案及解析	184

模拟试题三参考答案及解析	191
模拟试题四参考答案及解析	197
模拟试题五参考答案及解析	204
模拟试题六参考答案及解析	211
模拟试题七参考答案及解析	218
模拟试题八参考答案及解析	225
模拟试题九参考答案及解析	232
模拟试题十参考答案及解析	239
模拟试题十一参考答案及解析	246
模拟试题十二参考答案及解析	253
模拟试题十三参考答案及解析	260
模拟试题十四参考答案及解析	268
模拟试题十五参考答案及解析	276
模拟试题十六参考答案及解析	283
模拟试题十七参考答案及解析	289
模拟试题十八参考答案及解析	296
模拟试题十九参考答案及解析	303
模拟试题二十参考答案及解析	309

模拟试题一

1. 经过 20 多年的自然保护，甘肃祁连山区野生动物的数量大大增加，活动于甘州一带的野生岩羊经常闯入牧场，侵食牧草，糟蹋草场。山丹马场放牧的羊时常被出没的狼群活活咬死。岩羊的天敌是雪豹和狼，山丹马场距甘州不过百余公里，但甘州的岩羊却未遭狼群侵害。

如果以下哪项陈述为真，能够最好地解释上述反常现象？

- A. 在祁连山自然保护区的部分森林中，近来曾发现雪豹的踪迹。
- B. 祁连山区的一些群众和环保工作者呼吁，适当开放狩猎行为，以控制岩羊的数量。
- C. 现在民间没有猎枪，面对肆虐的狼群，山丹马场的职工无法有效地保护自己的羊。
- D. 甘州与山丹马场之间的草原围栏、高速公路、铁路等设施阻断了野生动物的迁徙通道。
- E. 随着经济的发展，山丹马场的牧民生活越来越好。

2. 许多报纸有两种版面——免费的网络版和花钱订阅的印刷版。报纸上网使得印刷版的读者迅速流失，而网络版的广告收入有限，报纸经济收益大幅下挫。如果不上网，报纸的影响力会大大下降。如果对网络版收费，很多读者可能会流转到其他网站。要让读者心甘情愿地掏腰包，报纸必须提供优质的、独家的内容。

如果以上陈述为真，以下哪项陈述一定为真？

- A. 如果对网络版报纸收费，则一部分读者会重新订阅印刷版。
- B. 只有提供优质的、独家的内容，报纸才会有良好的经济收益。
- C. 只要报纸具有优质的、独家的内容，即使不上网，也能造成巨大的影响力。
- D. 随着越来越多的人通过网络接受信息，印刷版的报纸将逐渐退出历史舞台。
- E. 数字阅读已成为一种新的时尚，也是未来的发展趋势。

3. 在出土文物中，把专供死者用的陪葬品叫做冥器。在出土的北宋瓷器中，有许多瓷枕头。我们都有使用枕头的经验，瓷枕头非常硬，活人不好枕，所以北宋的瓷枕一定是专门给死者枕的冥器；再说，瓷枕埋葬在坟墓里不会腐烂。

如果以下陈述为真，哪一项最严重地削弱了上述论证？

- A. 在陪葬品中，既有专供死者用的冥器，也有死者生前喜爱用的器具。
- B. 司马光在写《资治通鉴》期间，使用由圆木做成的硬枕。
- C. 金代的瓷枕造型多为虎形，虎画得非常勇猛威风，大将军耶律羽之在大战前睡觉时曾经用过这种枕头。
- D. 冥器上从来不写教导性文字，有些出土的北宋瓷枕却刻有“未晚先投宿”、“无事早归”等教导性话语。

E. 在最近的考古中发现，在北宋以前的朝代的出土文物中也发现过瓷枕。

4. “羡慕嫉妒恨”是今年的网络流行语，它正好刻画了嫉妒的生长轨迹：始于羡慕终于恨。对一个人来说，被人嫉妒等于领受了嫉妒者最真诚的恭维，是一种精神上的优越和快感。而嫉妒别人，则或多或少透露出自己的自卑、懊恼、羞愧和不甘。忌恨优者、能者和强者，既反映出自己人格的卑污，也不会有任何好结果。因此，_____

以下哪一项陈述可以最合逻辑地完成上文的论述？

- A. 羡慕嫉妒恨是一种有害无益的心理情绪。
- B. 与其羡慕嫉妒恨，不如知耻而后勇，尽力把自己的事情做好。
- C. 我们应该用祝福的心态看待他人，用他人的成功激励自己。
- D. 我们应该保持一种“比上不足，比下有余”的心态，学会宽慰自己。
- E. 换位思考和同理心是减少羡慕嫉妒恨的最有效的办法。

5. “俏色”指的是一种利用玉的天然色泽进行雕刻的工艺。这种工艺原来被认为最早始于明代中期，然而，在商代晚期的妇好墓中出土了一件俏色玉龟，工匠用玉的深色部分做了龟的背壳，用白玉部分做了龟的头尾和四肢。这件文物表明，“俏色”工艺最早始于商代晚期。

以下哪一项陈述是上述论证的结论所依赖的假设？

- A. “俏色”是比镂空这种透雕工艺更古老的雕刻工艺。
- B. 妇好墓中的俏色玉龟不是更古老的朝代留传下来的。
- C. 因势象形是“俏色”和根雕这两种工艺的共同特征。
- D. 周武王打败商纣王时，从殷都带回了许多商代玉器。
- E. 彩绘工艺比“俏色”工艺出现的时间还要早得多。

6. 革命根据地等叫做“红色景点”，到红色景点参观叫做“红色旅游”。浙江长兴县新四军苏浙军区纪念馆以前收费卖门票时游客非常多，去年7月按省文物局规定免费开放后却变得冷冷清清。全国不少红色景点都出现了类似的尴尬局面。

如果以下哪项陈述为真，能够最好地解释上述奇怪的现象？

- A. 很多游客为上海世博会所吸引。
- B. 一些红色景点的公共设施比较落后，服务质量不高。
- C. 国家六部委号召免费开放红色景点，旨在取消价格门槛，让更多的人接受红色教育。
- D. 大部分游客通过旅行社的安排进行红色旅游，而旅行社的大部分盈利来自门票提成。
- E. 红色景点免费开放有助于青少年的革命传统教育。

7. 曹操墓的具体位置历来争议颇多，宋代以来就有七十二疑冢之说。但该墓的位置近来已经得到确认，因为河南文物局于2009年12月对外公布，经河南省文物考古研究所发掘确认，曹操墓位于河南省安阳县安丰乡西高穴村。

以下哪项陈述是上述论证所依赖的假设？

- A. 从西高穴村的墓中发掘出很多文物，上面有文字表明此墓就是曹操墓。
- B. 参与发掘工作的所有人员均证明，墓中发掘出来的文物全是真的。
- C. 河南省文物考古研究所曾多次成功地发掘古代坟墓，经验很丰富。

D. 河南省文物考古研究所做出的考古发现具有极高的可信度并得到公认。

E. 河南省文物考古研究所拥有很多专业考古人员。

8. 经济学家：有人主张对居民的住房开征房产税，其目的是抑制房价，或为地方政府开拓稳定的税源，或调节贫富差别。如果税收不是一门科学，如果税收没有自身运行的规律，那么，根据某些官员的意志而决定开征房产税就是可能的。房产税是财产税，只有我国的税务机关达到征收直接税和存量税的水平，才能开征房产税。

要从以上陈述推出“我国现在不能开征房产税”的结论，必须增加以下哪项陈述作为前提？

A. 税收是一门科学，并且税收有自身运行的规律。

B. 开征房产税将面临评估房地产价值、区分不同性质的房产等难题。

C. 将房产税作为抑制房价的手段或作为地方政府的稳定税源都不是开征房产税的充足理由。

D. 我国税务机关目前基本上只能征收间接税和以现金流为前提的税，不能征收直接税和存量税。

E. 开征房产税是个复杂的问题，需要全面综合考虑各方的承受能力。

9. 世界杯期间，法国足球队有替补队员参与了罢训事件。

如果上述判断为真，则以下哪项不能确定真假？

I. 法国足球队的替补队员尼尔参与了罢训事件。

II. 法国足球队有的替补队员没有参与罢训事件。

III. 法国足球队全体队员都没有参与罢训事件。

IV. 法国足球队没有任何替补队员不参与罢训事件。

A. 仅 I。

B. I、II 和 III。

C. I、II 和 IV。

D. 仅 III。

E. I、II、III 和 IV。

10. 解释恐龙以及其他种类动物灭绝的一个受到特别注意的理论一直是小行星和地球相撞而造成的全球性灾难。支持这一理论的论据是在世界范围内发现的泥土层里有外星的化学元素，这一泥土层是处于和假定事件同一时期的地质层里。一种新的不同意见认为，这和任何小行星的影响都是无关的，原因是巨大的火山运动把大量的灰尘抛入空气中，以至于使地球冷却下来从而引起生物灭绝。印度的德干地区就有很长的火山流，它们与所假定的小行星的影响和生物灭绝处于同一时期。

以上论述中的新理论假设了以下哪项？

A. 巨大的火山运动不是由小行星的影响造成的。

B. 如果小行星和地球相撞确实发生过的话，没有一只恐龙在其中幸免于难。

C. 生物灭绝如果是由于小行星的影响而造成的，毁灭的时间会很短。

D. 其他火山爆发与德干地区的火山爆发不是同时发生的。

E. 不可能确定是谁首先发生：是德干地区的火山流，还是所假定的小行星的影响。

11. 智能实验室开发了三个能简单回答问题的机器人，起名为天使、魔鬼、常人。天

使从不说假话，魔鬼从不说真话，常人既说真话也说假话。他们被贴上 A、B、C 三个标记，但忘了标记和名字的对应。试验者希望通过他们对问题的回答来判断他们。三个机器人对问题“A 是谁？”分别作了以下回答：A 的答案是“我是常人”，B 的答案是“A 是魔鬼”，C 的答案是“A 是天使”。

上述陈述能推出哪项？

- A. A 是天使，B 是魔鬼，C 是常人。
- B. A 是天使，B 是常人，C 是魔鬼。
- C. A 是魔鬼，B 是天使，C 是常人。
- D. A 是常人，B 是天使，C 是魔鬼。
- E. A 是常人，B 是魔鬼，C 是天使。

12. 中国以 7% 的土地养活 22% 的人口，因此我国土地十分宝贵，保护耕地是我国的一项基本国策。但有人认为，问题不至于这么严重，因为我国的 90% 的人口生活在 40% 的土地上，例如，西北还有大片的土地没有开发，只要我们注重对这些地区的土地的开发，我国的粮食问题是用不着担心的。

以下哪一项最能驳斥这些人的观点？

- A. 对西北地区土地的开发，代价太大，我国目前还没有这么巨大的财力。
- B. 即使我们有力量开发西北地区的土地，但也没有人愿意去那里居住。
- C. 土地是有限的、不可再生的资源，而乱占耕地的倾向是始终存在的。
- D. 新开发土地的粮食产量在相当长的时间内不会很高。
- E. 西北地区的草原和沙漠不能开发为耕地。

13. 20 世纪 50 年代的某个时期，摇滚乐永久性地把爵士乐逐出了乐坛。这一点从那时年轻人的行为能明显地看出来。在拥挤的夜总会，他们热烈地为摇滚乐欢呼。但当爵士乐表演开始时，他们就出去喝饮料，只有爵士乐表演结束时他们才回来。

下面的哪个陈述，如果正确，对上面结论构成有效的反驳？

- A. 爵士乐是美国对世界文化在音乐方面最重要的贡献。
- B. 虽然有些 20 世纪 50 年代去夜总会的年轻人确实也试图听爵士乐，但他们最终对之感到厌倦。
- C. 自 20 世纪 60 年代以来，摇滚乐不仅给年轻人带来娱乐，还成为表达对社会意见的一种集聚点。
- D. 虽然到 1960 年爵士乐不那么流行了，然而在中产阶级行业人员中有一股对爵士乐兴趣的复兴潮流。
- E. 爵士乐在 20 世纪 30 年代到 50 年代之间的流行程度稳步上升了。

14. 新西兰奥克兰大学的研究人员与来自英国和美国的研究小组在 4 年内共同对将近 1.2 万名老人进行了 11 项调查。其中一半的老人服用钙片，而另一半则服用没有药物成分的安慰剂。结果显示，前一组当中每 1 000 人中突发心肌梗死、中风甚至死亡的案例比后一组分别多 14 起、10 起和 13 起。因此，服用钙片更容易诱发心肌梗死、中风和其他心血管疾病。

以下哪项最能反驳上述结论？

- A. 诱发心肌梗死、中风和其他心血管疾病的因素很复杂，不能简单地归结为服用

钙片。

- B. 选择服用钙片的老人大都身体较弱，并且患有程度不同的心血管疾病。
- C. 有的老人把发给他们的钙片偷偷扔掉了，并没有全都服用。
- D. 没有充分的证据证明钙片会增加患心脏病的风险。
- E. 选择服用安慰剂组的另一半老人平均年龄比服用钙片组老人要年轻近 2 岁。

15. 阿德莱德大学的研究人员在一项食用大蒜的实验研究中，将受试者分为两组。第一组的受试者在 3~6 个月中每天服用 600~900 毫克含有蒜素的营养补充剂，对照组人员服用安慰剂。研究结果显示，服用蒜素营养补充剂的高血压患者的高压平均降低了 8.4 毫米汞柱，低压平均降低了 7.3 毫米汞柱。

根据以上研究情况，最有可能得出以下哪项结论？

- A. 血压越高的患者，在服用该营养补充剂后，其血压降低的幅度越大。
- B. 食用蒜素有助于降低血压。
- C. 蒜素是否能够长期起到良好降压效果还有待于进一步的研究。
- D. 服用蒜素营养补充剂的每一个人高压都比低压降低幅度大。
- E. 服用安慰剂的受试者中也有人降低了血压。

16. 在科技界也同样存在着性别歧视，《科技时报》报道，在过去的 20 年间，女性从事科技工作的人数虽然有所增长，但是在各类科技奖项的评选中，男女获奖比例仅为 12:1。

以下哪项对上述论断提出最有力的质疑？

- A. 女性从事科技工作的人数不到男性的 1/15。
- B. 能否获得各类科技奖项并不是评价科技工作者的唯一指标。
- C. 女性从事科技工作的人数在过去的 20 年间增长幅度高于男性。
- D. 各类科技奖项的评选是匿名进行的，在性别上具有一定的偶然性。
- E. 相当多的女性科技工作者不会去参评一些科技奖项。

17. 羽毛球世界锦标赛在巴黎举行，中国女子羽毛球队的小蒋、小朱和小梁报名参加女子单打的资格赛。她们三人至少有一人取得了参赛资格。已知：

- (1) 所有资格赛成绩合格的报名者在各种尿检中只有呈阴性才能获得参赛资格。
- (2) 她们三人全部通过了资格赛，而且成绩达到了羽毛球世锦赛的报名要求。
- (3) 只要小梁参赛，小朱就参赛。
- (4) 小蒋在飞行尿检中呈阳性。

如果以上陈述为真，以下哪项必真？

- A. 小梁和小朱取得了参赛资格。
- B. 小蒋取得了参赛资格。
- C. 小蒋和小梁取得了参赛资格。
- D. 小朱取得了参赛资格。
- E. 小蒋、小朱和小梁都取得了参赛资格。

18. 如果一鱼塘安装了机械充气机，鱼塘中的水就能保持合适的含氧量。所以，既然张明的鱼塘没有安装机械充气机，那么他的鱼塘的含氧量一定不合适。没有合适含氧量的水，鱼儿就不能生气勃勃地发育成长，所以，张明鱼塘里的鱼不会蓬勃地生长。

下面哪个论证含有以上论证中的一个推理错误？

- A. 如果明矾被加进泡菜的盐水中, 盐水就可以取代泡菜中的水分。因此, 既然李凤没有向她的泡菜的盐水中加明矾, 那么泡菜中的水就不能被盐水所取代。除非它们的水分被盐水取代, 否则泡菜就不会保持新鲜。于是, 李凤的泡菜不会保持新鲜。
- B. 如果果胶被加入果酱, 果酱就会凝成胶状。没有像果胶这样的凝固剂, 果酱不会凝成胶状, 所以为了使他的果酱胶化, 马飞应当向他的果酱中加入像果胶这样的凝固剂。
- C. 如果储藏的土豆不暴露于乙烯中, 土豆就不会发芽。甜菜不释放乙烯。因此, 如果林琳把她的土豆和甜菜放在一起, 土豆就不会发芽。
- D. 如果胡萝卜在秋季时被麦秆等覆盖, 胡萝卜可一直在地下储存到春季。没有覆盖物, 胡萝卜就要遭受霜冻。因此, 既然刘东在秋季时用覆盖物把他的胡萝卜盖上了, 那么他的胡萝卜就可以安全地留在地下。
- E. 如果西红柿不储藏在黑暗的地方, 它们的种子有时就会发芽。发芽的种子使西红柿不宜食用。因此, 既然苏拉没有把她的西红柿存放在暗处, 那么有些苏拉的西红柿就不宜食用。

19. 某女生宿舍全部报名参加了考研, 关于录取情况有如下几项陈述:

- (1) 该宿舍有的女生被录取了;
- (2) 该宿舍有的女生没有被录取;
- (3) 并非该宿舍有的女生没有被录取;
- (4) 该宿舍的王玲以优异的成绩被录取了。

如果以上陈述中有两个是假的, 则以下哪项必假?

- A. 该宿舍的有些女生被录取了。
- B. 该女生宿舍所有人都被录取了。
- C. 该女生宿舍所有人没有被录取。
- D. 在该女生宿舍中, 所有成绩优秀的人都被录取了。
- E. 该宿舍有些女生没有被录取。

20. 曙光食品厂对火腿、香肠、烤肉三种食品进行检验, 检验它们所含的食品添加剂和它们所使用的包装材料, 只有都通过检验的才能出厂。检验结果是食品添加剂合格的有两种食品, 包装材料合格的也有两种食品。

根据上述检验结果, 下列哪项一定为真?

- A. 至少有一种食品可以出厂。
- B. 有可能火腿、香肠、烤肉都不能出厂。
- C. 这些食品要出厂还需要通过其他检验。
- D. 火腿一定是合格的, 所以可以出厂。
- E. 有两种食品可以出厂。

21. 如今, 每个人都说自己太忙了, 但是, 这些繁忙好像并不能促进事情的完成。现在, 没有完成的工作、没有回的电话以及错过的约会的数量与这些繁忙发生之前一样的多。因此, 人们一定没有他们声称的那样忙。

下面哪一项, 如果正确, 最能严重地削弱上述论述中的结论?

- A. 如今，看起来忙忙碌碌是一种地位的象征。
- B. 如今，人们不得不比所谓的繁忙发生之前做多得多的工作。
- C. 人们浪费如此多的时间来谈论繁忙以至于他们不能完成工作。
- D. 如今，人们做的事情与所谓的繁忙发生之前做的事情一样的多。
- E. 如今，人们比所谓的繁忙发生之前有更多的闲暇时间。

22. 电视台举办的名家讲座共有两种类型：历史类和科学知识类。学生会在调查学生参与电视节目情况时，发现读书协会有会员参加了所有的历史类讲座，也有会员参加了所有的科学知识类的讲座。

如果调查属实，下列哪项一定是真的？

- A. 读书协会有会员参加电视台举办的所有名家讲座。
- B. 读书协会有会员没有参加电视台举办的任何名家讲座。
- C. 电视台举办的每个名家讲座都有读书协会的会员参加。
- D. 电视台举办的有些名家讲座没有读书协会的会员参加。
- E. 其他协会会员也参加了电视台举办的名家讲座。

23. 直到最近，人类学家才普遍认为高级灵长类动物起源于 3 000 万年前的埃及的奥尔发姆地区。然而，1978 年在缅甸发现的 4 000 万年前的下颞骨化石碎片被用来证明最早的灵长类动物起源于缅甸的理论。无论如何，这个声明还为时过早，因为_____

下面哪一项，如果正确，是上述段落最合乎逻辑的结尾？

- A. 缅甸的灵长类生物种类并不比埃及的多。
- B. 有几个人类学家使用不同的日期确定法各自独立地证实了颞骨碎片的估计年龄。
- C. 不能仅仅通过它的下颞骨来鉴定高级灵长类动物。
- D. 有几个著名的人类学家不相信高级灵长类动物会起源于埃及或缅甸。
- E. 其他考古学考察队在缅甸发掘的高级灵长类动物的骨头化石碎片很明显早于 4 000 万年前。

24. 富士康集团在不改变现有工作方式下，为提高劳动生产率，只有提高工人的劳动强度。而提高工人的劳动强度，不利于工人身心健康，又会降低劳动生产率。

上述陈述能推出哪项？

- A. 富士康集团的劳动强度已经对工人的身心健康造成了危害。
- B. 富士康集团必须改变现有的工作方式才能提高劳动生产率。
- C. 劳动强度问题只是富士康集团的问题之一。
- D. 提高劳动生产率不是富士康集团的主要目的。
- E. 提高劳动生产率是富士康集团的主要目的。

25. 高校的围棋比赛马上就要开始了，记者就高校 A 和高校 B 的比赛成绩作了预测：在以往两校的比赛中，高校 A 的胜率高达 90%，所以这次比赛一定也是高校 A 取胜。

以下哪项最能削弱记者的预测？

- A. 记者没有考虑其他高校对两校的胜率。
- B. 这次围棋比赛的规则与以往有所不同。
- C. 这次围棋比赛在高校 B 举行。
- D. 高校 A 的原来取胜的那些选手都已经毕业了。

E. 高校 A 没有得过冠军。

26. 一家社会评价机构为评价人们对电视剧的喜欢程度进行了社会调查, 调查表明, 电视剧 A 的收视率要超过电视剧 B 的收视率, 由此这家社会评价机构断言: A 的受欢迎程度要高于 B。

以下哪项最能反驳上述论述?

- A. 收视率只是对电视剧喜欢程度的一个标准。
- B. 对电视剧喜欢程度与人们受教育程度层次有关。
- C. 播放电视剧 A 的电视台远远多于播放电视剧 B 的电视台。
- D. 喜欢电视剧 B 的大多数都是中老年人。
- E. 喜欢电视剧 A 的大多数都是年轻人。

27. 宇宙中穿过地球运行轨道的大行星有 1 000 多颗。虽然一颗行星与地球碰撞的概率极小, 但人类仍必须尽其所能来减少这种概率, 因为如果这种碰撞一旦发生, 对地球将是灾难性的。避免这种灾难的最好方法是使行星的运行轨道发生一定的偏斜。而要使行星的运行轨道发生偏斜, 唯一的方法是使用储存在空间站中的核武器对行星进行袭击。

从上述断定能推出以下哪项结论?

- I. 人类应当在空间站中储存核武器。
 - II. 在防止空间灾难方面, 核技术是唯一有效的技术。
 - III. 在地球的发展史上, 已出现过多次地球与行星的碰撞。
- A. 只有 I。
 - B. 只有 II。
 - C. 只有 III。
 - D. I、III。
 - E. I、II 和 III。

28. 经济理论专业学生的论文虽然观点没有太多大错误, 但是论证很不充分, 因此, 经济学院郭教授认为, 现在大学生的逻辑水平越来越差了。

以下哪项最能削弱郭教授的看法?

- A. 没有证据表明经济理论专业学生能够代表一般学生。
- B. 对观点论证不充分只是逻辑水平的一个方面。
- C. 经济理论专业个别学生的逻辑课成绩不错。
- D. 大学生逻辑水平越来越差原因是大学里没有合适的逻辑课。
- E. 应在中学开设逻辑课。

29. 某些媒分子通过使环绕肺气管的肌肉细胞收缩来抵御有毒气体对肺部的损害。这使肺部部分封闭起来。当这些媒分子被不必要地激活时, 对某些无害的事物像花粉或家庭粉尘作出反应, 就出现了哮喘病。有一项计划是开发一种药物通过吸收并消除由上文所说的媒分子发现的信息来防止哮喘病的发生。

以下哪一项, 如果是正确的, 将指出这项计划的最严重的缺陷?

- A. 研究人员仍不知身体是如何产生这种引发哮喘病的媒分子的。
- B. 研究人员仍不知是什么使一个人的媒分子比其他人的更易激活。
- C. 很多年内无法获得这样的药物, 因为开发生产这种药物都需要很长的时间。