

清华  
GCT

2012硕士学位研究生入学资格考试

# GCT

# 逻辑

## 模拟试题与解析

周建武 主编

清华大学出版社





2012 硕士学位研究生入学资格考试



# 模拟试题与解析

周建武 主编

罗保华 胡海滨 唐 坚 王更新 董仲伟 副主编

清华大学出版社  
北京

## 内 容 简 介

本书是根据硕士学位研究生入学资格考试大纲的要求,配合 2012 版《GCT 逻辑考前辅导教程》,结合命题趋势,在 2011 版的基础上精心修订而成的。

在编写和修订过程中,突出了“全真模拟,难易适度”的原则;特别是在深入分析历年 GCT 逻辑试题的基础上,精选了前瞻性强、针对性更好的习题,从而使修订后的这 12 套模拟试题更符合考试要求与命题方向。

通过使用本书进行模考练习,将进一步强化对知识、方法和技巧的运用,使考生在较短的时间内熟练掌握各类逻辑题型的解题技法,进一步提升解题速度和准确率,有效地提高 GCT 逻辑应试能力。

本书封面贴有清华大学出版社防伪标签,无标签者不得销售。滴水涂抹后标识图案消失,水干后图案再现;揭下标识表膜置于白纸上,用彩笔涂抹后图案可透印。

版权所有,侵权必究。侵权举报电话: 010-62782989 13701121933

### 图书在版编目(CIP)数据

2012 硕士学位研究生入学资格考试 GCT 逻辑模拟试题与解析/周建武主编.--北京: 清华大学出版社, 2012.5

ISBN 978-7-302-28461-1

I. ①2… II. ①周… III. ①逻辑—研究生—入学考试—题解 IV. ①B81-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 060439 号

责任编辑: 佟丽霞

封面设计: 傅瑞学

责任校对: 王淑云

责任印制: 李红英

出版发行: 清华大学出版社

网 址: <http://www.tup.com.cn>, <http://www.wqbook.com>

地 址: 北京清华大学学研大厦 A 座 邮 编: 100084

社 总 机: 010-62770175 邮 购: 010-62786544

投稿与读者服务: 010-62776969, [c-service@tup.tsinghua.edu.cn](mailto:c-service@tup.tsinghua.edu.cn)

质 量 反 馈: 010-62772015, [zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn](mailto:zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn)

印 刷 者: 清华大学印刷厂

装 订 者: 三河市金元印装有限公司

经 销: 全国新华书店

开 本: 185mm×230mm 印 张: 17.25 字 数: 383 千字

版 次: 2012 年 5 月第 1 版 印 次: 2012 年 5 月第 1 次印刷

印 数: 1~24000

定 价: 31.00 元

# INTRODUCT

出版

## 说明

2012 硕士学位研究生入学考试

**硕**士学位研究生入学资格考试(Graduate Candidate Test, GCT)是国务院学位委员会办公室组织的全国统一考试。考试始于2003年,当时名为“工程硕士专业学位研究生入学资格考试”(简称GCT-ME),考试适用范围为在职报考工程硕士的考生。2004年,适用范围增加了报考农业推广和兽医专业硕士的考生,考试名称也去掉了“工程”二字。2005年,国务院学位委员会办公室组织专家对2003版考试大纲进行了修订,考试名称改为“硕士学位研究生入学资格考试”。GCT考试属于综合素质型考试。考试试卷由四部分构成:语言表达能力测试、数学基础能力测试、逻辑推理能力测试、外国语运用能力测试。试卷满分400分,每部分各占100分。考试时间为3个小时,每部分为45分钟。考试试题均为客观选择题。

清华大学出版社是国内最早出版GCT考前辅导用书的出版机构。2003年,我们出版了由全国工程硕士专业学位教育指导委员会组织编写的“全国工程硕士专业学位研究生入学资格考试考前辅导教程”丛书,包括语文、数学、英语、逻辑共4册。2004年,在对考前辅导教程系列进行修订再版的基础上,又特别邀请教程系列的作者编写了“硕士学位研究生入学资格考试模拟试题与解析”系列,同样分为语文、数学、英语、逻辑4册,作为考前辅导教程的配套资料,供考生复习时进行强化训练使用。2005年,我们组织出版了《英语核心词汇精解》,作为《英语考前辅导教程》的补充;《综合模拟试卷》用于临考前进行实战模拟测试。这些图书组成了覆盖系统复习、训练提高、模拟冲刺等考生备考各阶段需求的比较完整的备考辅导书体系。考虑到考生不同的知识背景、备考时间及复习策略,我们还出版了“历年真题分类精解”系列(一套4册)和含有大量报考信息的综述性的备考图书《GCT备考指南》,考生可根据自身的实际情况选用最适合自己的图书。为及时反映GCT考试命题发展趋势的变化,不断提高图书质量,我们每年都要对上述图书修订改版一次。经过多年的积累和提高,清华版GCT考前辅导用书以其权威性、严谨性、全面性和实用性,给广大考生复习和备考提供了方便,赢得了广大考

生的欢迎和信赖。

本次推出的 2012 版图书是在 2011 版的基础上精心修订而成的, 其中在考前辅导教程 4 册书中各附赠清华在线上网学习卡(在封底)。读者可使用该卡上的激活码访问交互式辅导网站 [www.qinghuaonline.com](http://www.qinghuaonline.com), 免费获取更多有用的报考备考资料。

欢迎广大读者选用本系列图书, 祝大家考试成功!

清华大学出版社

2012 年 3 月

# FOREWORD

## 前言

士学位研究生入学资格考试(GCT)中逻辑推理能力测试共 50 道题,满分为 100 分。逻辑推理能力指应用常用的逻辑分析方法,通过对已获取的各种信息和综合知识的理解、分析、综合、判断、归纳等,寻求规律,对事物间关系或事件的走向趋势进行合理的判断与分析,确定解决问题的途径和方法。

逻辑复习备考的最大特点是时间短、节奏快。考试能否成功,解题训练是否得当将起到关键的作用。客观地说,GCT 考题总体上难度并不大,但绝对是考一个考生的熟练程度。“练”字当头,这是复习应试的主要任务。在解题训练过程中,许多考生往往适应慢,其突出感觉是没有思路,这正是考生考前准备应解决的突破口。由于 GCT 逻辑考试的题目很活,解题技巧和感觉只有在反复练习中才会真正掌握并巩固。因此,要取得考试的成功,绝没有什么“速成”的捷径,高分的秘诀就是在掌握逻辑基础知识的前提下,多做练习,从而全面把握各类题型的命题规律,形成题感。

为此,本书根据最新考试大纲,配合考前辅导教程有针对性地精编了 12 套全真模拟试题,每道题都附有详细解析,供考生在考前复习阶段进行强化训练。这 12 套模拟试题是在深入分析历年 GCT 逻辑考试试题的基础上,结合 2012 年的命题趋势,对 2011 版重新进行修订、充实后形成的。

本套模拟试题集在设计上突出了“全真模拟,难易适度”的原则,通过前瞻性强、阅读量略大的习题训练,让考生应试准备更充分,强化训练效果更佳。我们寄希望于考生通过集中解题演练,加快反应速度,全面提高综合能力。

下面就逻辑解题及考前强化的有关问题谈谈我们的看法,供大家参考。

### 一、逻辑模拟训练的目标

在考前辅导教程中我们已经强调,逻辑复习成功的标志是解题的快速、准确。复习备考的过程一般可分为两个阶段:第一阶段,就

是要追求准确率；第二阶段，追求熟练程度。

本书就是供考生在看完考前辅导教程，基本达到第一阶段的要求之后，进入考前强化阶段做模拟训练时使用的。通过本书模拟练习，要努力达到第二阶段的要求，即追求熟练程度，反复做题，形成题感，最终达到解题既快又准，顺利夺得逻辑高分。（当然整个复习备考阶段，如果能参加清华在线举办的考前辅导面授班和网络班，得到权威老师的指点，少走弯路，效果将更好。）

一般来说，只要时间足够，多数人的答题正确率会很高，但是仅仅答对是远远不够的，还要答得快。因为在考场中，有严格的时间限制。因此，考前做模拟练习时，一定要集中训练，一定要控制在 45 分钟内做完一套题，做题时要静下心来一口气做完，中间不要停顿，不要被干扰。经过适当的集中训练，有助于熟悉题型，适应考试。

做逻辑题绝不能做完一遍就万事大吉了，做完题后的总结更为重要。一定要花时间把做错的题弄通、弄透彻，以此来训练自己的应试能力。由于本书模拟试题的难度与考试真题相当，考生用从中训练出来的题感来应付考试就会显得胸有成竹了。

## 二、逻辑单题解题技巧

逻辑单题是 GCT 逻辑考试的重点，整张卷子约有 40 个单题，占 80% 的分值，其中主要包括形式逻辑推理和论证推理。形式逻辑推理试题设计的依据是形式逻辑学知识体系，主要考查的是考生对逻辑基础知识的熟练掌握与灵活运用的能力。论证推理试题设计所依据的理论是“批判性思维”，主要考查确定论点、评价论点、规范或者评价一个行动计划等方面推理能力。逻辑单题具体出现的题型主要包括：假设、支持、削弱、评价、归纳、解释、综合、技法和应用九大类题型。

### 1. 解题程序

“读取→抽象→推理”是逻辑答题的三步。第一步是快速读取题干与问题；第二步是抽象出题干的逻辑主线；第三步是根据问题要求，结合题干逻辑主线与备选选项推理出答案。

### 2. 阅读题干

逻辑考试可以说是阅读理解和逻辑推理的杂交品，阅读理解是逻辑推理的基础，也是考试中决定心理状态的关键因素。

阅读训练关键是快速抽取逻辑结构的能力。有的逻辑题的题干很复杂拗口，正确理解的基础是“换句话说”，即将推理拆分成前提和结论，接着用自己的话来复述这个推理。具体来说，就是通过积极阅读，迅速抓取一道逻辑题得出结论的方式和结论本身，抓住了这个核心也就掌握了解题的要领。

每一道题都可以分成两部分：题干（包含推理的那部分）和问题（如“下面哪项是上文的一个假设？”）。当你读完题干时，应该将其推理记在脑子里（即记住前提、结论和假设）。一旦你能用自己的话复述，问题就变得很容易理解。

### 3. 选择答案

用自己的话复述作者推理之后，还得评价这个推理的有效性，也就是在阅读题干的过程



中一定要注意寻找推理的假设。

在此基础上,在看选项之前,针对问题,就可以在读完题干时想想正确答案应该是什么。在读完题干和问题之后,可能在脑子里对答案有了一个概念。不过这只完成了一半,这时还必须从所有选项中找出一个和自己臆测中最相似的那个选项。当然,读选项有助于较好地理解文章推理,特别是当读完题干后仍然不理解时。即使你对正确答案没有概念,也别泄气。找出明显错误的选项,排除它,然后结合题干论证与问题方向,在剩下的选项中找出答案,就能提高正确的概率。

### 三、分析题组解题技巧

分析推理题约占 20% 的分值,皆以题组的形式出现,整张卷子一般有两个题组,每个题组有 5 个题左右。分析推理题型要求考生分析一些假想的情况,是为了测试考生理解题设条件和引出结论的能力,要求考生根据已知的人物、地点、事件和项目中的关系进行演绎,得出结论。这些题设条件(关系)往往被假设成多种情形,且彼此相互联系。考生必须根据给出的暗示信息(条件)回答有关问题。

#### 1. 条件符号化

条件是分析题目中至关重要的部分,是解决问题的基础。分析推理题主要有通用条件(或一般条件)、特殊条件两种。

对于通用条件,虽然很难用简单的符号把这类条件的意思完整地表达出来,但是分析推理题目中的通用条件并不多(一般不多于两条)且比较好记,所以建议考生最好把这些条件记于心中,或简单地写几个中文字来代替。

对于特殊条件,考生可以采用自己习惯的条件表达方式,但一定要注意以下原则:一是采用的符号一定要简洁、易画且易懂。出于时间上的考虑,符号应该越简洁、越易画越好。二是符号不能有歧义。考生所采用的符号一定要严密,不能出现有两种解释的符号。

#### 2. 解题技法

和论证推理一样,分析推理不需要任何背景知识。虽然题目所涉及的内容包罗万象,但读懂题干、回答问题,无需任何学科、专业的特定知识,回答问题所需的一切信息均已包含在段落之中,考生只需着重从逻辑推理的角度来思维。

在解题时,一要巧妙运用填位法(或填坑法);二要条件表达确定化;三要性质不同分开写,性质交叉画图表;四要涉及同一元素的条件尽可能合并。

有时即使题目背景看不懂,但只要知道是哪一类的问题,清楚条件,并把条件表达出来,也可以把它解出来。

每一组分析推理题中的每道题之间一般不需要相互参照。特别要注意的是每道题之间不能相互干扰,每个题目只与原文给出的逻辑关系发生联系,一个题目中的附加条件只适用于该题目,每道题要单独作答。

万一遇到考生个人认为能产生歧义的条件时,千万不要钻牛角尖,一定要按最明显的方式去理解。因为命题者的目的是考查考生的推理能力,而不会在条件本身的理解上有意刁

难考生。

最后,再次提醒考生在用本书做模拟训练时一定要按照考试的要求,合理分配答卷时间。因为只有平时养成良好的习惯,考试的时候才能做到心中有数,不至于张皇失措。以往一些考生的缺陷是往往看得多,练得少。有些考生在考后抱怨考题太多,做不完或做错,其原因就是平时缺少练习的机会以及考前没有进行强化训练。所以建议考生在限定时间里系统地做这 12 套模拟试题,然后对照答案自己分析总结。通过强化模考练习,进一步提高解题速度和准确率,使解题状态上升,以便能在考试时达到最佳点。

编 者

2012 年 3 月



# 目 录

2012-2013

模拟试题一	1
模拟试题二	14
模拟试题三	27
模拟试题四	41
模拟试题五	55
模拟试题六	69
模拟试题七	82
模拟试题八	95
模拟试题九	108
模拟试题十	122
模拟试题十一	135
模拟试题十二	148
模拟试题一参考答案与解析	161
模拟试题二参考答案与解析	170
模拟试题三参考答案与解析	179
模拟试题四参考答案与解析	187
模拟试题五参考答案与解析	195
模拟试题六参考答案与解析	203
模拟试题七参考答案与解析	211
模拟试题八参考答案与解析	220
模拟试题九参考答案与解析	229
模拟试题十参考答案与解析	237
模拟试题十一参考答案与解析	245
模拟试题十二参考答案与解析	253
附录 逻辑复习备考策略	261

# 模拟试题一

(50题,每题2分,满分100分,考试时间45分钟)

1. 从世界经济的发展历程来看,如果一国或地区的经济保持着稳定的增长速度,大多数商品和服务的价格必然随之上涨,只要这种涨幅始终在一个较小的区间内就不会对经济造成负面影响。

由此可以推出,在一定时期内:

- A. 如果大多数商品价格上涨,说明该国经济正在稳定增长。
- B. 如果大多数商品价格涨幅过大,对该国经济必然有负面影响。
- C. 如果大多数商品价格不上涨,说明该国经济没有保持稳定增长。
- D. 如果经济发展水平下降,该国的大多数商品价格也会降低。

2. 研究人员对四川地区出土的一批恐龙骨骼化石进行分析后发现,骨骼化石内的砷、钡、铬、铀、稀土元素等含量超高,与现代陆生动物相比,其体内的有毒元素要高出几百倍甚至上千倍。于是一些古生物学家推测这些恐龙死于慢性中毒。

如果以下各项为真,不能质疑上述推测的是:

- A. 恐龙化石附近土壤中的有毒元素会渗进化石。
- B. 恐龙化石内还有很多相应的解毒元素。
- C. 这批恐龙化石都是老年恐龙,属于自然死亡。
- D. 在恐龙化石附近的植物化石里,有毒元素含量很少。

3. 葡萄酒中含有白藜芦醇和类黄酮等对心脏有益的抗氧化剂。一项新研究表明白藜芦醇能防止骨质疏松和肌肉萎缩。由此,有关研究人员推断,那些长时间在国际空间站或宇宙飞船上的宇航员或许可以补充一下白藜芦醇。

以下哪项,如果为真,最能支持上述研究的推断?

- A. 研究人员发现由于残疾或者其他因素而很少活动的人会比经常活动的人更容易出现骨质疏松和肌肉萎缩等症状,如果能喝点葡萄酒,则可以获益。



- B. 研究人员模拟失重状态,对老鼠进行试验,一个对照组未接受任何特殊处理,另一组则每天服用白藜芦醇。结果对照组的老鼠骨头和肌肉的密度都降低了,而服用白藜芦醇的一组则没有出现这些症状。
- C. 研究人员发现由于残疾或者其他因素而很少活动的人,如果每天服用一定量的白藜芦醇,则可以改善骨质疏松和肌肉萎缩等症状。
- D. 研究人员发现,葡萄酒能对抗失重所造成的负面影响。

4. 在三星堆的考古发掘中发现了大量的青铜面具,同时代的埃及文明中也存在类似的青铜面具。专家推测:三星堆所体现的古蜀国文明来源于埃及文明或至少与埃及文明有过密切的接触。

以下哪项最能加强以上推测?

- A. 古蜀国可能与埃及文明有过交流。
- B. 古蜀国除了和中原文明有过交流外,也与其他文明有过交流。
- C. 三星堆发现的青铜面具属于古蜀国文明。
- D. 在可能与古蜀国有交流的文明中,只有埃及文明有类似的青铜面具。

5. 城市竞争力的高低,从本质上讲,不仅仅取决于硬环境的好坏——基础设施水平的高低、经济实力的强弱、产品结构的优劣、自然环境是否友好等,还取决于软环境的优劣。这个软环境是由社会秩序、公共道德文化氛围、教育水准、精神文明等诸多人文元素组成的,而这一切取决于市民的整体素质。

从以上陈述中能得出以下哪项结论?

- A. 人文元素组成了城市竞争力的软环境。
- B. 软环境取决于市民的整体素质的高低。
- C. 城市竞争力由硬环境和软环境共同决定。
- D. 提高市民整体素质有助于提高城市竞争力。

6. 某海岛上,生活有海鹦、鳗鱼和北极燕鸥三类海鸟。其中,鳗鱼是北极燕鸥和海鹦的主要食物。从1980—1990年的十年间,鳗鱼的数量从100万只下降到了50万只。令人奇怪的是,这十年中,海鹦的数量从100万只仅仅下降到了60万只,而北极燕鸥的数量则从100万只下降到了25万只左右。

下列哪项最好地解释了1980—1990年间海鹦和北极燕鸥这两种海鸟数量下降比例之不同?

- A. 海鹦减少了吃鳗鱼,转而吃石鱼或其他鱼,但是北极燕鸥没有这样做。
- B. 另一些附近的且条件相似的岛屿上,这两种海鸟的数量是稳定的。
- C. 鳗鱼的减少是因为其生存环境的改变而不是因为人类的过度捕捞。
- D. 海鹦和北极燕鸥的幼鸟的食物是幼小的鳗鱼。



7. 一段时间以来,国产洗发液在国内市场的占有率逐渐减小。研究发现,国外公司的产品广告比国内公司的产品广告更吸引人。因此,国产洗发液生产商需要加大广告投入,以增加市场占有率。

以下哪项,如果为真,将严重地弱化上述的论证?

- A. 一些国外洗发液的广告是由国内广告公司制作并由国内媒体传播的。
- B. 广告只能引起人们对某种商品的注意,质量才能使人们产生对商品的喜爱。
- C. 国产洗发液生产商的广告费现在只有国外厂商的一半。
- D. 尽管国外洗发液销售额增加,国产洗发液销售额同样在增加。

8. 某商场失窃。员工甲、乙、丙、丁涉嫌被拘审。

甲说:“是丙作的案。”

乙说:“我和甲、丁三人中至少有一个作案。”

丙说:“我没有作案。”

丁说:“我们四人都没作案。”

如果四人中只有一个说真话,则可推出以下哪项结论?

- A. 甲说真话,作案的是丙。
- B. 乙说真话,作案的是乙。
- C. 丙说真话,作案的是甲。
- D. 丙说真话,作案的是丁。

9. 一位研究人员希望了解他所在社区的人们喜欢的口味是可口可乐还是百事可乐。他找了一些喜欢可口可乐的人,要他们品尝一杯可口可乐和一杯百事可乐,并通过品尝指出其喜好。杯子上不贴标签,以免商标引发明显的偏见,只是将可口可乐的杯子标志为“M”,将百事可乐的杯子标志为“Q”。结果显示,超过一半的人更喜欢百事可乐,而非可口可乐。

以下哪项,如果为真,最可能削弱上述论证的结论?

- A. 参加者受到了一定的暗示,觉得自己的回答会被认真对待。
- B. 参加实验者中很多人从来都没有同时喝过这两种可乐,甚至其中 30% 的参加实验者只喝过其中一种可乐。
- C. 多数参加者对于可口可乐和百事可乐的市场占有情况是了解的,并且经过研究证明,他们普遍有一种同情弱者的心态。
- D. 在对参加实验的人所进行的另外一个对照实验中,发现了一个有趣的结果:这些实验者中的大部分更喜欢英文字母 Q,而不大喜欢 M。

10. 在历史上,从来都是科学技术新发明的浪潮导致了新产业的诞生和兴旺,在此基础上逐步形成区域性直到世界的经济繁荣,从汽车、飞机产业到化工、制药、电子等领域,情况都是如此。因此,目前产业界普遍增加在科学的研究和开发上的投入,必将有力地促进经济繁荣。

以下哪项,如果为真,最能削弱上面的推论?

- A. 在目前的资金水平上,公司的研究开发部门申请专利的数量比起十年前要少得多。
- B. 大部分产业的研究开发部门关心的只是对现有产品进行有利于经销的低成本改进,而不是开发有远大前途的高成本新技术。
- C. 历史上,只有一些新的主干行业是直接依赖公司研究开发部门获得技术突破的。
- D. 公司在科学的研究和开发上的投入与公司每年新的发明专利的数量直接相关。

11. 班干部都参加了奥运志愿服务,小赵也参加了奥运志愿服务,所以,小赵是班干部。以下哪项中的推理与上文中的最相似?

- A. 班干部都参加了奥运志愿服务,小刘没有参加奥运志愿服务,所以,小刘不是班干部。
- B. 高一(2)班排名前 10 的都考上了大学,小赵考上了大学,所以,小赵在高一(2)班排名在前 5。
- C. 2008 年以后购买的电脑都安装了 Vista 系统,我的电脑安装了 Vista 系统,所以,我的电脑是 2008 年以后购买的。
- D. 学习成绩差的大学生不能参加国庆节广场联欢,小刘参加了国庆节广场联欢,所以,小刘成绩一定不错。

12. 针对脑部胶质瘤在全球范围内的高发病率,美国的罗斯公司研制出一种专门用于术后化疗的新药 X,在临床试验中与传统的化疗药物 Y 加以比较,分别在同类 70 个脑部胶质瘤晚期术后患者中分两组使用,每组 35 人,第一组用药物 Y,第二组用药物 X。但两年后的统计结果却是每组都有 20 人死亡。因此,新药 X 并没有更好的疗效。

以下哪项,如果为真,最能削弱上述论证?

- A. 在死亡的 20 人中,第一组的平均寿命比第二组小三岁。
- B. 在死亡的 20 人中,第一组的平均死亡月份比第二组早三个月。
- C. 在活着的人中,第一组的比第二组的病情更严重。
- D. 在活着的人中,第一组的比第二组的更年长。

13. 印象管理是指一个人通过一定的方式影响别人形成的对自己的印象的过程。它是自我调节的一个重要方面,也包括了与他人的社会互动,是自我认知观点的核心。人类的一种基本动机是,不论个体在组织内部还是组织外部都渴望被别人积极看待,避免被别人消极看待,试图使别人积极看待自己的努力为获得性印象管理;而尽可能弱化自己的不足或避免使别人消极地看待自己的防御性措施是保护性印象管理。

根据上述定义,下列属于保护性印象管理的是:

- A. 林处长平易近人,总是以身作则,最近单位为灾区募捐,他捐的钱物最多。
- B. 小张新来单位,对老员工孟某的意见总是接受,并常常表示自己很佩服他。
- C. 小李工作后朋友很少,但他对同事说,他在大学读书时,学习和体育非常好,朋友也



很多。

- D. 公司领导分配小王一项任务。小王很久没有完成,领导催促他时,他说:“这段时间我很忙,我会尽快做好。”

14. 捐助希望工程的动机,大都是社会责任,但也有的是个人功利,当然,出于社会责任的行为,并不一定都不考虑个人功利。对希望工程的每一项捐款,都是利国利民的善举。

如果上述断定为真,以下哪项不可能为真?

- A. 有的行为出于社会责任,但不是利国利民的善举。
- B. 所有考虑个人功利的行为,都不是利国利民的善举。
- C. 有的出于社会责任的行为是善举。
- D. 有的行为虽然不是出于社会责任,但却是善举。

15. 规定汽车必须装安全带的制度是为了减少车祸伤亡,但在安全带保护下,司机将车开得更快,事故反而增加了。司机有安全带保护,自身伤亡减少了,而路人伤亡增加了。

从中可以得出下列哪项结论?

- A. 对实施效果考虑不周的制度往往事与愿违。
- B. 安全带制度必须与严格限速的制度同时出台。
- C. 汽车装安全带是通过牺牲路人利益来保护司机的措施。
- D. 制度在产生合意结果的同时也会产生不合意的结果。

16. 卡车只在晚上 8 点以后才上路行驶。

酒后开车的司机都不开车灯。

面包车晚上 8 点以后都不上路行驶。

晚上 8 点以后上路行驶的车都开着车灯。

有的军车晚上 8 点以后上路行驶。

如果以上命题都是真的,那么以下哪种情况是不可能出现的?

- A. 面包车司机酒后开车。                      B. 面包车在行驶中开着车灯。
- C. 司机酒后开车撞上了卡车。                   D. 军车司机酒后开车。

17. 根据大陆漂移假说,现在许多分离的陆地在史前是一块巨大的陆地的一部分。由于地壳运动,这块陆地开始分裂。由这个理论可以猜想南美洲的东海岸原来跟非洲的西海岸是连在一起的。

以下哪个发现最能支持上述猜想?

- A. 在南美洲东海岸和非洲西海岸都有一个规模很大的类型相同的古岩石带。
- B. 今天很多生活在巴西的人与生活在非洲西部的人很相像。
- C. 南美洲和非洲西部的气候很相似。

D. 生活在南美洲的古老部落所使用的语言与非洲西部一些部落使用的语言很相似。

18. 孟/关组合在雅典奥运会夺冠时,还有两对选手和他们几乎同时到达终点。在北京奥运会前,人们预测:虽然孟/关组合没有达到他们的最佳状态,但也有可能获得金牌。

以下各项中,除一项外都能提高孟/关组合在北京奥运会上夺冠的概率,这不能提高夺冠概率的是哪一项?

- A. 孟/关组合在比赛中正常发挥。
- B. 那两对选手也没有达到他们的最佳状态。
- C. 那两对选手中有一对没有参加北京奥运会。
- D. 孟/关组合和那两对选手的成绩远远超过其他选手。

19. 在上次考试中,老师出了一道非常古怪的难题,有 86% 的考生不及格。这次考试之前,王见明预测说:“根据上次考试情况,这次老师不一定会出那种难题了。”胡思明说:“这就是说这次考试老师肯定不出那种难题了。太好了!”王见明说:“我不是这个意思。”下面哪句话与王见明说的意思相似?

- A. 这次考试老师不可能不出那种难题。
- B. 这次考试老师必定不出那种难题了。
- C. 这次考试老师可能不出那种难题了。
- D. 这次考试老师不可能出那种难题了。

20. 小王:“你觉得《碟中谍 3》拍得好吗?”

小马:“我觉得说不上好。”

小王:“那你的意思是说不好了?”

小马:“不对,我并没有说坏话。”

小王:“说不上好就是坏!”

以下各项都可以是对小王和小马两人对话的正确评价,除了:

- A. 小王的意思是让小马对《碟中谍 3》作出明确的评价。
- B. 小马的话前后矛盾。
- C. 小王没有正确理解小马两次回答的含义。
- D. 小马认为《碟中谍 3》拍得一般。

21. 在北欧一个称为古堡的城镇的郊外,有一个不乏凶禽猛兽的天然猎场。每年秋季,吸引了来自世界各地富于冒险精神的狩猎者。一个秋季下来,古堡镇的居民发现,他们之中此期间在马路边散步时被汽车撞伤的人的数量,比在狩猎时受到野兽意外伤害的人数多出了两倍!因此,对于古堡镇的居民来说,在狩猎季节,待在猎场中比在马路边散步更安全。

为了要评价上述结论的可信程度,最可能提出以下哪个问题?

- A. 在这个秋季,古堡镇有多少数量的居民去猎场狩猎?
- B. 在这个秋季,古堡镇有多少比例的居民去猎场狩猎?



- C. 古堡镇的交通安全记录在周边几个城镇中是否是最差的？
- D. 来自世界各地的狩猎者在这个季节中有多少比例的人在狩猎时意外受伤？
22. R 国的工业界存在着一种看来矛盾的现象：一方面，根据该国的法律，工人终生不得被解雇，工资标准只能升不能降；但另一方面，这并没有阻止工厂主引进先进的生产设备，这些设备提高了劳动生产率，使得一部分工人事实上被变相闲置（例如让 3 个人干 2 人可以胜任的活）。
- 以下哪项相关断定如果为真，最能合理地解释上述现象？
- A. 每个工人在被雇佣之前，都经过严格的技术考核和培训。
- B. 先进设备提高劳动生产率所创造的利润，高于重新培训工人从事其他工作的费用。
- C. 先进设备的引进，提高了产品的最终成本。
- D. R 国面临着修改上述法律的压力。
23. 某机关田径运动会有 3 个短跑项目，分别是 60 米、100 米和 200 米。老张、老王和老李分别参加了其中的一项，而且三人参赛的项目还不一样。小张、小王和小李作了以下猜测：
- 小张：老张参加了 60 米，老王参加了 100 米。
- 小王：老李没参加 100 米，老王参加了 60 米。
- 小李：老张没参加 60 米，老王参加了 200 米。
- 如果他们的猜测都对了一半，则以下哪项为真？
- A. 老张、老王和老李分别参加 60 米、100 米和 200 米。
- B. 老张、老王和老李分别参加 60 米、200 米和 100 米。
- C. 老张、老王和老李分别参加 100 米、60 米和 200 米。
- D. 老张、老王和老李分别参加 200 米、100 米和 60 米。
24. 家用电炉有三个部件：加热器、恒温器和安全器。加热器只有两个设置：开和关。在正常工作的情况下，如果将加热器设置为开，则电炉运作加热功能；设置为关，则停止这一功能。当温度达到恒温器的温度旋钮所设定的读数时，加热器自动关闭。电炉中只有恒温器具有这一功能。只要温度一超出温度旋钮的最高读数，安全器自动关闭加热器。同样，电炉中只有安全器具有这一功能。当电炉启动时，三个部件同时工作，除非发生故障。

以上判定最能支持以下哪项结论？

- A. 一个电炉，如果它的恒温器和安全器都出现了故障，则它的温度一定会超出温度旋钮的最高读数。
- B. 一个电炉，如果其加热的温度超出了温度旋钮的设定读数但加热器并没有关闭，则安全器出现了故障。
- C. 一个电炉，如果加热器自动关闭，则恒温器一定工作正常。