

会计硕士联考配套用书

2004年

会计硕士联考高分突破

标准化模拟试卷 综合知识

买综合知识
送财务管理卷

沈玉梅 胡显佑
尹振海 田卫平 编著

MPAcc



中国人民大学出版社

2004 年会计硕士联考高分突破

标准化模拟试卷 综合知识

沈玉梅 胡显佑 编著
尹振海 田卫平

中国人民大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

2004 年会计硕士联考高分突破·标准化模拟试卷 综合知识/沈玉梅等编著
北京：中国人民大学出版社，2004

ISBN 7-300-05606-7/G · 1075

I. 2…

II. 沈…

III. 会计学-研究生-入学考试-习题

IV. F23-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 072335 号

2004 年会计硕士联考高分突破

标准化模拟试卷 综合知识

沈玉梅 胡显佑 尹振海 田卫平 编著

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 - 62511239 (出版部)

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.net> (中国联考网)

经 销 新华书店

印 刷 中煤涿州制图印刷厂

开 本 787×1092 毫米 1/16 **版 次** 2004 年 8 月第 1 版

印 张 10.75 **印 次** 2004 年 8 月第 1 次印刷

字 数 259 000 **定 价** 32.00 元



出版说明

为帮助考生在使用《2004年会计硕士（MPAcc）专业学位联考考试大纲及考试指南》的基础上，全面、系统、有针对性地复习专业课各门课程，我们特邀请各联考院校的专家编写了这套“2004年会计硕士联考高分突破”系列丛书，包括财务会计、逻辑、数学、语文和标准化模拟试卷共五个分册。

本丛书具有以下特点：

定位精准。本丛书定位于对考点、重点、难点的精讲精练，内容是《2004年会计硕士（MPAcc）专业学位联考考试大纲及考试指南》的继续和延伸。书中既注重知识的全面系统，又注重知识在考试中的应用，在内容全面的基础上突出重点，力求将重点、难点和考点讲清讲透，帮助考生在薄弱环节下工夫。

结构实用。各分册均包含考点分析、例题讲解、同步练习等内容，将大纲要求、逻辑结构、考试要点、强化训练等巧妙地结合在一起，知识脉络分明，重点内容突出，帮助考生边学边练，巩固复习成果，提高应试能力。

作者权威。本书的编写者，均为多年从事硕士研究生教学、命题研究和考试辅导的专家学者，他们熟悉专业学位的命题、考试以及考生的需要，深谙命题的原则、思路和最新考试动态。他们结合多年命题研究和经验编写的各分册，具有很强的权威性、实战性和针对性。

服务贴心。为帮助考生更好地复习，我们将在中国1考网（www.1kao.net）上为所有购买本书的读者提供增值服务（含专业课和英语），包括考前自测试题和考前串讲等内容。

由于各专业学位的英语考试统一为“在职攻读硕士学位全国联考英语考试”，所以这套丛书不包含英语部分。为帮助读者复习英语，我们出版了“在职攻读硕士学位全国联考英语考试系列”辅导图书，供读者参考选用。

我们相信，广大考生在认真阅读本套丛书后，一定能够迅速提高专业水平和应试能力，在考试中取得优异成绩。

中国人民大学出版社

2004年7月



目 录

模拟试卷（一）	1
一、逻辑部分	1
二、数学部分	8
三、语文部分	9
参考答案与解题思路	13
模拟试卷（二）	16
一、逻辑部分	16
二、数学部分	23
三、语文部分	24
参考答案与解题思路	28
模拟试卷（三）	31
一、逻辑部分	31
二、数学部分	38
三、语文部分	39
参考答案与解题思路	43
模拟试卷（四）	46
一、逻辑部分	46
二、数学部分	54
三、语文部分	55
参考答案与解题思路	58
模拟试卷（五）	62
一、逻辑部分	62
二、数学部分	70

三、语文部分	71
参考答案与解题思路	75
模拟试卷（六）	78
一、逻辑部分	78
二、数学部分	86
三、语文部分	86
参考答案与解题思路	91
模拟试卷（七）	94
一、逻辑部分	94
二、数学部分	102
三、语文部分	103
参考答案与解题思路	108
模拟试卷（八）	111
一、逻辑部分	111
二、数学部分	119
三、语文部分	119
参考答案与解题思路	125
模拟试卷（九）	129
一、逻辑部分	129
二、数学部分	137
三、语文部分	138
参考答案与解题思路	143
模拟试卷（十）	146
一、逻辑部分	146
二、数学部分	154
三、语文部分	155
参考答案与解题思路	160



模拟试卷（一）

一、逻辑部分

单项选择题（本题共 30 小题，每小题 1 分，共 30 分）

1. 长时间以来，英国的医生认为戴墨镜的病人更易于消沉并患上忧郁症。对因诸如心脏疼痛和消化不良等身体不适而住院的病人进行的心理测试证实了这一联系。或许觉得周围的一切使得心理上痛苦的人选择这样的墨镜去减少视觉刺激，视觉刺激被认为是令人易发怒的。不管怎么说，人们可以得出结论，如果人们戴上这样的墨镜，这是因为戴墨镜者有消沉或患有忧郁症的倾向。

上述论证以下面哪个为假设？

- A. 消沉在某些情况下不是由身体的有机条件造成的。
- B. 戴墨镜者认为墨镜不是一种把自己与别人疏远开来的方法。
- C. 消沉有很多原因，包括任何人消沉都合乎情理的真实条件。
- D. 对于戴墨镜的忧郁症患者来说，眼镜可以作为让别人看来戴镜者的健康不佳的视觉信号。
- E. 墨镜没有把光线变得如此黯淡以致使戴镜者的心情急剧消沉。

2. 水汽会在夜晚凝结，在汽车的前挡风玻璃上形成冰。第二天早上汽车逐渐发动起来以后，除霜口调到最大，而除霜口只吹向前挡风玻璃，因此（在前挡风玻璃上的）冰很快就融化了。

以下哪项，如果为真，最严重地威胁到这种关于冰融化速度的解释？

- A. 两边的玻璃没有冰凝结在上面。
- B. 尽管没有采取任何措施对后窗进行解冻，但那儿的冰同前挡风玻璃上的冰的融化速度一样快。
- C. 冰在一块窗上的融化速度随着吹向这块窗的空气温度的升高而加快。
- D. 从除霜口吹向前挡风玻璃的热空气，当它扩散到汽车内其他部分时迅速地冷却。
- E. 即使当把热空气吹向司机和乘客的脚和脸部的暖气打开时，除霜口仍可以很有效率地工作。

3. 美国大众文化的欧洲化已经达到了 25 年前无法想像的程度。那时没有多少人在用餐时喝葡萄酒，也没有人饮用进口的矿泉水，最令人诧异的是，美国人竟然会花钱去看英式足球比赛。这种观点的提出源于一份报告，该报告指出美国州际高速公路与运输官员协会刚刚采纳了一项提议，准备开发美国的第一条综合性的州际自行车道路系统。

该段文字最好地支持了下面哪项推论？

- A. 欧洲使用长距离自行车道路。
- B. 引用进口矿泉水比引用进口葡萄酒更加奢侈。
- C. 美国文化对外国观念的开放性使之受益匪浅。
- D. 大多数的欧洲人经常使用自行车。
- E. 在过去的 25 年中，美国对欧洲文化的影响达到了前所未有的程度。

4. 和其他形式的叙述艺术不同，戏剧要想成功，必须通过反映其直接观众的关注点和价值观来给观众带来乐趣。小说可以在几个月甚至在几年内才出名，但戏剧必须是一举成名，否则便会销声匿迹。因此，复辟时期获得成功的喜剧是那个时代典型品味和态度的反映。

以下哪项如果为真，最有力地支持了上述论证？

- A. 复辟时期的戏剧不合现代观众的口味。
- B. 戏剧作为一种叙述艺术要比小说更高级。
- C. 复辟时期的观众是那个时代整个人口的代表。
- D. 去剧院的人和看小说的人是两个不同的独立群体。
- E. 复辟时期的戏剧牺牲了评论界的赞誉，在大众间取得了成功。

5. 尽管大多数大学拥有教职员发明的专利权，但教职员拥有他们著书或文章的版税。因此，教职员应该拥有他们编制的教学计算机软件的版税。

以下哪项作为补充最有力地支持了上述结论？

- A. 发明的专利权收入比教学计算机软件的版税收入高。
- B. 比起发明来，教职员更愿意编制教学软件程序。
- C. 发明会给大学带来比书和文章更多的声誉。
- D. 根据大多数大学的经验，教学软件程序比书和文章更易销售。
- E. 根据用来抽取版税的标准来看，教学软件程序与书和文章相比比与发明相比有更大的可比性。

6. “肯定性行动”是一宗好买卖。全国制造商协会在努力促使保留一项要求一些联邦政府采购供应商设立可用数字表示的雇佣少数民族和妇女的目标的行政命令时宣称：“劳动力的多元化可能在管理、产品的发展和市场营销方面产生出新的想法。”

以下哪项如果为真，将最有力地加强上述论证？

- A. 工商业中少数民族和妇女工人比例的上升比很多少数民族和妇女组织预期的慢。
- B. 那些少数民族和妇女工人比例最高的企业也是最有创新能力和利润率最高的企业。
- C. 可支配收入在少数民族和妇女中与在全体人中上升得一样快。
- D. 制造业中销售增长最快的是那些销售最有创新能力的产品的行业。
- E. 最近的在管理实践中的改进使制造商们从工人的生产率提高中得到巨大的收益。

7. 蝙蝠发射声波并通常非常高效地利用声波的反射来发现、予以定位并捕捉其猎物。然而，据说该过程特有的效率因蛾子能够听到蝙蝠发出的声波而减低。

下面哪项，如果为真，最能支持上述说法？

- A. 听不见食昆虫的蝙蝠发射声波的蛾子与听得见该声波的蛾子如果都生活在持续没有该类蝙蝠的环境中，听不见的蛾子平均而言比听得见的蛾子的寿命长。
- B. 听不见食昆虫的蝙蝠发射声波的蛾子是最易被这种蝙蝠捉住的昆虫之一。
- C. 当蛾子改变其飞行的速度和方向时，其翅膀运动所产生的声波波形也改变。
- D. 能听见食昆虫的蝙蝠产生的声波的蛾子比听不见的蛾子被这种蝙蝠捕捉到的可能性更小。
- E. 听得到食昆虫的蝙蝠发射声波的蛾子，在其采取躲避行动来逃脱该种蝙蝠捕捉的能力上各不相同。

8. E 河大坝建成 20 年后，E 河土产的 8 种鱼中没有一种仍能在大坝的下游充分繁殖。由于该坝将大坝的下游的河水温度每年的变化范围由 50 摄氏度降低到了 6 摄氏度，科学家们提出了一个假想，认为迅速升高的河水温度在提示土产鱼开始繁殖周期方面起了一定的作用。

下面哪项，如果为真，最能支持上述假想？

- A. 土产的 8 种鱼仍能但只能在大坝下游的支流中繁殖，在那里每年温度的变化范围保持在大约 50 摄氏度。
- B. 在大坝修建以前，E 河每年都要溢出河岸，从而产生出土产鱼类最主要繁殖区域的回流水。
- C. 该坝修建以前，E 河有记录的最低温度是 34 摄氏度，而大坝建成以后的有记录的最低温度是 43 摄氏度。
- D. 非土产的鱼类，在大坝建成之后引入 E 河，开始同日益减少的土产鱼类争夺食物和空间。
- E. E 河土产的 5 种鱼在北美其他任何河流中都不算是土产的。

9. 近年来，以营利性为目的的渔民在南大西洋的河虾捕获量在总重量上急剧下降。这个下降主要是由于日益增多的以娱乐性为目的的渔民的竞争。他们能够在河虾成熟的河湾处捕捉到小的河虾。

下面哪个管制规则将最可能有助于增加以营利性为目的的渔民的河虾捕获量？

- A. 要求以营利性为目的的渔民在河湾处钓鱼。
- B. 限制以营利性为目的的渔民每季郊游的总次数。
- C. 要求以娱乐性为目的的渔民在钓鱼时使用大网眼的网。
- D. 对以娱乐性为目的的渔民被准许捕获的鱼的大小规定一个上限。
- E. 允许以娱乐性为目的的渔民移出河湾进入南大西洋。

10. 一个解决机场拥挤问题的节省成本的方案是在间距 200 到 500 英里的大城市之间提供高速地面交通。成功地实施这项计划的花费远远少于扩建现有的机场，并且能减少阻塞在机场和空中的飞机的数量。

以上计划的支持者为了论证该计划，应该将下面哪项作为论据？

- A. 一个有效的高速地面交通系统要求对许多高速公路进行大修，并改善主干道。
- B. 在全国最忙的机场，一半的离港班机是飞往一个 225 英里以外的大城市。
- C. 从乡村地区机场出来的旅行者，大多数飞往 600 英里以外的城市。
- D. 在目前由高速地面交通系统提供服务的地区，修建了很多新机场。
- E. 乘坐飞机旅行的人中很大一部分是乘坐长途航班的度假者。

11. 在最近关于大脑反常和暴力行为相关性的研究中，研究者对三百多个对自己朋友和家人有过度暴力行为的人进行研究。结果发现大部分研究对象有大脑反常的痕迹，包括过去脑损伤和身体不正常的迹象。研究者得出结论说大脑反常的迹象可以用于预测暴力行为。

下面哪项，如果正确，将最严重地削弱研究者的结论？

- A. 在一般人口中大脑反常的发病率和这一组被研究人群的发病率一样高。
- B. 被研究的人所患大脑反常有区别明显的两种类型。
- C. 被研究的人显示出了多种暴力行为。
- D. 实验中被研究人对陌生人和他们认识的人都有暴力行为。
- E. 该研究的实验对象来自较大的地域范围。

12. 为什么人类在长距离跑方面要比跑得更快的四足动物更有耐力？也许这是因为早期人类是炎热的非洲热带草原上的猎人。人类发展出了通过出汗散热的能力，而大多数哺乳动物只能靠喘气，这一功能在跑的时候很难调节。而且，四足动物必须采取一种速度能让它们在一步中间呼吸一次，否则，它的前足落地的撞击力将会阻碍深呼吸。人类可以改变每一步呼吸的次数，确定一种其猎物无法适应的速度，最终使之力竭。

以上对人类为何会发展为更好的长跑者的解释将受到最严重的削弱，如果表明：

- A. 早期人类一般猎捕那些没有人类擅长长跑的动物。
- B. 早期人类只是在非洲热带草原上进行狩猎的物种之一。
- C. 早期人类狩猎主要是通过偷偷靠近并围成圈捕捉猎物来结伙狩猎。
- D. 狩猎对于后来处在较寒冷气候中的人类与对早期非洲热带草原上的人类一样重要。
- E. 今天的人类保持了长跑的能力，但不再通过追赶猎物来狩猎了。

13. 瑜伽功的教师说他知道做瑜伽功感觉多好并知道这种运动对他的心灵和精神健康多么有利。他说，不论怎么说，有着长达 3 000 年历史的东西一定会对人类行为有其合理之处。

下面哪项，如果正确，是对瑜伽功教师基于瑜伽功历经的时间的论断的最强的相关性反驳？

- A. 该教师受益于教授瑜伽功，因此，他作为一名受益者不是一个公正的验证人。
- B. 瑜伽功的练习在 3 000 年中有一些变化。
- C. 该教师只以一个人的经历来论证，他的健康可能是有其他原因。
- D. 战争贯穿整个人类历史，它不能被公正地称为好的。
- E. 3 000 年是对这一时间段的过少估计。

14. 人们经常能回忆起在感冒前有冷的感觉。这就支持了这样一种假设，即感冒是（至少有时候是）由着凉引起的、是寒冷使病毒（如果存在的话）感染人体。

下面哪项，如果正确，将最严重地削弱上述论据的说服力？

- A. 着凉是一种压力，而压力会削弱防止人体染病的人体免疫系统的抵御能力。
- B. 病毒存在于人体内数日后，引起的第一个症状就是冷的感觉。
- C. 先受累然后着凉的人比不受累只受凉的人更容易患重感冒。
- D. 有些患感冒的人并不知道是什么引发了他们感冒。
- E. 病毒并不总是存在于环境中，因此一个人有可能只着凉而不得感冒。

15. 在频繁地使用几个星期之后，吉他琴弦经常会“死掉”——反应更加迟钝，音调不那么响亮。一个其子为古典吉他演奏家的研究人员提出一个假想，认为这是由脏东西和油，

而不是琴弦材料性质的改变而导致的结果。

以下哪项调查最有可能得出有助于评价该研究人员假想的信息?

- A. 确定是否使用了一种金属合金来制作古典吉他演奏家使用的琴弦。
- B. 确定古典吉他演奏家使他们的琴弦死掉的速度是否比通俗吉他演奏家快。
- C. 确定把相同的标准长度相等的琴弦，安在不同品牌的吉他上，是否以不同的速度死掉。
- D. 确定一根死掉的弦和一根新弦是否会产生不同音质的声音。
- E. 确定在新吉他弦上抹上不同的物质是否能使它们死掉。

16. 规模相当于摧毁西伯利亚森林的那一次在地球大气层中的陨石爆炸，威力大概相当于1 200 万吨级的核爆炸，一个世纪大概出现一次。

由复杂的计算机程序控制的高度自动化的系统对于未预料到的情况的反应是无法预测的。

如果以上关于由一个复杂的计算机程序控制的高度自动化的核导弹防御系统的陈述是正确的，可以最适当地得出以下哪个结论?

- A. 在它建成后的一个世纪内，该系统会做出不适当的反应并且可能由于偶然性而引发一场核战争。
- B. 如果在地球大气层内发生一次大陨石爆炸，该系统将被摧毁。
- C. 对于该系统来说，不可能将一次大陨石爆炸和一件核武器的爆炸区分开来。
- D. 该系统是否对一次大陨石爆炸做出不适当的反应取决于爆炸发生的位置。
- E. 如果该系统的设计者没有考虑到陨石爆炸这种偶然性，那么该系统对一次大陨石爆炸将要做出的反应是不确定的。

17. 在甲国生产收音机的成本比在乙国生产收音机的成本少10%。即使把运输费用和关税加上，一个公司将收音机从甲国进口到乙国仍然比在乙国生产的收音机便宜。

以上所述，如果正确，最有力地支持了以下哪项论断?

- A. 甲国的劳动力成本比乙国低10%。
- B. 从甲国进口收音机到乙国将减少乙国10%的制造业就业机会。
- C. 对从甲国进口到乙国的收音机征收的关税少于在乙国制造该收音机的成本的10%。
- D. 将收音机从甲国运到乙国的运费大于在甲国制造该收音机的成本的10%。
- E. 在甲国生产一台收音机的时间比在乙国的时间少10%。

18. 以下哪项能最好地完成以下短文?

在最近一次关于对北海的环境威胁的会议上，大多数与会国同意一致控制排水质量，不管某些环境损害是否归因于某一特别的废水源。为避免过多的限制性控制，当然必须表明：

- A. 采取的任何一致控制措施有可能立即执行。
- B. 控制辖内的任何物质都能实际造成环境损害。
- C. 那些赞成一致控制的国家是那些排出废水数量最大的国家。
- D. 所有的任何将被控制的确定的污染物现在实际上都排向北海。
- E. 已经使北海深受其害的环境损害是可以恢复的。

19. 一旦一个人行为的任何部分有损害地影响他人利益，社会就对其有审判权，对这种行为的干涉是否能提高总体福利成为一个公开讨论的问题。假如一个人的行为没有损害他人利益，那么就不应该对其进行社会审判。

作者在上文中主张：

- A. 社会是不依赖于个人行为的。

- B. 当一个人的行为对他人有利时，一个社会的总体福利被提高。
- C. 没有损害他人福利的行为不应当受到社会审判。
- D. 对个人行为的干涉没有提高总体福利。
- E. 总体上讲，人们的利益是相互排斥的。

20. 以下哪项能最好地完成以下短文？

投资者越担心他们的钱遭受损失，他们就越要求他们的投资有较高的潜在收益。大的风险必须要被高回报的机会所抵消，这项原则是决定利率时的基本原则，并且它可以从以下事实得到说明，即：

- A. 进行非常有风险的投资而不用担心他们的钱遭受损失，这种能力将成功的投资者与其他人区分开来。
- B. 贷款人对无担保贷款收取比抵押品担保的贷款更高的利率。
- C. 在高通货膨胀期间，银行向存款人支付的利息实际上可能低于通货膨胀率。
- D. 任何时候，一个商业银行有一个期望它的所有个人借款人支付的单一利率。
- E. 对新公司的投资的潜在回报率通常低于对地位稳固公司的投资。

21. 宿舍楼的高度为二层到六层不等，如果宿舍在二层楼以上，它就有安全通道。如果上面的陈述属实，则下面哪项也一定是正确的？

- A. 位于第二层的宿舍没有安全通道。
- B. 位于第三层的宿舍没有安全通道。
- C. 只有位于第二层以上的宿舍有安全通道。
- D. 位于第四层的宿舍有安全通道。
- E. 有些两层楼的宿舍楼没有安全通道。

22. 巨额国家预算赤字不会造成巨额贸易赤字。如果能造成，预算赤字最大的国家也会有最大的贸易赤字。实际上，当赤字的数字可以调节以致不同国家彼此确实相当时，没有这种联系。

如果以上陈述都是正确的，能在它们的基础上正确地推出以下哪项？

- A. 有巨额国家预算赤字的国家倾向于限制对外贸易。
- B. 不可能把一国赤字的数字与其他国家的数字进行可靠的比较。
- C. 减少一国国家预算赤字不一定导致该国应该有的贸易赤字的降低。
- D. 按人口多少将所有国家从大到小排列，那些最小的国家通常有最小的预算和贸易赤字。
- E. 贸易赤字最大的国家从来没有类似的国家巨额预算赤字。

23. 某州设立了一个计划，允许父母亲们可以按照当前的费率预付他们的孩子们未来的大学学费。然后该计划每年为被该州任意公立大学录取的（参加该项目的）孩子支付学费。父母亲们应该参加这个计划，把它作为一种减少他们的孩子大学教育费用的手段。

以下哪项，如果是正确的，是父母亲们不参加这个计划的最合适的原因？

- A. 父母亲们不清楚孩子将来会上哪一所公立大学。
- B. 将预付资金放到一个记息账户中，到孩子上大学时，所积累的金额将比任何一所公立大学所有的学费开支都要多。
- C. 该州公立大学的年学费开支预计将以比生活费用年增长更快的速度增加。
- D. 该州一些公立大学正在考虑下一年大幅增加学费。
- E. 预付学费计划不包括在该州任何公立大学中的食宿费用。

24. 国防部的分析家担心，如果机械用具制造工业进一步萎缩，会严重地威胁到美国进行一场长时期战争的能力。然而在国防部公开地把这个安全问题同进口配额问题联系起来之前，机械用具工业在为进口配额的请愿活动中已经提出了国家安全问题。

以下哪项，如果是正确的，能最有力地解释机械用具制造工业将该问题提高到有关国家安全的高度？

- A. 当飞机制造业重新装备机械用具时，为机械用具制造者提供了大量的工作机会。
- B. 国防部只是轻微地关注国外竞争对机械用具工业的影响。
- C. 机械用具工业在以除国防之外的其他理由来获得政府保护而防止进口冲击的过程中遭到了困难。
- D. 一些对国防来说比较重要的武器是由那些不需要深机械加工的零件组成的。
- E. 已经设立了一些能使国内机械用具制造公司成功地同国外制造商竞争的联邦政府计划。

25. 1985 年得克萨斯州边境附近的大学，平均来说，流失了一大半以前每年可以招收的墨西哥生源。教职员宣称这种急剧下降是由于对国际和该州以外的学生的学费从每学时 40 美元上涨到 120 美元。

如果正如教职员评论的那样，以下哪项，如果是可行的，为缓解招收的墨西哥学生人数下降问题提供了最好的前景？

- A. 向墨西哥人提供助学金，使他们到墨西哥的大学去学习。
- B. 允许墨西哥人在得克萨斯州边境附近的大学学习，按照州内学生的学费标准付费，该标准同以前的国际学生费率相同。
- C. 重新强调得克萨斯州边境附近的大学的目标和使命是不仅为州内学生，也要为墨西哥人服务。
- D. 通过提高在州立学院上学的州内学生的学费来增加得克萨斯的大学的财政来源。
- E. 对那些从州边境附近的大学毕业并准备回墨西哥的墨西哥人提供职业咨询。

26. 基于具有大学入学年龄的人数量日益减少，很多大学现在预测每年新生班级人数越来越少，然而 Nice 大学的管理者们对今年比前一年增加了 40% 的合格的申请者感到惊讶，因此现在为所有新生开设的课程雇佣了更多的教职员。

以下哪项关于 Nice 大学目前合格的申请者的论述，如果是正确的，将最有力的指出那些管理者们的计划是有缺陷的？

- A. 比通常的比例高得多的人从大学毕业后攻读更高的学位。
- B. 根据他们的申请，他们参与课外活动和大学生代表团运动项目的水平非常高。
- C. 根据他们的申请，没有一个人居住在外国。
- D. 在他们申请的大学中把 Nice 大学作为第一选择的比例比通常比例低得多。
- E. 比通常低得多的比例的学生将数学列为他们期望的专业。

27. “快速周转时间”是一项策略，通过对生产组织的设计来消除生产中的瓶颈和延迟。它不仅加速生产，而且确保质量，理由是除非所有的工作第一次就被全部正确地完成，否则瓶颈和延迟不能被消除。

以上做出的关于质量的宣称是建立在一个值得怀疑的假设的基础上的，即：

- A. 生产一项产品过程中的任何缺陷都会造成瓶颈或延迟，而在“快速周转”生产线上可以阻止这种情况发生。

- B. “快速周转时间”的策略要求从根本上重新思考产品的设计。
C. 该组织的首要目标是生产一种质量无与伦比的产品，而不是为股东创造利润。
D. 通过节省生产周期中每一个组成过程的时间可以成功地实施“快速周转时间”。
E. “快速周转时间”是一个迄今尚未在任何一个工厂实施过的商业战略。
28. 毫无疑问，向尚没有核武器的国家出售钚是违反国际法的，但如果美国不这样做，其他国家的公司会这样做。
- 以下哪项同以上论述在结构上最为相似？
- A. 毫无疑问，同绑架者谈判是违反警察部门的政策的。但如果警察想阻止生命损失，他们会在某些情况下必须同绑架者谈判。
B. 毫无疑问，拒绝登记服兵役是违法的。但在美国有一项历史很久、可以做到尽责地拒绝在军队服役的传统。
C. 毫无疑问，一个政府官员参与一项有明显利益冲突的交易是违法的。但如果将事实调查得更清楚一些，很清楚地看到实际上在被告方面没有利益冲突。
D. 毫无疑问，夜间潜入别人的住宅是违法的。但如果被告不先这样做，总会有别的某个人作夜盗潜入该房子。
E. 毫无疑问，该公司的政策禁止管理者在没有两次书面警告的情况下将雇员解雇。但仍有很多不遵守这项政策的管理者。

29. Simon：我们仍不知道机器是否能够思考。计算机能够执行非常复杂的任务但是却缺乏人类智慧的灵活特性。

Roberta：我们不需要更复杂的计算机来弄清机器是否能够思考，我们人类就是机器，而我们可以思考。

Roberta 对 Simon 的回应基于对哪个词的重新解释？

- A. 计算机 B. 知道 C. 机器 D. 复杂的 E. 思考

30. X：当一种很少发生但却很严重的工业事故发生时，人们的反应是认为这种事故越来越频繁了。这种想法是没有道理的。毕竟，在某一把扑克中起到 4 张 A 这一稀有的事并不增加将来某把牌起到 4 张 A 的机会。

Y：正相反，该看法是合理的，因为它使人们感觉到他们以前没感受到的危险，并采取预防措施来防止类似事故在未来发生。

Y 反驳 X 观点的企图，在下面哪一项中得到了最好的描述？

- A. 它对 X 所进行的类比的恰当性提出了质疑。
B. 它使 X 未能考虑人们对严重事故的反应是多么不同这一点变得很明显。
C. 它将判断合理性的基础转变为对实用性的考虑。
D. 它对人们为什么形成错误观点提出一种替代性的解释。
E. 它对 X 的假设：一件事的发生足以改变人的信仰，提出了挑战。

二、数学部分

(一) 选择题(本大题共 3 小题,每小题 2 分,共 6 分)

1. 设 $f(x)$ 为偶函数, $g(x)$ 为奇函数, $x \in (-\infty, +\infty)$, 则下列函数中肯定为奇函数的是 ()。

- A. $g(g(x))$ B. $g(f(x))$ C. $f(f(x))$ D. $f(g(x))$
2. 设方程 $x \ln y = y \ln x$ 确定隐函数 $y = f(x)$, 则在 $x = 1$ 处的微分 $dy = (\quad)$ 。
 A. -1 B. $-dx$ C. 1 D. dx
3. 若曲线 $y = e^x$ 上过点 (x_0, e^{x_0}) 的切线与 x 轴交于点 $(-1, 0)$, 则 $x_0 = (\quad)$ 。
 A. -1 B. 0 C. 1 D. e

(二) 填空题(本大题共 3 小题, 每小题 2 分, 共 6 分)

1. 已知函数 $f(\log_2 x) = \sqrt{x}$, 则 $f'(x) = \underline{\hspace{2cm}}$.

2. $\int_{-2}^2 \frac{|x|}{2+x^2} dx = \underline{\hspace{2cm}}$.

3. 设 $P(A) = 0.9, P(B) = 0.75, P(B | \bar{A}) = 0.4$, 则 $P(A+B) = \underline{\hspace{2cm}}$.

(三) 解答题(本大题共 5 小题, 其中 1、2 题, 每题 3 分; 3、4、5 题, 每题 4 分, 共 18 分)

1. 计算 $\lim_{x \rightarrow 0} (x + e^x)^{\frac{1}{x}}$.

2. 计算 $\int_0^4 e^{\sqrt{x}} dx$.

3. 过原点作曲线 $y = \ln x$ 的切线, 求此切线与 $y = \ln x$ 和 x 轴围成的平面图形的面积。

4. 设 $f(x, y) = xy + \frac{a^3}{x} + \frac{b^3}{y}$, 其中 a, b 均为正数, 求 $f(x, y)$ 的极值。

5. 袋中有 5 个红球, 3 个白球, 从中每次任取一球后放入一个红球, 直到取得红球为止。

求:(1) 抽取次数 X 的概率分布;(2) $E(X)$ 。

三、语文部分

(一) 语文基本素质(共 10 题, 每题 1 分, 共 10 分)

1. 下列没有错别字的一组是:

- A. 生杀予夺 直接了当 贻笑大方 隐约其辞
 B. 自惭形秽 莫可名状 名列前矛 轻手蹑脚
 C. 深沟险壑 影影绰绰 满目疮痍 暴戾恣睢
 D. 花团锦簇 好高骛远 谬种流传 贫瘠不堪

2. 下列句子中, 没有错别字的一句是:

- A. 三天的时间里, 把栏目标志、片头改过来又改回去, 这在央视的历史上是决无仅有的。
 B. 音乐界、教育界一些知名人士大声急呼: 让好儿歌尽快走向我们的少年儿童。
 C. 如果那里的劳动力素质普遍偏低, 引进几个人才也是杯水车薪, 无计于事。
 D. 这一带山清水秀, 没有任何污染, 是人们度假休闲的理想场所。

3. 依次填入下列各句中横线上的词语, 最恰当的一组是:

- ①她_____不决地伫立着, 缓缓环顾四周的房屋和院中的景物。
 ②他们学习了《中国教育改革和发展纲要》, 决心统筹安排, 因地制宜, _____推进农村教育综合改革。
 ③为了躲避敌人的搜捕, 她_____成一个阔太太, 打扮得珠光宝气。
 A. 犹豫 逐步 化装 B. 迟疑 逐渐 化妆

C. 迟疑 逐渐 化装

D. 犹豫 逐步 化妆

4. 下列句子中成语使用不当的一句是：

A. 公司能有今天的规模并在社会上享有这么高的知名度，是他苦心孤诣地经营的结果。

B. 我对那里的情况不熟悉，你却偏让我去，这不是差强人意吗？

C. 这篇文章观点新颖，论据有力，材料丰富，文字精当，堪称不刊之论。

D. 大熊猫憨态可掬，小猴子顽皮可爱，使得周围的大人们忍俊不禁，孩子们更是笑得前仰后合。

5. 依次填入下面空格中的词语，正确的一组是：

一个受过高等护理教育的护士，应该_____ 有理论_____ 有实践经验。这实践经验，_____ 仅仅指能打针、发药、插管、看心电图、会心脏监测，_____ 指会使用人工呼吸机或体外循环机等比较复杂的技术操作。

A. 既 又 不但 而且

B. 不仅 而且 不是 而是

C. 既 也 不是 而

D. 又 又 不 还

6. 下列各句中没有语病的一句是：

A. 为了防止这类交通事故不再发生，我们加强了交通安全教育和管理。

B. 不管气候条件和地理环境都极端不利，登山队员仍然克服了困难，胜利攀登到顶峰。

C. 马教授领导的科研组研制出能燃用各种劣质煤并具有节煤作用的劣质煤稳燃器，为节能做出了重大的贡献。

D. 该市有人不择手段伪造伪劣产品，对这种坑害顾客骗取钱财的不法行为，应给以严厉打击。

7. 下列各句中没有歧义的一句是：

A. 全班同学中只有我跟他学过游泳。

B. 李市长看到这群小学生十分高兴，就和他们一起合影留念。

C. 一家外商投资的木材加工厂今年底将要建成投产。

D. 我们兄弟手足情深，怎能丢下残疾的哥哥和弟弟去观看精彩的演出呢？

8. 将下列五句话填写在横线上，顺序最恰当的一组是：

临江市

①街道整洁、安静

②到处都有绿树

③在清江的怀抱中

④建筑风格多样

⑤与上海的繁华热闹不一样

A. ③①②④⑤

B. ⑤③②①④

C. ⑤③①②④

D. ③②①④⑤

9. 下列各句标点使用没有错误的一项是：

A. 对于那些犯错误的同志，我们要历史地、全面地评价他们的功过是非，不要一犯错误就全盘否定；也不要纠缠历史上发生过而已查清的问题和历史上犯过而已纠正的错误。

B. 有人提出“要以平常心”来对待春节晚会，这对于电视从业者来说是万万不能的。我们须小心翼翼，加倍努力，在老百姓生活中采撷最鲜活、最受关注的东西，才能使广大观众满意。

C. 最近几年来，随着世界经济的发展、城市的扩大、人口的猛增、生活质量的变化、提高，城市和乡村的垃圾处理日益成为困扰全球的严重问题之一。

D. 随着社会经济，文化生活的日新月异，人们“过”春节的形式、内容也起了相当大的变化。就像温饱型的“民以‘食’为天”的观众在春节的日子里正逐渐淡化一样，大年三十晚上人们不再仅仅满足于依赖电视里制造的喜气洋洋了。

10. 下列有关文学常识的表述，不正确的一项是：

- A. 新诗是现代诗歌的主流，而反映现代生活和思想感情的旧体诗，也被认为是现代诗歌。
- B. 法国的莫泊桑和俄国的契诃夫是欧洲文学史上少数几个只写短篇小说的杰出作家。
- C. 冯梦龙编订的《喻世明言》、《警世通言》、《醒世恒言》合称“三言”，其中保存了不少宋元“话本”，也有不少明人的“拟话本”。
- D. 冰心是五四新文学运动中涌现出的著名女作家，她的《笑》、《往事》、《寄小读者》等作品，被认为是当时具有典范意义的美文。

(二) 现代文阅读理解 (共 10 题，每题 1 分，共 10 分)

阅读下面文章后回答问题：

据《乐记》载，战国初，魏文侯曾对孔子学生子夏说：“吾端冕而听古乐则惟恐卧，听郑卫之音则不倦。”这里的“古乐”指的是上古的《韶》、《武》等雅乐；“郑卫之音”是指当时流行的民间“新乐”，大概与桑间濮上男女幽会求爱的歌乐相类。这位魏文侯也还老实得可爱，在雅士面前，并不隐瞒自己爱听“流行的”，而不爱听“古典的”俗趣。

孔子则特别钟爱古乐，他欣赏“尽善尽美”的《韶》乐后，竟“三月不知肉味”。对于郑卫之音他极为反感，所谓“恶郑声之乱雅乐也”。而后荀子和《乐记》也把郑卫之音贬为“使人心淫”和“乱世之音”。古时没有录音技术，这种“乱世之音”的音响效果究竟如何，不得而知。但郑卫之音的歌词文字却传留不少。相传经孔子删订过的诗三百篇中，《郑风》、《卫风》共计六十篇，约占全书的五分之一。按照朱熹统计，其中不“淫奔”之诗还有二三十篇。足见孔夫子对郑卫之风也还相当宽容，并不完全以个人好恶而定取舍。

人心之“喜新厌旧”，引起艺术无休止的变化。考之于戏剧史，就足以证。戏曲声腔于元代重北曲，明代中期则已盛行南曲系统的海盐腔，北曲渐趋式微。至嘉靖年间民间又渐渐以昆山腔代替了海盐腔。昆山腔方兴之时，也只流传于民间歌儿之口，并未登富贵人家的大雅之堂，但到了清代乾隆年间就完全成为古奥的“雅部”，听者“无不茫然不知所谓”（焦循语），而逐渐兴起于民间的“花部”诸地方声腔中，“虽妇孺亦能解”，也就深受百姓欢迎。明代戏曲理论家王骥德曾称：“世之腔调，每三十年一变”，当非虚妄之论。

这一切说怪不怪，凡流行的艺术，总是社会心理刺激的结果，在特定的时间里，显得通俗易懂，与众人情趣相合，自然易于为当时民众所接受所喜爱。古典艺术则是过于某个时代的产物，在它兴盛时的那种群众心理原状已不复存在，加以时间的距离，这些艺术愈来愈显得典雅甚或艰深。这种距离感常使未受专门训练的一般人感到不亲切不解渴。清初的李笠翁就已点明：“演古代戏如唱清曲，只可悦知音数人之耳，不能娱满座宾朋之目”。故而，凡是流行的，总是多数人的；凡是古典的，总是少数人的。像戏剧这样的群体性艺术，需要许多人的合作，自然容易倾向通俗化、流行化。