

2010年

会计硕士联考高分突破 标准化模拟试卷

沈玉梅 胡显佑 尹振海 田卫平 白月龙 杨丽峰◎编著

 中国人民大学出版社



2010年

会计硕士联考高分突破
标准化模拟试卷

2009 2008 2007 2006 2005 2004 2003 2002 2001



2010 年会计硕士联考高分突破 标准化模拟试卷

沈玉梅 胡显佑 尹振海 编著
田卫平 白月龙 杨丽峰

中国人民大学出版社
• 北京 •

图书在版编目(CIP)数据

2010 年会计硕士联考高分突破标准化模拟试卷/沈玉梅等编著. 7 版
北京:中国人民大学出版社, 2010
ISBN 978-7-300-12368-4

- I. ①2...
- II. ①沈...
- III. ①会计学-研究生-入学考试-习题
- IV. ①F23-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 122391 号

2010 年会计硕士联考高分突破
标准化模拟试卷

沈玉梅 胡显佑 尹振海 田卫平 白月龙 杨丽峰 编著
2010 Nian Kuaiji Shuoshi Liankao Gaofen Tupo Biaozhunhua Moni Shijuan

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	北京东方圣雅印刷有限公司		
规 格	185 mm×260 mm 16 开本	版 次	2004 年 8 月第 1 版 2010 年 7 月第 7 版
印 张	11.75	印 次	2010 年 7 月第 1 次印刷
字 数	267 000	定 价	29.00 元

出版说明

为帮助考生在使用《2010 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，我们特邀请各联院校专家编写了这套“2010 年会计硕士联考高分突破”系列图书，包括财务会计、逻辑、数学、写作、经典案例分析和标准化模拟试卷共六个分册。

本系列图书具有以下特点：

定位精准。本系列图书定位于对考点、重点、难点的精讲精练，内容是《2010 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上下工夫。

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。本系列图书的编写者，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成果和经验编写出的各分册，具有很强的权威性、实战性和针对性。

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”，为帮助考生复习英语，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，供考生参考选用。

我们相信，广大考生在认真阅读本系列图书后，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

2010 年 6 月

目 录

模拟试卷（一）	1
一、财务会计部分	1
二、逻辑部分	4
三、数学部分	9
四、写作部分	10
参考答案与解题思路	10
模拟试卷（二）	16
一、财务会计部分	16
二、逻辑部分	19
三、数学部分	24
四、写作部分	25
参考答案与解题思路	25
模拟试卷（三）	31
一、财务会计部分	31
二、逻辑部分	33
三、数学部分	39
四、写作部分	40
参考答案与解题思路	40
模拟试卷（四）	45
一、财务会计部分	45
二、逻辑部分	47
三、数学部分	53
四、写作部分	54
参考答案与解题思路	55
模拟试卷（五）	61
一、财务会计部分	61
二、逻辑部分	64
三、数学部分	70

四、写作部分	70
参考答案与解题思路	71
模拟试卷（六）	76
一、财务会计部分	76
二、逻辑部分	79
三、数学部分	84
四、写作部分	85
参考答案与解题思路	86
模拟试卷（七）	92
一、财务会计部分	92
二、逻辑部分	95
三、数学部分	101
四、写作部分	101
参考答案与解题思路	102
模拟试卷（八）	108
一、财务会计部分	108
二、逻辑部分	111
三、数学部分	116
四、写作部分	117
参考答案与解题思路	118
模拟试卷（九）	124
一、财务会计部分	124
二、逻辑部分	126
三、数学部分	132
四、写作部分	133
参考答案与解题思路	133
模拟试卷（十）	140
一、财务会计部分	140
二、逻辑部分	143
三、数学部分	149
四、写作部分	149
参考答案与解题思路	150
附录 1 2008 年会计硕士联考试题及参考答案	155
附录 2 2009 年会计硕士联考试题及参考答案	168

模拟试卷 (一)

一、财务会计部分

(一) 简述题 (每小题 10 分, 共 20 分)

1. 简述发出存货计价方法及各方法的优缺点。
2. 简述财务会计报告的目标及其构成。

(二) 单项选择题 (每小题 2 分, 共 20 分)

1. 甲公司 2003 年与乙公司达成一项协议，协议规定：甲公司出售一台机器给乙公司，1 年后重新买回该设备。但 2003 年甲公司没有确认该项销售，这种会计处理体现了会计信息质量要求的（ ）要求。

- A. 实质重于形式
B. 重要性
C. 可比性
D. 谨慎性

2. 甲企业为一工业企业，对原材料的核算方法采用计划成本法。2004 年 2 月月初结存原材料计划成本为 100 万元，当月收入原材料计划成本为 200 万元；月初结存原材料成本差异为超支 2 万元，当月收入原材料成本差异为节约 5 万元；当月发出原材料计划成本为 180 万元。则甲企业当月应结存的原材料的实际成本为()万元。

- A. 118.8 B. 121.2 C. 120 D. 117

3. A、B两家公司均为C公司的子公司。A公司于2007年3月1日以发行股票方式从B公司的股东手中取得B公司60%的股份。A公司发行1500万股普通股股票，该股票每股面值为1元。B公司在2007年3月1日所有者权益为2000万元，A公司在2007年3月1日资本公积为180万元，盈余公积为100万元，未分配利润为200万元。A公司该项长期股权投资的成本为（ ）万元。

- A. 1 200 B. 1 500 C. 1 820 D. 480

4. 甲企业为增值税一般纳税人，2009年1月购入一台需安装才能投入使用的机械设备，增值税专用发票上注明的固定资产买入价为10万元，增值税额为1.7万元，另支付运输费用3 000元，安装固定资产人员工资2 000元，同时领用本企业的原材料一批，该原材料购进时的买价为3 000元，支付增值税510元，则该固定资产的入账价值为()元。

- A. 125 510 B. 107 790 C. 117 000 D. 108 510

5. 南方公司 2003 年为了开发一项新技术而支付材料费 10 万元, 研究人员工资 2 万元 (假设全部支出已于支出当期费用化), 2004 年该新技术开发成功并申请专利, 支出专利注册费 6 000 元, 律师费 4 000 元, 则该无形资产的人账价值应为() 万元。

- A. 3 B. 1 C. 0.6 D. 13

6. 在权益法核算的情况下，下列各项中，会引起投资企业资本公积发生增减变动

的是()。

- A. 被投资企业接受现金资产捐赠
- B. 被投资企业处置接受捐赠的非现金资产
- C. 被投资企业处置长期股权投资时结转资本公积——其他资本公积
- D. 被投资企业以盈余公积转增股本

7. 企业缴纳的耕地占用税,应在()科目核算。

- A. 应交税费
- B. 管理费用
- C. 在建工程
- D. 其他应付款

8. 一般纳税人当月缴纳以前各期末交的增值税,通过()进行核算。

- A. “应交税费——未交增值税”科目
- B. “应交税费——应交增值税(已交税费)”科目
- C. “应交税费——应交增值税(转出未交增值税)”科目
- D. “应交税费——应交增值税(转出多交增值税)”科目

9. 甲企业本期销售一台机械设备给乙企业,销售价款为4 000万元(不含增值税)。根据协议规定,设备运抵乙企业时乙企业先支付30%的款项,余款待安装完成验收合格后再付清,本期已经完成了安装任务的60%,则甲企业本期应确认的收入是()万元。

- A. 4 000
- B. 2 400
- C. 0
- D. 1 200

10. 2003年3月,黄河公司委托长江公司代销商品一批,根据协议规定,黄河公司以协议价收取价款,实际售价由长江公司自定,该商品的协议价款为1 500万元(不含增值税),商品销售成本为1 200万元。2003年12月底,黄河公司收到长江公司交来的代销清单,得知代销商品的60%已经销售,则黄河公司2003年度应确认的该商品的销售收入为()万元。

- A. 900
- B. 720
- C. 0
- D. 1 500

(三) 计算分析与账务处理题(每小题10分,共20分)

1. 黄海公司是增值税一般纳税人,适用的增值税税率为17%,2009年7月进口一台需要安装才能使用的设备,支付的买价为200万元,支付的增值税为34万元,支付的海关进口关税为108万元,运输该设备支付运输费为10 000元,保险费为2 700元。安装过程中领用公司的原材料一批,这批原材料购入时取得的增值税专用发票上注明的销售价格为50万元,增值税额为8.5万元。另外设备安装过程中支付安装人员工资8 000元。该设备于2009年8月28日达到预定可使用状态并投入使用,黄海公司对该设备采用年数总和法计提折旧,预计使用年限为5年,净残率为5%。

要求:

(1) 计算黄海公司购买进口设备的入账价值并编制相关会计分录。

(2) 计算2009年、2010年、2011年黄海公司对此设备计提的折旧额并编制会计分录。

2. 甲公司为增值税一般纳税人,适用的增值税税率为17%,适用的所得税税率为33%,甲公司对所得税的会计处理采用资产负债表债务法核算,甲公司2002年发生如下经济业务:

① 2月1日采用分期收款销售方式向乙公司销售产品一批，售价总额为60万元，产品销售成本40万元，签订的合同规定乙公司分5年平均付款，如果乙公司在销货日能结清全部款项，则给予乙公司一定的优惠，优惠售价总额为50万元。

② 3月2日向丙公司销售产品一批，开出的增值税专用发票上注明的销售价格100万元，增值税额为17万元，产品销售成本为80万元，产品已经发出，收到丙公司汇来的货款并如数存入银行。

③ 4月15日委托丁公司代销产品一批，根据协议规定，甲公司按协议价收取价款，发出的委托销售产品的协议价格总额为200万元（不含增值税），产品销售成本为160万元。

④ 5月18日甲公司收到丁公司开来的代销清单，得知丁公司已经将代销的该批产品的50%售出，并将当日收到代销货款存入银行。

⑤ 6月20日接到戊公司的通知，要求退还于2001年12月购入的一批产品，产品销售总额为40万元（不含增值税），产品销售成本为32万元，甲公司检查后同意戊公司退货，为此甲公司以银行存款支付该笔退货款项并向戊公司开具红字增值税专用发票，退回的产品已经验收入库。

⑥ 12月31日核算累计发生的营业税金为4万元，管理费用12万元，销售费用6万元，财务费用2万元，并将计算的企业所得税记入有关科目。

要求：

(1) 编制甲公司有关经济业务的会计分录。（除“应交税费”科目外，其余科目可不写明细科目）

(2) 编制甲公司2002年度的利润表（如表1—1所示）。

表 1—1		利 润 表
编制单位：甲公司		2002 年度
		单位：万元
项 目	本年累计数	
一、营业收入		
减：营业成本		
营业税金及附加		
销售费用		
管理费用		
财务费用		
资产减值损失		
加：公允价值变动收益（损失以“—”号填列）		
投资收益（损失以“—”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“—”号填列）		
加：营业外收入		
减：营业外支出		
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损以“—”号填列）		
减：所得税费用		
四、净利润（亏损以“—”号填列）		

(四) 案例分析题 (20 分)

华鑫股份有限公司在 2003 年度的财务会计报告中声称其当年的净利润为 300 万元，而在送交审计的过程中，注册会计师王某却发现会计报表存在以下问题：2003 年 10 月销售给 A 公司一批设备，产品销售价格为 200 万元（不含增值税），合同规定 A 公司在该设备安装完成验收合格后一次性付清设备价款，截至 2003 年 12 月 31 日，安装只完成了 80%，华鑫股份有限公司将此项交易的价款 200 万元作为销售收入计入了利润表的有关项目；此外该公司在 2003 年 11 月根据应收账款发生坏账的实际情况，将应收账款坏账准备的计提比例由 3%降低为 2%，对于该业务，该公司采用追溯调整法进行处理，增加利润 50 万元。

要求：

(1) 华鑫公司能否将上述交易价款计入当年销售收入？为什么？华鑫公司这样做的动机和目的是什么？

(2) 对应收账款坏账准备的计提比例的改变做出的会计处理是否正确？为什么？应采用什么方法进行会计处理？

二、逻辑部分

单项选择题 (本题共 20 小题，每小题 2 分，共 40 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，就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 年前无法想象的程度。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. 饮用进口矿泉水比饮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. 尽管大多数大学拥有教职员工发明的专利权，但教职员工拥有他们的著作或文章的版税。因此，教职员工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，教职员工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。

5. 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。

6. 近年来，以营利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为目的的渔民的河虾捕获量？

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

7. 一个解决机场拥挤问题的节省成本的方案是在间距 200 英里到 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 225~500 英里的大城市。
- 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。

8. 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。

9. 瑜伽的教师说他知道做瑜伽感觉多好并知道这种运动对他的心灵和心理健康多么有利。他说，不论怎么说，有着长达 3 000 年历史的东西对人类行为而言一定有其合理之处。

下面哪项，如果正确，是对瑜伽教师基于瑜伽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，因此，他作为一名受益者不是一个公正的验证人。
- B. 瑜伽的练习在 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。

10. 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。

11. 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。

12. 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生产一台收音机的时间少 10%。

13. 一旦一个人行为的任何部分损害他人利益，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。

14. 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。

15. 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。

16. 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理由？

- 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。

17. 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机械深加工的零件组成的。
- 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。

18. 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到的墨西哥生源。教职员工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. 向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。

19. 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工。

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，将最有力地指出那些管理者们的计划是有缺陷的？

- A. 比通常的计划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。

20. “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”生产线中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。

三、数学部分

(一) 选择题 (本大题共 4 小题，每小题 4 分，共 16 分)

1. 设 $\frac{\sqrt{x-2y} + |x^2-36|}{\sqrt{6-x}} = 0$ ，则 $x^2 + y^2 = (\quad)$ 。

- A. 45 B. 40 C. 36 D. 30

2. 等差数列 $\{a_n\}$ 中，已知 $a_4 + a_7 + a_{10} + a_{13} = 20$ ，则 $S_{16} = a_1 + a_2 + \cdots + a_{16} = (\quad)$ 。

- A. 120 B. 100 C. 80 D. 64

3. 以每台 300 元甩卖两台不同型号的食品加工机，一台盈利 20%，另一台亏损

20%，结果是()。

- A. 赚了 20 元 B. 赚了 25 元 C. 亏了 20 元 D. 亏了 25 元

4. 已知生产某种产品的总成本函数为

$$C(x) = 24 + \frac{1}{54}x^2 \quad (x \text{ 为该产品的产量})$$

则平均成本最小时的产量是()。

- A. 36 B. 30 C. 28 D. 24

(二) 填空题 (本大题共 3 小题，每小题 4 分，共 12 分)

1. 不等式 $\left(\frac{1}{2}\right)^{x^2-x} > \frac{1}{4}$ 的解为_____。

2. 方程 $|x| \cdot x - 4|x| + 3 = 0$ 的解是_____。

3. 设 $f(1-x) = xe^{-x}$ ，则 $f'(x) =$ _____。

(三) 解答题 (本大题共 2 小题，每小题 6 分，共 12 分)

1. 一个水池有甲、乙两个进水管，单独开放甲管注满水池比单独开放乙管注满水池少用 10 小时，若单独开放甲管 4 小时，再单独开放乙管 8 小时，可注满水池的 $\frac{4}{5}$ 。求单独开放每一个水管注满水池各需几小时？

2. 求函数 $y = \frac{x^2}{1+x}$ 在区间 $\left[-\frac{1}{2}, 1\right]$ 上的最大值和最小值。

四、写作部分

请围绕以下一些内容，选择最触动你的人或事，写一篇 700 字左右的作文。可以写记叙文，也可以写议论文。自拟标题。40 分。

2008 年 5 月 12 日，每一个中国人不会忘记的日子。四川发生 8 级地震，震动了中国和世界。这场牵动亿万人心的灾难，这些由中华民族血肉之情演绎的“故事”，作为活生生的事例，摆在我们广大考生面前。面对如此震撼人心的事件，我们不可能无动于衷。

“2008 年注定是荣耀与灾难共存的一年”，从抵御冰雪到护卫圣火，从抗击“藏独”到抗震救灾，多难兴邦，众志成城，中国不倒！与此同时，奥运也一天一天向我们走来。

在这些日子里，既揪心又感人，既让人泪流满面又让人热血沸腾，因为太多太多的人和事发生在中国。

参考答案与解题思路

一、财务会计部分

(一) 简述题

1. 发出存货计价方法主要有：个别计价法、先进先出法、加权平均法和移动平