

试卷代号:2136

座位号

中央广播电视大学 2008—2009 学年度第一学期“开放专科”期末考试

管理会计 试题

2009 年 1 月

题号	一	二	三	四	总分
分数					

得分	评卷人

一、单选题(每小题 1 分,共 20 分)

- 按照管理会计的解释,成本的相关性是指()。
A. 与决策方案有关的成本特性 B. 与控制标准有关的成本特性
C. 与资产价值有关的成本特性 D. 与归集对象有关的成本特性
- 下列各项中,属于因果预测分析法的是()。
A. 趋势平均法 B. 移动平均法
C. 本量利分析法 D. 平滑指数法
- 将决策分析区分为短期决策与长期决策所依据的分类标志是()。
A. 决策的重要程度 B. 决策条件的肯定程度
C. 决策规划时期的长短 D. 决策解决的问题
- 在定价决策中,对于那些同类竞争产品差异性较大、能满足较大市场需要、弹性小、不易仿制的新产品最好采用()。
A. 撇油策略 B. 渗透策略
C. 弹性定价策略 D. 先低后高策略
- 下列项目中,能够规定管理会计工作对象基本活动空间的假设是()。
A. 多层主体假设 B. 理性行为假设
C. 合理预期假设 D. 充分占有信息假设

14. 如果其他因素不变,一旦提高折现率,则下列指标中其数值将会变小的是()。
- A. 净现值率
B. 投资利润率
C. 内部收益率
D. 投资回收期
15. 能使投资方案的净现值等于零的折现率,叫()。
- A. 净现值率
B. 资金成本率
C. 内部收益率
D. 投资利润率
16. 在单一方案决策过程中,可能与净现值评价结论发生矛盾的评价指标是()。
- A. 净现值率
B. 获利指数
C. 投资回收期
D. 内部收益率
17. 在只有一个投资项目可供选择的条件下,如果该项目不具有财务可行性,则必然会存在的一种情况是()。
- A. 净现值 $NPV > 0$
B. 获利指数 $PI > 1$
C. 净现值率 $NPVR < 0$
D. 内部收益率 $IRR > i_c$
18. 在财务会计中,应当将销售费用归属于下列各项中的()。
- A. 制造费用
B. 主要成本
C. 加工成本
D. 非生产成本
19. 有关联产品深加工决策中,联产品分离前的联合成本是()。
- A. 相关成本
B. 不相关成本
C. 计划成本
D. 定额成本
20. 在短期经营决策中,只要买方出价低于(),企业就不应接受特殊价格追加定货。
- A. 单位产品成本
B. 单位变动成本
C. 正常价格
D. 单位固定成本

得 分	评卷人

二、多选题(每小题 2 分,共 10 分)

1. 下列项目中,属于在现代管理会计阶段产生和发展起来的有()。
 - A. 规划控制会计
 - B. 预测决策会计
 - C. 责任会计
 - D. 管理会计师职业
 - E. 管理会计专业团体
2. 目标成本方案的提出方法包括()。
 - A. 按目标利润预测目标成本
 - B. 以本企业历史最好成本作为目标成本
 - C. 以本企业历史最高的成本作为目标成本
 - D. 以国内外同类产品的先进成本水平作为目标成本
 - E. 以标准成本、计划成本或定额成本作为目标成本
3. 销售预测中,定性预测可以用()。
 - A. 移动加权平均法
 - B. 回归分析法
 - C. 专家判断法
 - D. 推销员判断法
 - E. 综合判断法
4. 销售及管理费用预算编制的主要依据是()。
 - A. 预算期生产量
 - B. 预算期销售量
 - C. 单位产品变动性标准费用额
 - D. 有关标准耗用量
 - E. 有关标准价格
5. 成本控制按其手段分类可分为()。
 - A. 绝对成本控制
 - B. 相对成本控制
 - C. 产品成本控制
 - D. 质量成本控制
 - E. 经营成本控制

得 分	评卷人

三、简答题(每小题 10 分,共 20 分)

1. 简述静态投资回收期的特点。
2. 如何评价某一个投资项目具有财务可行性?

得 分	评卷人

四、计算分析题(共 50 分)

1. (15 分)某企业拟购入一套设备,有 B1 和 B2 两种型号可供选择,该企业采用平均年限法计提折旧,所得税率为 33%,预定投资报酬率为 14%,其他有关资料如下:

项目	B1	B2
购置成本	200000	150000
有效期	5	5
预计残值	20000	15000
预计税前净利	40000	30000

根据以上资料,采用净现值法分析确定企业应选购哪种型号的设备。

(5 年,14%的复利现值系数)=0.519

(5 年,14%的年金现值系数)=3.433

2. (15 分)已知某企业只生产一种产品,其某年有关的业务量、售价与成本资料如下:

期初存货量(件)	0	变动生产成本(元)	60000
本期生产量(件)	6000	固定制造费用(元)	15000
本期销售量(件)	4500	变动销售费用(元)	900
期末存货量(件)	1500	固定销售费用(元)	2100
售价(元/件)	20	变动管理费用(元)	450
		固定管理费用(元)	4050

要求:按变动成本法编制收益表。

3. (20 分)某厂某月份的收益表如下:(单位:元)

销售收入	800000
销售成本	
变动成本	480000
固定成本	400000
净损失	(80000)

该厂经研究,认为如果每月增加广告费 200000 元,可使销售量有较大的提高。要求计算增加广告费以后,保本额是多少?

试卷代号:2136

中央广播电视大学 2008—2009 学年度第一学期“开放专科”期末考试

管理会计 试题答案及评分标准

(供参考)

2009 年 1 月

一、单选题(每小题 1 分,共 20 分)

- | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 1. A | 2. C | 3. C | 4. A | 5. A |
| 6. A | 7. C | 8. A | 9. C | 10. B |
| 11. B | 12. A | 13. A | 14. A | 15. C |
| 16. C | 17. C | 18. D | 19. B | 20. B |

二、多选题(每小题 2 分,共 10 分)

- | | | | | |
|---------|----------|--------|--------|-------|
| 1. BCDE | 2. ABCDE | 3. CDE | 4. BDE | 5. AB |
|---------|----------|--------|--------|-------|

三、简答题(每小题 10 分,共 20 分)

1. 答:静态投资回收期是一个非折现绝对数正指标。它能够直观地反映原始总投资的反本期限,容易理解,计算简便,是所有静态指标中应用较为广泛的传统评价指标。但由于它没有考虑货币时间价值因素,又不考虑回收期满后继续发生的现金流量的变化情况,故存在一定的弊端。

2. 答:在只有一个投资项目可供选择的条件下,需要利用评价指标考察独立项目是否具有财务可行性,从而作出接受或拒绝该项目的决策。当有关正指标大于或等于某些特定数值,反指标小于特定数值,则该项目具有财务可行性;反之,则不具备财务可行性。

四、计算分析题(共 50 分)

1. (15 分)答案:

B1 型号:

$$\text{税后净利} = 40000 \times (1 - 33\%) = 26800(\text{元})$$

$$\text{折旧额} = \frac{200000 - 20000}{5} = 36000(\text{元})$$

$$\text{净现值} = -200000 + (26800 + 36000) \times 3.433 + 20000 \times 0.519 = 25972.4(\text{元})$$

B2 型号:

$$\text{税后净利} = 30000 \times (1 - 33\%) = 20100 (\text{元})$$

$$\text{折旧额} = \frac{150000 - 15000}{5} = 27000 (\text{元})$$

$$\text{净现值} = -150000 + (20100 + 27000) \times 3.433 + 15000 \times 0.519 = 19479.3 (\text{元})$$

B1 型号的净现值大于 B2 型号的净现值, 所以应选择 B1 型号设备。

2. (15 分)

答案:

收 益 表

(单位: 元)

贡 献 式	
营业收入	90000
变动成本	
变动生产成本	45000
变动销售费用	900
变动管理费用	450
变动成本合计	46350
贡献边际	43650
固定成本	
固定制造费用	15000
固定销售费用	2100
固定管理费用	4050
固定成本合计	21150
营业利润	22500

3. (20 分)

答案: 贡献边际 = 800000 - 480000 = 320000

$$\text{贡献边际率} = \frac{320000}{800000} = 40\%$$

$$\text{保本额} = \frac{400000 + 200000}{40\%} = 1500000 (\text{元})$$