



# 全国 2020 年 10 月高等教育自学考试 管理会计(一) 试题

课程代码:00157

1. 请考生按规定用笔将所有试题的答案涂、写在答题纸上。
2. 答题前,考生务必将自己的考试课程名称、姓名、准考证号用黑色字迹的签字笔或钢笔填写在答题纸规定的位置上。

## 选择题部分

注意事项:

每小题选出答案后,用 2B 铅笔把答题纸上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。不能答在试题卷上。

一、单项选择题:本大题共 10 小题,每小题 1 分,共 10 分。在每小题列出的备选项中只有一项是最符合题目要求的,请将其选出。

1. 管理会计主要是为
  - A. 企业内部管理服务
  - B. 企业外部决策者服务
  - C. 企业内部和外部服务
  - D. 公司内部审计服务
2. 混合成本分解法的散布图法又称为
  - A. 高低点法
  - B. 最小平方法
  - C. 回归直线法
  - D. 目测法
3. 假定甲公司销售收入为 200 000 元,单位变动成本为 10 元,产品销量为 10 000 件,固定成本为 50 000 元,则该公司的边际贡献率等于
  - A. 15%
  - B. 25%
  - C. 50%
  - D. 75%
4. 下列关于不确定性决策的描述,错误的是
  - A. 保守决策方法又称悲观决策方法
  - B. 风险规避者通常使用保守决策方法
  - C. 大中取大方法又称为乐观决策方法
  - D. 折衷决策方法又称为保守决策方法
5. 下列关于定价决策的描述,正确的是
  - A. 不能只考虑成本,也需考虑市场需求变化
  - B. 定价方法只有成本加成定价法
  - C. 新产品定价法不属于定价策略
  - D. 差别对待定价法主要有三种
6. 下列属于非折现现金流量评估指标的是
  - A. 平均报酬率
  - B. 净现值
  - C. 获利指数
  - D. 内部报酬率
7. 全面预算的起点是
  - A. 财务预算
  - B. 销售预算
  - C. 制造费用预算
  - D. 存货预算
8. 标准成本法下,计算直接材料价格差异时使用的用量是
  - A. 标准用量
  - B. 实际用量
  - C. 预计用量
  - D. 历史用量



9. 对决策者而言,最适合利润中心部门业绩评价的是
- A. 边际贡献
  - B. 分部经理可控边际
  - C. 分部边际
  - D. 公司税前利润

10. 下列关于质量成本的描述,正确的是
- A. 质量成本与责任成本相同
  - B. 预防成本又称为鉴定成本
  - C. 鉴定成本是隐形质量成本
  - D. 外部故障成本是质量成本的构成部分

二、多项选择题:本大题共 10 小题,每小题 2 分,共 20 分。在每小题列出的备选项中至少有两项是符合题目要求的,请将其选出,错选、多选或少选均无分。

11. 管理会计信息质量要求有

- A. 准确性
- B. 相关性
- C. 及时性
- D. 一致性
- E. 成本和效益原则

12. 下列项目属于混合成本的有

- A. 水电费
- B. 煤气费
- C. 设备维修费
- D. 电话费
- E. 财产保险费

13. 下列关于完全成本法与变动成本法下损益计算的描述,正确的有

- A. 当公司期初存货和期末存货数量相同时,两种方法下利润相同
- B. 当公司期初存货和期末存货的固定制造费用相同时,两种方法下利润相同
- C. 期初存货固定制造费用大于期末存货固定制造费用时,前者的利润大于后者的利润
- D. 期初存货固定制造费用小于期末存货固定制造费用时,前者的利润大于后者的利润
- E. 只要公司本期产销不平衡,两种方法下计算的利润必然不同

14. 下列属于无关成本的有

- A. 可分成本
- B. 机会成本
- C. 共同成本
- D. 沉没成本
- E. 不可避免成本

15. 成本加成定价法包括

- A. 全部成本加成定价法
- B. 变动生产成本加成定价法
- C. 变动成本加成定价法
- D. 固定成本加成定价法
- E. 变动销售费用加成定价法

16. 当某项目的获利指数等于 1 时,该项目

- A. 净现值等于零
- B. 会计报酬率等于零
- C. 获取同类项目平均回报
- D. 回收期为 2 年
- E. 内部报酬率大于 10%

17. 现金预算通常包含

- A. 现金收入
- B. 现金支出
- C. 现金结余(或不足)
- D. 资金融通
- E. 其他现金收支预算



18. 标准成本类型包括  
 A. 理想标准成本  
 B. 正常标准成本  
 C. 现行可达到的标准成本  
 D. 保守型标准成本  
 E. 激进型标准成本
19. 责任成本与产品成本的区别有  
 A. 计算的原则不同  
 B. 计算对象不同  
 C. 目的不同  
 D. 计算时间不同  
 E. 计算的内容不同
20. 作业改进包括  
 A. 作业消除      B. 作业选择      C. 作业识别      D. 作业量减少      E. 作业共享

### 非选择题部分

注意事项：

用黑色字迹的签字笔或钢笔将答案写在答题纸上,不能答在试题卷上。

三、简答题：本大题共 3 小题，每小题 5 分，共 15 分。

21. 简述固定成本的定义及其相关范围。  
 22. 简述决策分析的程序。  
 23. 简述滚动预算的理论依据。

四、论述题：本题 10 分。

24. 试述责任会计的目的及其内容体系。

五、计算题：本大题共 2 小题，每小题 10 分，共 20 分。

25. 某企业生产和销售 A、B、C 三种产品,有关下一年度产销量、售价、成本和人工小时的预算资料如题 25 表所示。

题 25 表

三种产品的有关预算资料

| 项目         | A 产品                 | B 产品  | C 产品  |
|------------|----------------------|-------|-------|
| 产销量(件)     | 10 000               | 3 000 | 6 000 |
| 销售单价(元)    | 52                   | 90    | 80    |
| 单位变动成本(元)  | 26                   | 70    | 42    |
| 单位人工小时     | 5                    | 9     | 7     |
| 固定制造费用(元)  | 285 600(按产品人工小时比例分配) |       |       |
| 销售和管理费用(元) | 150000(全部为固定费用)      |       |       |

要求:按完全成本法分别计算三种产品的销售毛利,并编制企业营业利润预算表。

营业利润(完全成本法)

| 项目        | A 产品 | B 产品 | C 产品 | 合计 |
|-----------|------|------|------|----|
| 销售收入      |      |      |      |    |
| 减:销售成本    |      |      |      |    |
| 销售毛利      |      |      |      |    |
| 减:销售和管理费用 |      |      |      |    |
| 营业利润      |      |      |      |    |



26. 某企业准备在下年度初增添一套大型设备,以增加产量,扩大现有销售量。预计该套设备的购置成本为 98 万元,运输、安装、调试等方面的费用共计 18 万元。该设备寿命为 5 年,期满预计净残值 6 万元,按年限平均法计提折旧。该设备投入使用后,使企业每年增加销售收入 85 万元,每年增加营业付现成本 50 万元,企业所得税率为 25%。该企业要求的投资报酬率为 12%。

要求:用净现值法做出该项投资是否可行的决策分析。

附: 一元复利现值系数表

| $i, n$ | 1       | 2       | 3       | 4       | 5       |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 10%    | 0.90909 | 0.82645 | 0.75131 | 0.68301 | 0.62092 |
| 12%    | 0.89286 | 0.79719 | 0.71178 | 0.63552 | 0.56743 |
| 14%    | 0.87719 | 0.76947 | 0.67497 | 0.59208 | 0.51937 |

一元年金现值系数表

| $i, n$ | 1       | 2       | 3       | 4       | 5       |
|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 10%    | 0.90909 | 1.73554 | 2.48685 | 3.16987 | 3.79079 |
| 12%    | 0.89286 | 1.69005 | 2.40183 | 3.03735 | 3.60478 |
| 14%    | 0.87719 | 1.64666 | 2.32163 | 2.91371 | 3.43308 |

六、计算分析题:本大题共 2 小题,第 27 小题 13 分,第 28 小题 12 分,共 25 分。

27. 某企业拟生产新式元器件,有三种方案可供选择。其中,甲方案每种新产品变动成本为 6 元,一次性固定费用 800 万元;乙方案每种新产品变动成本为 8 元,一次性固定费用 400 万元;丙方案每种新产品变动成本为 10 元,一次性固定费用 300 万元。

要求:计算企业在三种不同方案中各自生产的最优生产产量区间。

28. 某企业全年固定成本总额为 50 000 元,单价为 10 元,单位变动生产成本 5 元,生产量为 20 000 件,变动销售费用和变动管理费用分别为 10 000 元,固定管理费用和固定销售费用分别为 15 000 元。假定企业产销平衡,并且期初无存货。

要求:(1)分别计算公司盈亏平衡点的销售额和公司安全边际率。

- (2)当单价下降 2 元,其他条件不变,公司要实现目标利润 50 000 元,这要求企业销量为多少?假定只允许单位变动成本发生变化,公司要实现目标利润 30 000 元,则单位变动成本应该为多少?