

试卷代号:22136

座位号

国家开放大学2022年秋季学期期末统一考试

管理会计 试题

2023 年 1 月

题 号	一	二	三	四	总 分
分 数					

得 分	评卷人

一、单项选择题(每小题 1 分,共 20 分)

1. 管理会计的成本决策与财务控制阶段始于 20 世纪 20 年代、终于 20 世纪 50 年代,下列方法中,哪个不属于这个阶段常用的管理方法( )。
- A. 标准成本 B. 预算控制  
C. 差异分析 D. 作业成本法
2. 《管理会计基本指引》阐述了单位应用管理会计应遵循的“四个原则”,下列哪个不属于管理会计的原则( )。
- A. 战术导向原则 B. 融合性原则  
C. 适应性原则 D. 成本效益原则
3. 成本按性态进行分类,将直接材料、直接人工、变动性制造费用三项数额合计后统称为( )。
- A. 变动销售成本 B. 制造费用  
C. 变动生产成本 D. 变动成本
4. 如果某期按变动成本法计算的营业利润为 3000 元,该期产量为 6000 件,销售量为 4000 件。期初存货为零,固定性制造费用总额为 6000 元,则按完全成本法计算的营业利润为( )。
- A. 4000 元 B. 5000 元  
C. 7000 元 D. 6000 元
5. 下列哪项不属于预算执行的环节( )。
- A. 预算指标责任落实 B. 预算分析控制  
C. 预算调整 D. 预算考核

6. 编制预算时做到横向到边、纵向到底,公司一切生产经营活动均应纳入预算编制的考虑范畴,这段话描述的是实行预算编制时需要遵循哪项原则( )。
- A. 一致性原则 B. 全面性原则  
C. 稳健性原则 D. 相关性原则
7. 本量利分析中的“本”指的是( )。
- A. 固定成本 B. 变动成本  
C. 成本 D. 业务量
8. 当单价单独变动时,安全边际会( )。
- A. 发生同方向变动 B. 发生反方向变动  
C. 不变 D. 不一定变动
9. 假定某公司只生产一种产品,本年度该公司目标利润 4000 万元,产品变动成本率 40%,产品固定成本 1400 万元。为了达到目标利润,该公司至少应销售( )万元的产品。
- A. 9000 B. 5600  
C. 5333 D. 以上都不对
10. 当单价为 40 元,边际贡献率为 25%,安全边际量为 3000 件时,企业可以实现利润( )元。
- A. 2500 B. 100000  
C. 30000 D. 40000
11. 经营预测的基本方法可归纳为定量预测分析法和( )两大类。
- A. 平均法 B. 定性预测分析法  
C. 回归分析法 D. 指数平滑法
12. 由于生产能力利用程度不同而形成的差异成本,称为( )。
- A. 付现成本 B. 重置成本  
C. 边际成本 D. 增量成本
13. 短期经营决策中,选择金额低的方案作为最优方案的方法是( )。
- A. 差量分析法 B. 相关成本分析法  
C. 贡献毛益分析法 D. 利润总额对比法
14. 在项目投资决策的现金流量分析中使用的“营运成本”是指( )。
- A. 变动成本 B. 付现成本  
C. 全部成本 D. 固定成本
15. 下列方法中,不考虑货币时间价值的指标是( )。
- A. 净现值 B. 获利指数  
C. 内含报酬率 D. 投资回收期
16. 市场容许成本是指目标售价减去( )之后的余额。
- A. 目标成本 B. 净利润  
C. 目标利润 D. 变动成本

17. 人工效率差异是指( )偏离标准工时形成的差异。  
A. 实际工时 B. 计划工时  
C. 机器工时 D. 自然工时
18. 成本中心控制和考核的内容是( )。  
A. 产品成本 B. 责任成本  
C. 直接成本 D. 标准成本
19. ( )有生产经营决策权,无投资决策权。  
A. 收入中心 B. 费用中心  
C. 投资中心 D. 利润中心
20. 根据《中央企业负责人经营业绩考核办法》,企业通过变卖业主优质资产等取得的( )应在税后净营业利润中全额扣除。  
A. 非经常性收益 B. 经济增加值  
C. 税后利润 D. 资金

得 分	评卷人

二、多项选择题(每小题 2 分,共 10 分)

21. 管理会计的作用是指管理会计的职能在服务管理会计目标的过程中所发挥的动能功效,下列哪些属于管理的作用( )。  
A. 科学预测发展前景 B. 充分参与经济决策  
C. 合理规划经营目标 D. 有效控制经济活动  
E. 正确评价经营业绩
22. 按照数据的特征和目的不同,本量利关系图可以分为( )。  
A. 损益平衡图 B. 传统式本量利关系图  
C. 贡献毛益式本量利关系图 D. 利量式本量利关系图  
E. 责任中心图
23. 下列各项中,属于生产经营决策相关成本的有( )。  
A. 沉没成本 B. 机会成本  
C. 增量成本 D. 专属成本  
E. 不可避免成本
24. 成本中心可以分为( )。  
A. 固定性成本中心 B. 变动性成本中心  
C. 技术性成本中心 D. 酌量性成本中心  
E. 混合性成本中心
25. 绩效管理领域应用的管理会计工具方法,一般包括( )。  
A. 作业成本法 B. 关键绩效指标  
C. 经济增加值法 D. 平衡计分卡  
E. 回归分析法

得 分	评卷人

三、简答题(每小题 10 分,共 20 分)

26. 简述固定成本和变动成本的概念,并举例三个常见的固定成本。

27. 什么是利润预测？利润预测包括哪些基本方法。

得 分	评卷人

四、计算题(共 50 分,第 28 题 15 分,第 29 题 15 分,第 30 题 20 分)

28. (15 分)某企业面临的市场环境多变,为此销售部门结合内部生产经营条件,基于较差、一般和良好三种市场环境分别预测出公司下一年度的销售量为 1000 台、1500 台和 2000 台,产品的市场售价为每台 260 元,单位变动成本 120 元,固定成本总额为 80000 元,根据弹性预算编制营业利润预算,并填制下表。

营业利润预算表				单位:元
项目	弹性预算			
销售量				
销售收入				
变动成本总额				
边际贡献				
固定成本总额				
营业利润				

29. (15 分)ABC 企业生产和销售甲产品,其单位变动成本是 27 元,变动成本总额为 324000,获得利润 36000 元,单位变动成本与销售单价之比为 60%。

要求:

- (1)确定 ABC 企业的盈亏临界点的销售量和销售额。(12 分)
- (2)确定 ABC 企业的安全边际和安全边际率。(3 分)

30. (20 分)企业拟购入一套设备,有 A1、A2 两种型号可供选择,该企业采用直线法计提折旧,所得税率为 25%,预定投资报酬率为 14%,其他有关资料如下:

项目	A1	A2
购置成本(元)	200000	150000
使用年限(年)	5	5
预计残值(元)	20000	15000
预计税前净利(元)	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

试卷代号:22136

2022年秋季学期考试  
管理会计 参考答案

2023年1月

一、单项选择题(每小题1分,共20分)

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

二、多项选择题(每小题2分,共10分)

21. ABCDE
22. BCD
23. BCD
24. CD
25. BCD

三、简答题(每小题10分,共20分)

26. 简述固定成本和变动成本的概念,并举例三个常见的固定成本。

答案:固定成本是指在一定范围内,其总额不随业务量变动而增减变动,但单位成本随业务量增加而相对减少的成本。(3分)

变动成本是指在一定范围内,其总额随业务量变动发生相应的正比例变动,而单位成本保持不变的成本。(3分)

常见的固定成本有广告费、房屋租金、固定岗位人员薪金、手机流量套餐、按直线法计提的折旧费等。(4分)

27. 什么是利润预测? 利润预测包括哪些基本方法。

答:利润预测是指按照影响公司利润变动的各种因素,对公司未来可能达到的利润水平和变化趋势所进行的科学预计和推测;或者按照实现目标利润的要求,对未来需要达到的销售量或销售额所进行的科学预计和推测。(5分)

利润预测的方法主要有本量利分析法、经营杠杆系数分析法、敏感性分析法和相关比率(销售利润率、销售成本利润率、利润增长百分率)分析法。(5分)

四、计算题(共50分,第28题15分,第29题15分,第30题20分)

28. 答案:

营业利润预算表			单位:元
项目	弹性预算		
销售量	1000	1500	2000
销售收入	260000	390000	520000
变动成本总额	120000	180000	240000
边际贡献	140000	210000	280000
固定成本总额	80000	80000	80000
营业利润	60000	130000	200000

注:(每个空答对1分,得分最多不得超过15分)

29. 答:(1)销售单价=27÷60%=45(元) (3分)

固定成本=324000÷60%-324000-36000=180000(元) (3分)

盈亏平衡点销售量=固定成本÷单位边际贡献  
=180000÷(45-27)=10000(件) (3分)

盈亏平衡点销售额=10000×45=450000(元) (3分)

(2)安全边际=实际销售量-盈亏平衡点销售量  
=324000÷27-10000=2000(件)

安全边际率=安全边际/实际销售量  
=2000/12000=16.67%(3分)

30. 答:A1型号:

税后净利=40000×(1-25%)=30000(元) (2分)

年折旧额=(200000-20000)÷5=36000(元) (1分)

净现值=-200000+(30000+36000)×3.433+20000×0.519=36958(元) (6分)

A2型号:

税后净利=30000×(1-25%)=22500(元) (2分)

年折旧额=(150000-15000)÷5=27000元 (1分)

净现值=-150000+(22500+27000)×3.433+15000×0.519=27718.5(元) (6分)

A1型号的净现值大于A2型号的净现值,所以应选择A1型号设备。 (2分)