

233 网校中级会计师网址: www.233.com/zhongji/

中级会计师考试资料: <http://www.233.com/forum/zhongji>

中级会计师考试题库: <https://wx.233.com/tiku/exam/30>

中级会计 QQ 学习群: 340313437

233 中级会计师考试网校老师整理考前两套摸底试卷, 大家可通过两套试卷进行查漏补缺! 同时, 2019 年中级会计师考试执行新规定: **考试不允许自带计算器, 大家可在 233 网校题库中提前进行无纸化考试全真模拟训练!**

2019 年中级会计考试《财务管理》考前摸底卷 (二)

一、单选题

1、某公司电梯维修合同规定, 当每年上门维修不超过 3 次时, 维修费用为 5 万元, 当超过 3 次时, 则在此基础上按每次 2 万元付费, 根据成本性态分析, 该项维修费用属于 ()。

- A. 半变动成本 B. 半固定成本
C. 延期变动成本 D. 曲线变动成本

2、下列各项中, 将会导致经营杠杆效应最大的情况是 ()。

- A. 实际销售额等于目标销售额
B. 实际销售额大于目标销售额
C. 实际销售额等于盈亏临界点销售额
D. 实际销售额大于盈亏临界点销售额

3、下列各种筹资方式中, 企业无需支付资金占用费的是 ()。

- A. 发行债券 B. 发行优先股
C. 发行短期票据 D. 发行认股权证

4、下列投资项目财务评价指标中, 没有考虑了货币时间价值因素的有 ()。

- A. 静态回收期 B. 净现值



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

- C. 内含报酬率 D. 现值指数
- 5、下列各项因素中, 不影响存货经济订货批量计算结果的是 ()。
- A. 存货年需要量
B. 单位变动储存成本
C. 保险储备
D. 每次订货变动成本
- 6、某产品本期产量为 60 套, 直接材料标准用量为 18 千克/套, 直接材料标准价格为 270 元/千克, 直接材料实际用量为 1200 千克, 实际价格为 210 元/千克, 则该产品的直接材料用量差异为 () 元。
- A. 10 800 B. 12 000
C. 32 400 D. 33 600
- 7、某利润中心本期销售收入为 7000 万元, 变动成本总额为 3800 万元, 中心负责人可控的固定成本为 1300 万元, 其不可控但由该中心负担的固定成本为 600 万元, 则该中心的可控边际贡献为 () 万元。
- A. 1900
B. 3200
C. 5100
D. 1300
- 8、在企业的日常经营管理工作中, 成本管理工作的起点是 ()。
- A. 成本规划 B. 成本核算
C. 成本控制 D. 成本分析
- 9、对于生产多种产品的企业而言, 如果能够将固定成本在各种产品之间进行合理分配, 则比较适用的综合保本分析方法是 ()。
- A. 联合单位法 B. 顺序法



C. 分算法

D. 加权平均法

10、某公司预计 M 设备报废时的净残值为 3500 元, 税法规定净残值为 5000 元, 该公司适用的所得税税率为 25%, 则该设备报废引起的预计现金净流量为 () 元。

A. 3125 B. 3875 C. 4625 D. 5375

11、关于现金周转期的计算, 下列公式中正确的是 ()。

A. 现金周转期=应收账款周转期+应付账款周转期-存货周转期

B. 现金周转期=存货周转期+应收账款周转期+应付账款周转期

C. 现金周转期=存货周转期+应收账款周转期-应付账款周转期

D. 现金周转期=存货周转期+应付账款周转期-应收账款周转期

12、某产品的预算产量为 10000 件, 实际产量为 9000 件, 实际发生固定制造费用 180000 元, 固定制造费用标准分配率为 8 元/小时, 工时标准为 1.5 小时/件, 则固定制造费用成本差异为 ()。

A. 超支 72000 元

B. 节约 60000 元

C. 超支 60000 元

D. 节约 72000 元

13、若安全边际率为 30%, 正常销售量为 1500 件, 则盈亏临界点销售量为 () 件。

A. 800

B. 1050

C. 600

D. 900

14、下列各项中, 正确反映公司净利润分配顺序的是 ()。

A. 提取法定公积金、提取任意公积金、弥补以前年度亏损、向投资者分配股利

B. 向投资者分配股利、弥补以前年度亏损、提取法定公积金、提取任意公积金

C. 弥补以前年度亏损、向投资者分配股利、提取法定公积金、提取任意公积金



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

D. 弥补以前年度亏损、提取法定公积金、提取任意公积金、向投资者分配股利

15、在税法许可的范围内, 下列纳税筹划方法中, 能够导致递延纳税的是 ()。

A. 固定资产加速折旧法

B. 费用在母子公司之间合理分摊法

C. 转让定价筹划法

D. 研究开发费用加计扣除法

16、下列财务比率中, 属于效率比率指标的是 ()。

A. 速动比率 B. 成本利润率

C. 资产负债率 D. 所有者权益增长率

17、不仅是企业盈利能力指标的核心, 同时也是杜邦体系核心的指标是 ()。

A. 销售利润率

B. 总资产报酬率

C. 净资产收益率

D. 资本保值增值率

18、已知当前的国债利率为 4.5%, 某公司适用的所得税税率为 25%。出于追求最大税后收益的考虑 (假设不考虑风险因素), 该公司决定购买一种金融债券。该金融债券的利率至少应为 ()。

A. 4.5% B. 4.75% C. 5.75% D. 6%

19、采用 ABC 控制法对存货进行控制时, 应当重点控制的是 ()。

A. 数量较多的存货

B. 占用资金较多的存货

C. 品种较多的存货

D. 库存时间较长的存货

20、下列各项措施中, 无助于企业应对通货膨胀的是 ()。

A. 发行固定利率债券

B. 以固定租金融资租入设备

C. 签订固定价格长期购货合同

D. 签订固定价格长期销货合同



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

21、下列各项中, 不属于普通股股东权利的是 ()。

- A. 剩余财产要求权
- B. 固定收益权
- C. 转让股份权
- D. 参与决策权

22、为反映现时资本成本水平, 计算平均资本成本最适宜采用的价值权数是 ()。

- A. 账面价值权数
- B. 目标价值权数
- C. 市场价值权数
- D. 历史价值权数

23、在对某独立投资项目进行财务评价时, 下列各项中, 不能据以判断该项目具有财务可行性的是 ()。

- A. 以必要报酬率作为折现率计算的项目, 现值指数大于 1
- B. 以必要报酬率作为折现率计算的项目, 净现值大于 0
- C. 项目静态投资回收期小于项目寿命期
- D. 以必要报酬率作为折现率, 计算的年金净流量大于 0

24、与发行股票筹资相比, 吸收直接投资的优点是 ()。

- A. 筹资费用较低
- B. 资本成本较低
- C. 易于进行产权交易
- D. 有利于提高公司声誉

25、某公司预计计划年度期初应付账款余额为 200 万元, 1 至 3 月份采购金额分别为 500 万元、600 万元和 800 万元, 每月的采购款当月支付 70%, 次月支付 30%。则预计一季度现金支出额是 () 万元。

- A. 2 100
- B. 1 900
- C. 1 860
- D. 1 660

二、多选题

1、下列风险中, 属于非系统风险的有 ()。



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

- A. 经营风险
B. 利率风险
C. 政治风险
D. 财务风险

2、一般而言, 与发行普通股相比, 发行优先股的特点有 ()。

- A. 可以降低公司的资本成本
B. 可以增加公司的财务杠杆效应
C. 可以保障普通股股东的控制权
D. 可以降低公司的财务风险

3、企业如果延长信用期限, 可能导致的结果有 ()。

- A. 扩大当期销售
B. 延长平均收账期
C. 增加坏账损失
D. 增加收账费用

4、下列各项指标中, 与保本点呈同向变化关系的有 ()。

- A. 单位售价
B. 预计销量
C. 固定成本总额
D. 单位变动成本

5、下列属于证券投资非系统风险的有 ()。

- A. 违约风险
B. 再投资风险
C. 购买力风险
D. 变现风险

6、甲公司 2017 年年末资产总额 6500 万元, 其中流动资产为 2400 万元; 负债总额 3000 万元, 其中流动负债为 1800 万元; 2017 年利息费用总额 240 万元, 净利润 1500 万元, 企业所得税费用 360 万元。则甲公司 ()。

- A. 2017 年年末权益乘数为 1.86
B. 2017 年年末产权比率为 1.17
C. 2017 年度利息保障倍数为 8.75



D. 2017 年年末资产负债率为 73.17%

7、下列属于股票回购缺点的有 ()。

A. 股票回购需要大量资金支付回购的成本, 易造成资金紧缺, 资产流动性变差, 影响公司发展后劲

B. 回购股票可能使公司的发起人股东更注重创业利润的实现, 而忽视公司长远的发展, 损害公司的根本利益

C. 股票回购容易导致内幕操纵股价

D. 股票回购不利于公司股价上升

8、根据单一产品的量本利分析模式, 下列关于利润的计算公式中, 正确的有 ()。

A. 利润=安全边际量×单位边际贡献

B. 利润=保本销售量×单位安全边际

C. 利润=实际销售额×安全边际率

D. 利润=安全边际额×边际贡献率

9、根据责任成本管理基本原理, 成本中心只对可控成本负责。可控成本应具备的条件有 ()。

A. 该成本是成本中心可计量的

B. 该成本的发生是成本中心可预见的

C. 该成本是成本中心可调节和控制的

D. 该成本是为成本中心取得收入而发生的

10、【下列各项中, 属于衍生金融工具的有 ()。

A. 从其他方收取现金或其他金融资产的权利 B. 互换合同

C. 向其他方交付现金或其他金融资产合同义务 D. 期权合同

三、判断题



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

- 1、公司年初借入资金 100 万元, 第 3 年年末一次性偿还本息 130 万元, 则该笔借款的实际年利率小于 10%。 ()
- 2、因为公司债务必须付息, 而普通股不一定支付股利, 所以普通股资本成本小于债务资本成本。 ()
- 3、净现值法可直接用于对寿命期不同的互斥投资方案进行决策。 ()
- 4、在紧缩型流动资产投资策略下, 企业一般会维持较高水平的流动资产与销售收入比率, 因此财务风险与经营风险较小。 ()
- 5、企业的社会责任是企业在谋求所有者权益最大化之外所承担的维护和增进社会利益的义务, 一般划分为企业对社会公益的责任和对债权人的责任两大类。 ()
- 6、在标准成本法下, 固定制造费用成本差异是指固定制造费用实际金额与固定制造费用预算金额之间的差异。 ()
- 7、权衡理论认为, 有负债企业的价值是无负债企业价值加上抵税收益的现值, 再减去财务困境成本的现值。 ()
- 8、利用分劈技术进行筹划, 是指在合法、合理的情况下, 利用税率的差异性直接节税的纳税筹划方法。 ()
- 9、资本成本率是企业用以确定项目要求达到的投资报酬率的最低标准。 ()
- 10、使企业税后利润最大的资本结构是最佳资本结构。 ()

四、计算题

1、某公司拟进行股票投资, 计划购买 A、B、C 三种股票, 并分别设计了甲乙两种投资组合。

已知三种股票的 β 系数分别为 1.5、1.0 和 0.5, 它们在甲种投资组合下的投资比重为 50%、30%和 20%; 乙种投资组合的风险收益率为 3.4%。同期市场上所有股票的平均收益率为 12%, 无风险收益率为 8%。



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

要求:

- (1) 根据 A、B、C 股票的 β 系数, 分别评价这三种股票相对于市场投资组合而言的投资风险大小。
- (2) 按照资本资产定价模型计算 A 股票的必要收益率。
- (3) 计算甲种投资组合的 β 系数和风险收益率。
- (4) 计算乙种投资组合的 β 系数和必要收益率。
- (5) 比较甲乙两种投资组合的 β 系数, 评价它们的投资风险大小。

2、乙公司是一家上市公司, 适用的企业所得税税率为 25%, 当年息税前利润为 900 万元, 预计未来年度保持不变。为简化计算, 假定净利润全部分配, 债务资本的市场价值等于其账面价值, 确定债务资本成本时不考虑筹资费用。证券市场平均收益率为 12%, 无风险收益率为 4%, 两种不同的债务水平下的税前利率和 β 系数如表 1 所示。公司价值和平均资本成本如表 2 所示。

表 1 不同债务水平下的税前利率和 β 系数

债务账面价值 (万元)	税前利率	β 系数
1000	6%	1.25
1500	8%	1.5

表 2 公司价值和平均资本成本

债务市场价 值 (万元)	股票市场价 值 (万元)	公司总价值 (万元)	税后债务资 本成本	权益资本成 本	平均资本成 本
1000	4500	5500	(A)	(B)	(C)
1500	(D)	(E)	x	16%	13.09%

注: 表中的“x”表示省略的数据。



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

要求:

- (1) 确定表 2 中英文字母代表的数值 (不需要列示计算过程)。
- (2) 依据公司价值分析法, 确定上述两种债务水平的资本结构哪种更优, 并说明理由。

3、光华公司目前资本结构为: 总资本 1000 万元, 其中债务资金 400 万元 (年利息 40 万元); 普通股资本 600 万元 (600 万股, 面值 1 元, 市价 5 元)。企业由于有一个较好的新投资项目, 需要追加筹资 300 万元, 有两种筹资方案:

甲方案: 增发普通股 100 万股, 每股发行价 3 元。

乙方案: 向银行取得长期借款 300 万元, 利息率 16%。

根据财务人员测算, 追加筹资后销售额可望达到 1200 万元, 变动成本率 60%, 固定成本为 200 万元, 所得税率 20%, 不考虑筹资费用因素。

要求:

- (1) 计算每股收益无差别点;
- (2) 计算每股收益无差别点时的每股收益;
- (3) 根据预测资料, 运用每股收益分析法, 选择筹资方案。
- (4) 根据预测资料, 计算追加筹资后两种筹资方式的每股收益。

4、甲公司在 2016 年第 4 季度按照定期预算法编制 2017 年度的预算, 部分资料如下:

资料一: 2017 年 1-4 月的预计销售额分别为 600 万元、1000 万元、650 万元和 750 万元。

资料二: 公司的目标现金余额为 50 万元, 经测算, 2017 年 3 月末预计“现金余缺”为 30 万元, 公司计划采用短期借款的方式解决资金短缺。

资料三: 预计 2017 年 1-3 月净利润为 90 万元 (合计数), 没有进行股利分配。

资料四: 假设公司每月销售额于当月收回 20%, 下月收回 70%, 其余 10% 将于第三个



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

月收回; 公司当月原材料金额相当于次月全月销售额的 60%, 购货款于次月一次付清;
公司第 1、2 月份短期借款没有变化。

资料五: 公司 2017 年 3 月 31 日的预计资产负债表 (简表) 如下表所示:

资产	年初余额	月末余额	负债与股东权益	年初余额	月末余额
现金	50	(A)	短期借款	612	(C)
应收账款	530	(B)	应付账款	360	(D)
存货	545	*	长期负债	450	*
固定资产净额	1836	*	股东权益	1539	(E)
资产总计	2961	*	负债与股东权益总计	2961	*

注: 表内的 “*” 为省略的数值。

要求: 确定表格中字母所代表的数值 (不需要列示计算过程。)

五、综合题

1、戊化工公司拟进行一项固定资产投资, 以扩充生产能力, 现有 X、Y、Z 三个方案备选, 相关资料如下:

资料一: 戊公司现有长期资本 10000 万元, 其中, 普通股股本为 5500 万元, 长期借款为 4000 万元, 留存收益为 500 万元, 长期借款利率为 8%。该公司股票的系统风险是整个股票市场风险的 2 倍。目前整个股票市场平均收益率为 8%, 无风险收益率为 5%。假设该投资项目的风险与公司整体风险一致, 且投资项目的筹资结构与公司资本结构相同, 新增债务利率不变。



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

资料二: X 方案需要投资固定资产 500 万元, 不需要安装就可以使用, 预计使用寿命为 10 年, 期满无残值, 采用直线法计算折旧。该项目投产后预计会使公司的存货和应收账款共增加 20 万元, 应付账款增加 5 万元, 假设不会增加其他流动资产和流动负债。在项目运营的 10 年中, 预计每年为公司增加税前利润 80 万元。X 方案的现金流量如表 1 所示:

表 1 X 方案现金流量计算表 单位: 万元

年份	0	1-9	10
一、投资期现金流量			
固定资产投资	(A)		
营运资金垫支	(B)		
投资现金净流量	*		
二、营业期现金流量			
销售收入		*	*
付现成本		*	*
折旧		(C)	*
税前利润		80	*
所得税		*	*
净利润		(D)	*
营业现金净流量		(E)	(F)
三、终结期现金流量			
固定资产净残值			*
回收营运资金			(G)
终结期现金净流量			*
四、年现金净流量合	*	*	(H)



计			
---	--	--	--

注: 表内的 “*” 为省略的数值。

资料三: Y 方案需要投资固定资产 300 万元, 不需要安装就可以使用, 预计使用寿命为 8 年, 期满无残值。预计每年营业现金净流量为 50 万元, 经测算, 当折现率为 6% 时, 该方案的净现值为 10.49 万元; 当折现率为 8% 时, 该方案的净现值为 -12.67 万元。

资料四: Z 方案与 X 方案、Y 方案的相关指标如表 2 所示:

表 2 备选方案的相关指标

方案	X 方案	Y 方案	Z 方案
原始投资额现值 (万元)	*	300	420
期限 (年)	10	8	8
净现值 (万元)	197.27	*	180.50
现值指数	1.38	0.92	(J)
内含报酬率	17.06%	*	*
年金净流量 (万元)	(I)	*	32.61

注: 表内的 “*” 为省略的数值。

资料五: 公司适用的所得税税率为 25%, 相关货币时间价值系数如表 3 所示:

表 3 相关货币时间价值系数表

期数 (n)	8	9	10
(P/F, i, n)	0.5019	0.4604	0.4224
(P/A, i, n)	5.5348	5.9952	6.4170

注: i 为该项目的必要报酬率。

要求:

- (1) 根据资料一, 利用资本资产定价模型计算戊公司普通股资本成本。
- (2) 根据资料一和资料五, 计算戊公司的加权平均资本成本。



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

(3) 根据资料二和资料五, 确定表 1 中字母所代表的数值 (不需要列示计算过程)。

(4) 根据以上计算的结果和资料三, 完成下列要求:

①计算 Y 方案的静态投资回收期 and 内含报酬率;

②判断 Y 方案是否可行, 并说明理由。

(5) 根据资料四和资料五, 确定表 2 中字母所代表的数值 (不需要列示计算过程)。

(6) 判断戊公司应当选择哪个投资方案, 并说明理由。

2、丁公司是一家处于初创阶段的电子产品生产企业, 相关资料如下:

资料一: 2016 年开始生产和销售 P 产品, 售价为 0.9 万元/件, 全年生产 20000 件, 产销平衡。丁公司适用的所得税税率为 25%。

资料二: 2016 年财务报表部分数据如下表所示:

资料三: 所在行业的相关财务指标平均水平: 总资产净利率为 4%, 总资产周转次数为 0.5 次 (真题中总资产周转次数为 1.5 次, 属于题目错误), 营业净利率为 8%, 权益乘数为 2。

2016 年财务报表部分数据		单位: 万元	
流动资产合计	27500	负债合计	35000
非流动资产合计	32500	所有者权益合计	25000
资产总计	60000	负债与所有者权益 总计	60000
利润表项目 (年度数)			
营业收入	18000	利润总额	3000
营业成本	11000	所得税	750
期间费用	4000	净利润	2250

要求:



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

(1) 根据资料二, 计算下列指标 (计算中需要使用期初与期末平均数的, 以期末数替代): ①总资产净利率; ②权益乘数; ③营业净利率; ④总资产周转率。

(2) 根据要求 (1) 的计算结果和资料三, 完成下列要求。①依据所在行业平均水平对丁公司偿债能力和营运能力进行评价; ②说明丁公司总资产净利率与行业平均水平差异形成的原因。



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

2019 年中级会计考试《财务管理》摸底卷 (二) 参考答案

一、单选题

【233 网校答案】 C

【233 网校解析】 延期变动成本是指在一定的业务量范围内有一个固定不变的基数, 当业务量增长超出了这个范围, 它就与业务量的增长成正比例变动。本题选项 C 正确。

【233 网校答案】 C

【233 网校解析】 实际销售额等于盈亏临界点销售额时, 息税前利润等于 0, 此时经营杠杆效应最大。本题选项 C 正确。

【233 网校答案】 D

【233 网校解析】 发行债券、发行短期票据需要支付利息, 发行优先股需要支付股利, 这些都会产生资金的占用费; 认股权证没有普通股的红利收入, 不需要资金的占用费。本题选项 D 正确。

【233 网校答案】 A

【233 网校解析】 净现值、内含报酬率、现值指数都是考虑货币时间价值的财务评价指标, 静态回收期没有考虑货币时间价值, 直接用未来现金净流量累计到原始投资额时所经历的时间。

【233 网校答案】 C

【233 网校解析】 根据经济订货量 Q^* 或 $EOQ = \sqrt{\frac{2KD}{KC}}$ 可知, 保险储备不影响经济订货批量。

【233 网校答案】 C

【233 网校解析】 产品的直接材料用量差异 = (实际用量 - 实际产量下标准用量) × 标准价格
= $(1200 - 60 \times 18) \times 270 = 32400$ (元)。

【233 网校答案】 A



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

【233 网校解析】可控边际贡献=销售收入-变动成本-该中心负责人可控固定成本
=7000-3800-1300=1900 (万元), 本题选项 A 正确。

【233 网校答案】A

【233 网校解析】成本规划是进行成本管理的第一步, 主要是指成本管理的战略制定。
本题选项 A 正确。

【233 网校答案】C

【233 网校解析】分算法是在一定的条件下, 将全部固定成本按一定标准在各种产品之间进行合理分配, 确定每种产品应补偿的固定成本数额, 然后再对每一种产品按单一品种条件下的情况分别进行量本利分析的方法, 本题选项 C 正确。

【233 网校答案】B

【233 网校解析】该设备报废引起的预计现金净流量=报废时净残值+ (税法规定的净残值-报废时净残值) ×所得税税率=3500+ (5000-3500) ×25%=3875 (元)。本题选项 B 正确。

【233 网校答案】C

【233 网校解析】现金周转期=存货周转期+应收账款周转期-应付账款周转期。本题选项 C 正确。

【233 网校答案】A

【233 网校解析】固定制造费用成本差异=实际固定制造费用-实际产量下标准工时×标准分配率=180000-9000×1.5×8=72000 (元), 正数表示超支。

【233 网校答案】B

【233 网校解析】因为安全边际率与盈亏临界点作业率二者之和为 1, 故盈亏临界点作业率为 70%, 而盈亏临界点作业率=盈亏临界点销售量÷正常销售量, 故盈亏临界点销售量=1500×70%=1050 (件)。

【233 网校答案】D



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

【233 网校解析】净利润的分配顺序为弥补以前年度亏损、提取法定公积金、提取任意公积金、向股东 (投资者) 分配股利 (利润)。本题选项 D 正确。

【233 网校答案】A

【233 网校解析】利用会计处理方法进行递延纳税筹划主要包括存货计价方法的选择和固定资产折旧的纳税筹划等, 本题选项 A 正确。

【233 网校答案】B

【233 网校解析】效率比率是某项财务活动中所费与所得的比率, 反映投入与产出的关系。比如, 将利润项目与销售成本、销售收入、资本金等项目加以对比, 可以计算出成本利润率、销售利润率和资本金利润率等指标, 从不同角度观察比较企业获利能力的高低及其增减变化情况, 本题选项 B 正确。

【233 网校答案】C

【233 网校解析】按照杜邦财务分析体系, $\text{净资产收益率} = \text{销售净利率} \times \text{资产周转率} \times \text{权益乘数}$, 该公式可以体现出影响净资产收益率的因素有三方面: 一是盈利能力; 二是营运能力; 三是偿债能力。

【233 网校答案】D

【233 网校解析】企业所得税法规定, 国债利息收益免交企业所得税, 而购买企业债券取得的收益需要缴纳企业所得税。企业购买的金融债券收益至少要达到国债的收益, 其利率至少为 $4.5\% / (1 - 25\%) = 6\%$ 。本题选项 D 正确。

【233 网校答案】B

【233 网校解析】采用 ABC 控制法对存货进行控制时应重点控制 A 类存货, A 类存货属于金额较多, 品种数量较少的存货。

【233 网校答案】D

【233 网校解析】发行固定利率债券, 以固定租金融资租入设备, 都可以保持资本成本的稳定, 并应对通货膨胀; 应与客户签订长期购货合同, 以减少物价上涨造成的损失;



签订固定价格的长期销货合同, 会减少在通货膨胀时期的现金流入, 本题选项 D 无助于应对通货膨胀。

【233 网校答案】 B

【233 网校解析】普通股股东的权利: 公司管理权; 收益分享权; 股份转让权; 优先认股权; 剩余财产要求权。普通股股东的股利数额不确定, 选项 B 不属于普通股股东的权利。

【233 网校答案】 C

【233 网校解析】市场价值权数以各项个别资本的现行市价为基础计算资本权数, 可以反映现时资本成本水平。本题选项 C 正确。

【233 网校答案】 C

【233 网校解析】在评价单一方案时, 以必要报酬率作为折现率, 当净现值大于 0 时, 现值指数大于 1, 年金净流量大于 0, 项目具有财务可行性。静态投资回收期是辅助评价指标, 需要跟设定的期限进行比较来判断项目是否可行, 而不是跟项目寿命期进行比较, 选项 C 不能据以判断该项目具有财务可行性。

【233 网校答案】 A

【233 网校解析】吸收直接投资手续比较简单, 筹资费用较低, 选项 A 正确。相对于股票筹资来说, 吸收直接投资的资本成本较高, 因为投资者往往要求将大部分盈余作为红利分配, 选项 B 不正确; 吸收直接投资没有证券为媒介, 不易进行产权交易, 选项 C 不正确; 发行股票筹资的优点是能增强公司的社会声誉, 选项 D 不正确。

【233 网校答案】 C

【233 网校解析】前期采购本季度付现的金额=200 (万元);
本季度采购本季度付现的金额=500+600+800×70%=1 660 (万元);
预计一季度现金支出额=200+1 660=1 860 (万元)



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

二、多选题

【233 网校答案】AD

【233 网校解析】非系统性风险, 是指发生于个别公司的特有事件造成的风险。系统性风险是影响所有资产的、不能通过资产组合而消除的风险, 例如: 宏观经济形势的变动、国家经济政策的变化、税制改革、企业会计准则改革、世界能源状况、政治因素等。

【233 网校答案】ABC

【233 网校解析】相对于普通股而言, 优先股的股利收益是事先约定的, 也是相对固定的。由于优先股的股息率事先已经作规定, 因此优先股的股息一般不会根据公司经营情况而变化, 并且在上市公司有可分配税后利润的情况下必须向优先股股东分配股息 (强制分红优先股), 因此与发行普通股相比, 优先股财务风险比较高, 选项 D 的说法不正确。本题选项 ABC 正确。

【233 网校答案】ABCD

【233 网校解析】延长信用期, 会使销售额增加, 产生有利影响; 但是应收账款、收账费用和坏账损失增加, 会产生不利影响。本题上述选项均正确。

【233 网校答案】CD

【233 网校解析】保本销售量=固定成本/(单价-单位变动成本), 因此, 固定成本总额和单位变动成本与保本点呈同向变化关系, 单价与保本点呈反向变化关系, 预计销量与保本点无关。本题选项 CD 正确。

【233 网校答案】AD

【233 网校解析】证券投资的系统风险包括价格风险、再投资风险和购买力风险; 违约风险、变现风险和破产风险属于非系统风险。

【233 网校答案】AC

【233 网校解析】权益乘数=资产/所有者权益=6500/(6500-3000)=1.86; 产权比率=负债/所有者权益=3000/(6500-3000)=0.86; 已获利息倍数=EBIT/I=(净利润



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

+所得税费用+利息) / 利息 = $(1500+360+240) / 240=8.75$; 资产负债率=负债/资产
= $3000/6500=46.15\%$ 。

【233 网校答案】ABC

【233 网校解析】股票回购对上市公司的影响主要表现在以下几个方面:

(1) 股票回购需要大量资金支付回购成本, 容易造成资金紧张, 降低资产流动性, 影响公司的后续发展。

(2) 股票回购无异于股东退股和公司资本的减少, 也可能会使公司的发起人股东更注重创业利润的实现, 从而不仅在一定程度上削弱了对债权人利益的保护, 而且忽视了公司的长远发展, 损害了公司的根本利益。

(3) 股票回购容易导致公司操纵股价。公司回购自己的股票容易导致其利用内幕消息进行炒作, 加剧公司行为的非规范化, 损害投资者的利益。

【233 网校答案】AD

【233 网校解析】利润=边际贡献-固定成本=销售收入×边际贡献率-保本销售额×边际贡献率=安全边际额×边际贡献率=安全边际量×单位边际贡献, 本题选项 AD 正确。

【233 网校答案】ABC

【233 网校解析】可控成本是指成本中心可以控制的各项耗费, 它应具备三个条件: 第一, 该成本的发生是成本中心可以预见的; 第二, 该成本是成本中心可以计量的; 第三, 该成本是成本中心可以调节和控制的。本题选项 ABC 正确。

【233 网校答案】BD

【233 网校解析】常见的衍生金融工具包括远期合同、期货合同、互换合同和期权合同等。选项 A、C 属于基本金融工具。

三、判断题

【233 网校答案】√



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

【233 网校解析】设实际利率为 i , 则根据货币的时间价值原理, 可知: $100 \times (1+i)^3 = 130$, 解得: $i = 9.14\%$ 。本题说法正确。

【233 网校答案】×

【233 网校解析】投资者投资于股票的风险较高, 相应要求得到较高的报酬率, 从企业成本开支的角度来看, 股利、红利从税后利润中支付, 而债务的利息可以税前扣除, 所以普通股股票资本成本会高于债务的资本成本。本题说法错误。

【233 网校答案】×

【233 网校解析】净现值法不能直接用于对寿命期不同的互斥投资方案进行决策。某项目净现值小但其寿命期短, 另一项目净现值大, 但在较长的寿命期内取得, 两项目寿命期不同, 净现值是不可比的。

【233 网校答案】×

【233 网校解析】在紧缩的流动资产投资策略下, 企业维持低水平的流动资产与销售收入比率。紧缩的流动资产投资策略可以节约流动资产的持有成本, 但与此同时可能伴随着更高风险, 所以经营风险和财务风险较高。本题说法错误。

【233 网校答案】×

【233 网校解析】企业社会责任主要包括以下内容: ①对员工的责任; ②对债权人的责任; ③对消费者的责任; ④对社会公益的责任; ⑤对环境和资源的责任。本题说法错误。

【233 网校答案】×

【233 网校解析】在标准成本法下, 固定制造费用耗费差异是指固定制造费用实际金额与固定制造费用预算金额之间的差异。本题说法错误。

【233 网校答案】√

【233 网校解析】权衡理论认为, 有负债企业的价值是无负债企业价值加上抵税收益的现值, 再减去财务困境成本的现值。其表达式为: $V_L = V_U + PV(\text{利息抵税}) - PV(\text{财务困境成本})$ 。



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

【233 网校答案】×

【233 网校解析】利用税率差异筹划, 是指在合法、合理的情况下, 利用税率的差异性直接节税的纳税筹划方法; 利用分劈技术筹划, 是指在合法、合理的情况下, 使所得财产在两个或更多个纳税人之间进行分劈而直接节税的纳税筹划技术。

【233 网校答案】√

【233 网校解析】预期投资报酬率超过该项目使用资金的资本成本率时, 在经济上是可行的。因此, 资本成本率是企业用以确定项目要求达到的投资报酬率的最低标准。本题说法正确。

【233 网校答案】×

【233 网校解析】最佳资本结构, 是指在一定条件下使企业平均资本成本率最低、企业价值最大的资本结构。本题说法错误。

四、计算题

1、【233 网校答案】

(1) A 股票所含的系统风险等于市场投资组合风险的 1.5 倍; B 股票所含的系统风险等于市场投资组合的风险; C 股票所含的系统风险等于市场投资组合风险的 0.5 倍。

(2) A 股票的必要收益率 = $8\% + 1.5 \times (12\% - 8\%) = 14\%$

(3) 甲种投资组合的 β 系数 = $1.5 \times 50\% + 1.0 \times 30\% + 0.5 \times 20\% = 1.15$

甲种投资组合的风险收益率 = $1.15 \times (12\% - 8\%) = 4.6\%$

(4) 乙种投资组合的 β 系数 = $3.4\% / (12\% - 8\%) = 0.85$

乙种投资组合的必要收益率 = $8\% + 3.4\% = 11.4\%$

(5) 甲种投资组合的 β 系数 (1.15) 大于乙种投资组合的 β 系数 (0.85), 说明甲投资组合的系统风险大于乙投资组合的系统风险。

2、【233 网校答案】



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

$$(1) A=6\% \times (1-25\%) = 4.5\%$$

$$B=4\%+1.25 \times (12\%-4\%) = 14\%$$

$$C=4.5\% \times (1000/5500) + 14\% \times (4500/5500) = 12.27\%$$

$$D=(900-1500 \times 8\%) \times (1-25\%) / 16\% = 3656.25 \text{ (万元)}$$

$$E=1500+3656.25=5156.25 \text{ (万元)}$$

(2) 债务市场价值为 1000 万元时, 平均资本成本最低, 公司总价值最大, 所以债务市场价值为 1000 万元时的资本结构更优。

3、【233 网校答案】

(1) 计算每股收益无差别点

$$[(EBIT-40) \times (1-20\%)] / (600+100) = [(EBIT-40-48) \times (1-20\%)] / 600$$

解得: 每股收益无差别点=376 (万元)

$$(2) \text{ 每股收益无差别点时的每股收益} = (376-40) \times (1-20\%) / (600+100) = 0.384 \text{ (元/股)}$$

$$\text{或} = (376-40-48) \times (1-20\%) / 600 = 0.384 \text{ (元/股)}$$

在每股收益无差别点上, 两个方案的每股收益相等, 均为 0.384 元/股。

$$(3) \text{ 预计的息税前利润} = 1200 - 1200 \times 60\% - 200 = 280 \text{ (万元)}$$

由于筹资后的息税前利润小于每股收益无差别点, 因此应该选择财务风险较小的甲方案。

$$(4) \text{ 筹资后甲方案下的每股收益} = (280-40) \times (1-20\%) / (600+100) = 0.274 \text{ (元/股)}$$

$$\text{筹资后乙方案下的每股收益} = (280-40-48) \times (1-20\%) / 600 = 0.256 \text{ (元/股)}。$$

4、【233 网校答案】

$$(1) \text{ 公司的目标现金余额为 50 万元, 则 } A=50 \text{ (万元)}$$

$$(2) B=650 \times 80\% + 1000 \times 10\% = 620 \text{ (万元)}$$



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

(3) 3 月份新增短期借款=50-30=20 (万元)

则 C=612+20=632 (万元)

(4) D=750×60%=450 (万元)

(5) E=1 539+90=1629 (万元)。

五、综合题

1、【233 网校答案】

(1) 戊公司普通股资本成本

=5%+2×(8%-5%) =11%

(2) 戊公司的加权平均资本成本

=11%×(500+5500)/10000+8%×(1-25%)×4000/10000=9%

(3) A=-500; B=- (20-5) =-15;

C=500/10=50; D=80×(1-25%) =60;

E=60+50=110; F=E=110;

G=15; H=110+15=125。

(4)

①Y 方案的静态投资回收期=300/50=6 (年)

内含报酬率是净现值为 0 时的折现率, 设 Y 方案的内含报酬率为 IRR, 采用内插法:

$(IRR-6\%) / (8\%-6\%) = (0-10.49) / (-12.67-10.49)$, 解得: IRR=6.91%。

②Y 方案的内含报酬率 6.91%小于戊公司的加权平均资本成本 9%, 因此, Y 方案不可行。

(5)

I=197.27/6.4170=30.74;

J=(180.50+420)/420=1.43;



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!

戊公司应当选择 Z 方案。理由: Y 方案不可行, X 方案与 Z 方案年限不同, 应该采用年金净流量进行决策, Z 方案的年金净流量大于 X 方案的年金净流量, 因此应当选择 Z 方案。

2、【233 网校答案】

(1)

①总资产净利率=2250/60000×100%=3.75%;

②权益乘数=60000/25000=2.4;

③营业净利率=2250/18000×100%=12.5%;

④总资产周转率=18000/60000=0.3 (次)。

(2)

①丁公司的权益乘数 2.4 大于行业平均水平 2, 说明丁公司负债比重较高, 偿债风险大, 偿债能力相对较弱; 丁公司的总资产周转率 0.3 次小于行业平均水平 0.5 次, 说明丁公司营运能力相对较差。

②所在行业的总资产净利率=8%×0.5=4%; 丁公司的总资产净利率=12.5%×0.3=3.75%; 丁公司总资产净利率低于行业平均水平, 该差异形成的主要原因是丁公司总资产周转率较低, 低于行业平均水平。



扫码下载 233 网校题库
一刷就过, 千万人掌上题库!