

2017 年《财务与会计》真题精选

一、单项选择题

1. 下列各项企业财务管理目标中，既没有考虑资金的时间价值、也没有考虑投资风险的是（ ）。

- A. 股东财富最大化
- B. 每股收益最大化
- C. 企业价值最大化
- D. 每股市价最大化

【答案】B

【真题解析】以利润最大化作为财务管理目标存在以下缺陷：①没有考虑利润实现时间和资金时间价值；②没有考虑风险问题；③没有反映创造的利润与投入资本之间的关系；④可能导致企业短期财务决策倾向，影响企业长远发展。利润最大化的另一种表现方式是每股收益最大化，相比较利润最大化，它只反映了所创造利润与投入资本之间的关系。

2. 甲公司采用销售百分比法预测 2017 年外部资金需要量，2017 年销售收入将比上年增长 20%。2016 年度销售收入为 2000 万元，敏感资产和敏感负债分别占销售收入的 59%和 14%，销售净利率为 10%，股利支付率为 60%。若甲公司 2017 年销售净利率、股利支付率均保持不变，则甲公司 2017 年外部融资需求量为（ ）万元。

- A. 36
- B. 60
- C. 84
- D. 100

【答案】C

【真题解析】销售百分比法计算外部融资需求公式：外部融资需求=（敏感资产销售百分比-敏感负债销售百分比）*销售收入增加-预计销售收入*预计销售净利率*（1-股利支付率）
外部融资需求量=2000×20%×（59%-14%）-2000×（1+20%）×10%×（1-60%）=84（万元）

3. 甲公司 2016 年度归属于普通股股东的净利润为 800 万元，发行在外的普通股加权平均数（除认股权证外）为 2000 万股，该普通股平均每股市场价格为 6 元。2016 年 1 月 1 日，该公司对外发行 300 万份认股权证，行权日为 2016 年 3 月 1 日，每份认股权证可以在行权日以 5.2 元的价格认购本公司 1 股新发行的股份，则甲公司 2016 年度稀释每股收益为（ ）元。

- A. 0.30
- B. 0.35
- C. 0.39
- D. 0.40

【答案】C

【真题解析】稀释每股收益的计算公式：稀释每股收益=（净利润+假设转换时增加的净利润）/（发行在外普通股加权平均数+假设转换所增加的普通股股数加权平均数）调整增加的普通股股数=300-300×5.2/6=40（万股），稀释每股收益=800/（2000+40）=0.39（元）

关注高顿税务师微信公众号，立即获取备考课件



4. 甲公司现有资金来源中普通股与长期债券的比例为 2：1，加权平均资本成本为 12%。假定债务资本成本和权益资本成本保持不变，如果将普通股与长期债券的比例变更为 1：2，其他因素不变，则甲公司的加权平均资本成本将（ ）。

- A. 大于 12%

- B. 小于 12%
- C. 等于 12%
- D. 无法确定

【答案】B

【真题解析】股票筹资的资本比债务筹资高，因此若减少股票筹资的比重，则加权资本成本下降。本题中债务资本成本和权益资本成本保持不变，只是普通股和长期债券的比例从 2:1 变更为 1:2，又因为股权筹资资本成本比债务筹资资本成本高，所以在其他因素不变的情况下，变更后的加权平均资本成本小于 12%，

5. 下列关于全面预算的表述中，错误的是（ ）。
- A. 全面预算包括经营预算、资本支出预算和财务预算三部分
 - B. 销售预算是整个预算管理体系的前提
 - C. 财务预算和资本支出预算经营预算的基础
 - D. 财务预算依赖于经营预算和资本支出预算

【答案】C

【真题解析】选项 A 正确，企业全面预算通常包括经营预算、资本支出预算和财务预算三个部分；选项 B、D 正确，选项 C 不正确，财务预算的综合性最强，是预算的核心内容，而财务预算的各项指标又依赖于经营预算和资本支出预算，因此，经营预算和资本支出预算财务预算的基础，销售预算是整个预算管理体系的前提。

6. 甲公司计划投资一条新的生产线，项目一次性总投资 900 万元，建设期为 3 年，经营期为 10 年，经营期每年可产生现金净流量 250 万元。若当前市场利率为 9%，则甲公司该项目的净现值为（ ）万元。（已知 $(P/A, 9\%, 13) = 7.4869$ ， $(P/A, 9\%, 10) = 6.4177$ ， $(P/A, 9\%, 3) = 2.5313$ ）
- A. 93.9
 - B. 338.9
 - C. 676.1
 - D. 1239.9

【答案】B

【真题解析】净现值计算公式

$$NPV = \sum_{t=0}^n NCF_t / (1+r)^t$$

式中：NPV 表示净现值； NCF_t 表示第 t 年的现金净流量；r 表示贴现率；n 是项目预计使用年限。

该项目的净现值 $= -900 + 250 \times [(P/A, 9\%, 13) - (P/A, 9\%, 3)] = -900 + 250 \times (7.4869 - 2.5313) = 338.9$ （万元），所以选项 B 正确。

7. 甲公司 2015 年和 2016 年的销售净利润率分别为 10% 和 12%，总资产周转率分别为 6 和 5，假定资产负债率保持不变。则与 2015 年相比，甲公司 2016 年净资产收益率变动趋势为（ ）。

- A. 不变
- B. 无法确定
- C. 上升
- D. 下降

【答案】A

【真题解析】净资产收益率 = 权益乘数 × 总资产报酬率，总资产报酬率 = 销售净利润率 × 总资产周转率，权益乘数 = 资产总额 / 所有者权益总额 = 资产总额 / (资产总额 - 负债总额) = 1 / (1 - 资产负债率)，2015 年净资产收益率 = 10% × 6 × 权益乘数 = 0.6 权益乘数，2016 年净资产收益率 = 12% × 5 × 权益乘数 = 0.6 权益乘数。

8. 甲公司某零件年需要量 18000 件，每次订货成本 20 元，单位变动储存成本 0.5 元每件。按照经济订货量进货，则下列表述中错误的是（ ）。

- A. 总订货成本 300 元
- B. 每次订货的相关总成本为 900 元
- C. 年订货次数 15 次
- D. 经济订货量为 1200 件

【答案】B

【真题解析】经济订货基本模型公式：

经济订货量 = $(2 \times \text{每期对存货的总需求量} \times \text{每次订货费用} / \text{每期单位变动储存成本})$ 开方

年订货次数 = $\text{每期对存货的总需求量} / \text{订货量}$

总订货成本 = $\text{年订货次数} \times \text{每次订货成本}$

每次订货相关总成本 = $(2 \times \text{每期对存货的总需求量} \times \text{每次订货成本} \times \text{每期单位变动储存成本})$ 开方

。经济订货批量 = $\sqrt{\frac{2 \times 18000 \times 20}{0.5}} = 1200$ (件)，年订货次数 = $18000 / 1200 = 15$ (次)，总订货成本 = $15 \times 20 = 300$ (元)，每次订货的相关总成本 = $\sqrt{2 \times 18000 \times 20 \times 0.5} = 600$ (元)。

9. 2016 年，MULTEX 公布的甲公司股票的 β 系数是 1.15，市场上短期国库券利率为 3%、标准普尔股票价格指数的收益率是 10%，则 2016 年甲公司股票的必要收益率是 ()。

- A. 10.50%
- B. 11.05%
- C. 10.05%
- D. 11.50%

【答案】B

【真题解析】必要收益率公式

必要收益率 = $\text{无风险收益率} + \beta \times (\text{市场组合收益率} - \text{无风险收益率})$

必要收益率 = $3\% + 1.15 \times (10\% - 3\%) = 11.05\%$

加入高顿税务师考试群，为您考试保驾护航
与各位学友一起备考



10. 甲公司只生产销售一种产品，2016 年销售量 18 万件。销售单价 1000 元/件，变动成本率 65%，固定成本总额 1050 万元。则甲公司的经营杠杆系数是（ ）。

- A. 1.15
- B. 1.20
- C. 1.10
- D. 1.05

【答案】B

【真题解析】经营杠杆系数的公式

经营杠杆系数=基期边际贡献/基期息税前利润

基期边际贡献=收入×（1-变动成本率）

基期息税前利润=基期边际贡献-固定成本总额

基期边际贡献=1000×18×（1-65%）=6300（万元），基期息税前利润=6300-1050=5250（万元），经营杠杆系数=基期边际贡献/基期息税前利润=6300/5250=1.20

11. 下列各项股利分配政策中，有利于企业保持理想的资本结构、使综合资本成本降至最低的是（ ）。

- A. 固定股利支付率政策
- B. 低正常股利加额外股利政策
- C. 固定股利政策
- D. 剩余股利政策

【答案】D

【真题解析】剩余股利政策的优点：留存收益优先满足再投资的需要，有助于降低再投资的资金成本，保持最佳的资本结构，实现企业价值的长期最大化。

12. 下列会计事项中，属于会计政策变更的是（ ）。

- A. 执行新会计准则时，所得税的核算方法由应付税款法变更为资产负债表债务法
- B. 以前没有建造合同业务，初次承接的建造合同采用完工百分比核算
- C. 固定资产折旧方法由年限平均法变更为年数总和法

D. 应收账款坏账准备的计提比例由 5%提高到 10%

【答案】A

【真题解析】会计政策变更，是指企业对相同的交易或事项由原来采用的会计政策改用另一会计政策的行为。满足下列条件之一的，可以变更会计政策：第一，法律、行政法规或者国家统一的会计制度等要求变更。第二，会计政策变更能提供更可靠、更相关会计信息。

选项 B 初次发生属于新事项；选项 CD 属于会计估计变更。

13. 下列关于银行存款余额调节表的表述中，正确的是（ ）。

- A. 银行存款日记余额反映企业可以动用的银行存款实有数额
- B. 未达账项无需进行账面调整，待结算凭证收到后再进行账务处理
- C. 银行对账单余额反映企业可以动用的银行存款实有数额
- D. 银行存款余额调节表用于核对企业和银行的记账有无错误，并作为原始凭证记账

【答案】B

【真题解析】选项 A 和 C 错误，月末，企业银行存款账面余额与银行对账单余额之间如有差额，应按月编制“银行存款余额调节表”调节相符。对于未达账项，调节后的银行存款余额，反映了企业可以动用的银行存款实有数额。选项 D 错误银行存款余额调节表是用来核对企业和银行的记账有无错误的，不能作为记账的依据，对于未达账项，无须进行账面调整，待结算凭证收到后再进行账务处理。

14. 甲公司按期末应收款项余额的 5%计提坏账准备。2015 年 12 月 31 日应收款项余额 240 万元。2016 年发生坏账 30 万元，已核销的坏账又收回 10 万元。2016 年 12 月 31 日应收款项余额 220 万元，则甲公司 2016 年末应计提坏账准备金额为（ ）万元。

- A. -9
- B. 19
- C. -29
- D. 49

【答案】B

【真题解析】坏账准备计算公式

当期应提取的坏账准备=当期应收款项计算应提取坏账准备金额—坏账准备科目的贷方余额

2016 年末应计提坏账准备金额=220×5%-(240×5%-30+10)=19 (万元)。

15. 企业自行建造厂房过程中发生的下列支出, 不构成在建工程项目成本的是 ()。

- A. 支付在建工程设计费
- B. 支付在建工程项目管理人员工资
- C. 领用自产应税消费品负担的消费税
- D. 计提工程物资的减值准备

【答案】D

【真题解析】计提工程物资的减值准备, 贷记“工程物资减值准备”科目, 不构成在建工程项目成本。

16. 黄河公司当期净利润 800 万元, 财务费用 50 万元, 存货减少 5 万元, 应收账款增加 75 万元, 应收票据减少 20 万元, 应付职工薪酬减少 25 万元, 预收账款增加 30 万元, 计提固定资产减值准备 40 万元, 无形资产摊销额 10 万元, 处置长期股权投资取得投资收益 100 万元。假设没有其他影响经营活动现金流量的项目, 黄河公司当期经营活动产生的现金流量净额是 () 万元。

- A. 715
- B. 755
- C. 645
- D. 845

【答案】B

【真题解析】属于经营活动现金流量: 1 销售商品、提供劳务收到的现金 2 收到的税费返还 3 收到其他与经营活动有关的现金 4 购买商品、接受劳务支付的现金 5 支付给职工以及为职工支付的现金 6 支付的各项税费 7 支付其他与经营活动有关的现金
当期经营活动产生的现金流量净额=800+50+5-75+20-25+30+40+10-100=755 (万元)。

17. 下列关于存货可变现净值的表述中, 正确的是 ()。

- A. 可变现净值是指存货在资产负债表日的售价
- B. 成本与可变现净值孰低法体现了会计信息质量要求中的实质重于形式要求

- C. 存货采用计划成本法核算时，期末与可变现净值进行比较的成本应为调整后的实际成本
- D. 为执行销售合同而持有的存货，应当以产品的市场价格作为其可变现净值的计算基础

【答案】C

【真题解析】选项 A 错误，可变现净值是指存货的预计未来净现金流量而不是存货的售价或合同价；选项 B 错误，成本与可变现净值孰低法是谨慎性原则在存货会计上的具体运用；选项 D 错误，为执行销售合同而持有的存货，通常应当以产成品或商品的合同价格作为其可变现净值的计算基础。

18. 下列各项中，能够引起所有者权益总额发生增减变动的是（ ）。

- A. 发行五年期公司债券
- B. 发放股票股利
- C. 可转换公司债券转股
- D. 盈余公积补亏

【答案】C

【真题解析】选项 A 错误，发行债券借记“银行存款”科目，贷记“应付债券”科目，引起资产、负债增减变动，不影响所有者权益总额；选项 B 错误，发放股票股利，借记“利润分配”科目，贷记“股本”，属于所有者权益内部变动，不影响所有者权益总额；选项 D 错误，盈余公积补亏，借记“盈余公积”科目，贷记“利润分配”科目，属于所有者权益内部变动，不影响所有者权益总额

19. 甲公司 2014 年 12 月 1 日购入一台设备，原值为 200 万元，预计可使用 5 年，预计净残值率为 4%，采用年数总和法计提折旧。2016 年 12 月 31 日，甲公司在对该设备账面价值进行检查时，发现存在减值迹象。根据当日市场情况判断，如果将该设备予以出售，预计市场价格为 85 万元，清理费用为 3 万元；如果继续使用该固定资产，预计未来 3 年现金流量值为 80 万元。假设不考虑相关税费，则 2016 年末该设备应计提减值准备为（ ）万元。

- A. 35.6
- B. 4.8
- C. 2.8
- D. 0

【答案】C

【真题解析】资产的可回收金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定，即可收回金额为 82 万元（85-3）；固定资产计提折旧年数总和法，年折旧率=尚可使用年限/预计使用年限的逐年数字总和，计提减值准备前的账面价值=200-200×（1-4%）×（5+4）/15=84.8（万元），资产的可回收金额低于其账面价值的，企业应当将资产的账面价值减记至可回收金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。应计提减值准备=84.8-82=2.8（万元）。

20. 长江公司 2015 年 4 月 1 日自证券市场购入北方公司发行的股票 100 万股，支付价款 1600 万元（包含已宣告但尚未发放的现金股利 15 万元），另支付交易费用 6 万元，长江公司将其划分为可供出售金融资产核算。2015 年 12 月 31 日，该股票的公允价值为 1650 万元。2016 年 12 月 31 日，该股票的公允价值为 1400 万元，假定北方公司股票下跌是暂时性的，长江公司适用企业所得税税率为 25%，预计未来有足够的应纳税所得额用于抵扣可抵扣暂时性差异。2016 年 12 月 31 日长江公司因该可供出售金融资产累计应确认的其他综合收益是（ ）万元。

A. -191.00

B. -206.00

C. -154.50

D. -143.25

【答案】D

【真题解析】新教材改 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的核算
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产应当按取得该金融资产的公允价值（包含已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告发放的现金股利）和相关交易费用之和作为初始确认金额。初始金额确认后，企业应当对该金融资产以公允价值计量进行后续计量，且公允价值的变动应计入其他综合收益。可供出售金融资产初始投资成本=1600-15+6=1591（万元），截至 2016 年 12 月 31 日累计应确认的其他综合收益=（1400-1591）×（1-25%）=-143.25（万元）。

21. 甲公司 2016 年实现净利润 500 万元。当年发生的下列交易或事项中，影响其年初未分配

利润的是（ ）。

- A. 为 2015 年售出的设备提供售后服务发生支出 50 万元
- B. 发现 2015 年少提折旧费用 1000 元
- C. 因客户资信状况明显恶化将应收账款坏账准备计提比例由 5%提高到 20%
- D. 发现 2015 年少计财务费用 300 万元

【答案】D

【真题解析】选项 A 错误，2015 年售出的设备提供售后服务发生支出 50 万元，属于 2016 年当期业务，不影响期初未分配利润；选项 B 错误，选项 D 正确，企业应当在重要的前期差错发现当期的财务报表中，调整前期比较数据。B 属于不重要的前期差错，直接调整 2016 年度利润，不影响期初未分配利润，D 属于前期重大差错，应当调整 2016 年期初未分配利润；选项 C 错误，坏账准备计提比例的改变属于会计估计变更，应采用未来适用法，即在会计估计变更当年及以后期间，采用新的会计估计，不改变以前期间的会计估计，也不调整以前期间的报告结果，不影响期初未分配利润。

22. 甲公司 2017 年 6 月 20 日销售一批价值 5000 元（含增值税）的商品给乙公司，乙公司于次日开具一张面值 5000 元，年利率 8%、期限 3 个月的商业承兑汇票。甲公司因资金周转需要，于 2017 年 8 月 20 日持该票据到银行贴现，贴现率为 12%，则甲公司该票据的贴现额是（ ）元。

- A. 5100
- B. 5099
- C. 5049
- D. 4999

【答案】C

【真题解析】贴现息=票据到期值*贴现率*贴现期，贴现额=票据到期值-贴现息，甲公司该票据的贴现额=票据到期值-贴现息=5000×（1+8%×3/12）-5000×（1+8%×3/12）×12%×1/12=5049（万元）。

23. 甲公司只生产一种产品，月初库存产品 2000 台、单位成本 3 万元，在产品成本 8550 万元，当月发生直接材料、直接人工和制造费用共计 11550 万元，当月完工产品 8000 台，月

末在产品成本 2500 万元，销量产品 7000 台，甲公司采用月末一次加权平均法计算发出产品成本，则月末库存产品的单位成本是（ ）万元。

- A. 2. 20
- B. 2. 73
- C. 2. 36
- D. 3. 00

【答案】C

【真题解析】月末一次加权平均法计算公式：

存货的加权平均单位成本 = (月初库存存货的实际成本 + 本月各批进货的实际成本之和) / (月初库存存货数量 + 本月各批进货数量之和)；

本期完工产品总成本 = 8550 + 11550 - 2500 = 17600 (万元)，月末库存产品单位成本 = (2000 × 3 + 17600) / (2000 + 8000) = 2. 36 (万元/台)。

24. 下列各项中，属于以后期间满足条件时不能重分类进损益的其他综合收益的是（ ）。

- A. 因自用房产转化为以公允价值计量的投资性房地产确认的其他综合收益
- B. 因重新计量设定受益计划净负债或净资产形成的其他综合收益
- C. 因持有至到期投资重分类为可供出售金融资产并以公允价值进行后续计量形成的其他综合收益
- D. 因外币财务报表折算差额形成的其他综合收益

【答案】B

【真题解析】以后会计期间不能重分类进损益的其他综合收益项目，主要包括重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动，以及按照权益法核算因被投资单位重新计量设定受益计划净负债或净资产变动导致的权益变动，投资企业按持股比例计算确认的该部分其他综合收益项目。

选项 B，因重新计量设定受益计划净负债或净资产形成的其他综合收益在以后期间不得转入损益。

25. 甲公司 2011 年 12 月 1 日购入不需安装即可使用的管理用设备一台，原价为 150 万元，预计使用年限为 10 年，预计净残值为 10 万元，采用年限平均法计提折旧。2016 年 1 月 1

日由于技术进步因素,甲公司将原先估计的使用年限变更为8年,预计净残值变更为6万元。

则甲公司上述会计估计变更将减少 2016 年度利润总额为 () 万元。

- A. 7
- B. 8
- C. 6
- D. 5

【答案】B

【真题解析】

固定资产折旧年限平均法

固定资产年折旧额=[固定资产原值-(预计残值收入-预计清理费用)]/固定资产

预计使用年限=(固定资产原值-预计净残值)/固定资产预计使用年限

如果会计估计的变更既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数应当在变更当期和未来期间予以确认。

会计估计变更之前该项资产每年应计提的折旧的金额=(150-10)/10=14(万元),至 2015 年年末该项固定资产的账面价值=150-14×4=94(万元)。变更折旧年限后,2016 年该项资产应计提折旧=(94-6)/(8-4)=22(万元),则甲公司上述会计估计变更将减少 2016 年度利润总额=22-14=8(万元)。