

全国 2018 年 10 月高等教育自学考试财务管理学试题

课程代码：00067

一、单项选择题

1.下列能够体现公司与投资者之间财务关系的是

A.向银行支付借款利息

B.向股东支付股利

C.向租赁公司支付租金

D.向员工支付工资

2.以企业价值最大化作为财务管理目标的缺点是

A.没有考虑货币的时间价值

B.没有考虑风险与收益的权衡

C.带来了企业追求利润的短期行为

D.对于非上市公司，准确评估企业价值较困难

3.某学校拟设立一项科研奖励基金，计划每年颁发奖金 40 万元。若年复利率为 8%，该奖励基金的本金应为

A.40 万元

B.320 万元

C.400 万元

D.500 万元

4.流动资产占总资产的比重所形成的财务比率属于

A.动态比率

B.定基比率

C.结构比率

D.环比比率

5.下列不属于变动成本的是

A.财产保险费

B.产品包装费

C.直接材料费

D.按加工量计算的固定资产折旧费

6.某产品正常的销售量为 100000 件, 盈亏临界点的销售量为 80000 件, 则安全边际量是

A.20000 件

B.80000 件

C.100000 件

D.180000 件

7.某产品销售价格为每件 25 元，单位变动成本为 15 元，相关固定成本为 5000 元，则该产品盈亏临界点的销售量为

A.125 件

B.200 件

C.333 件

D.500 件

8.下列选项中，属于优先股股东特有权利的是

A.经营参与权

B.优先表决权

C.优先股利分配权

D.认股优先权

9.下列选项中，属于直接投资出资方式的是

A.实物投资

B.国家投资

C.法人投资中含

D.个人投资

10. 资本成本包括筹资费用和用资费用，以下属于用资费用项目的是

- A. 支付的广告费
- B. 支付的律师费
- C. 支付给债权人的利息
- D. 支付的有价证券发行费用

11. 根据每股收益分析法，当预期 EBIT 大于无差别点的 EBIT 时，下列关于筹资决策的说法正确的是

- A. 选择股权筹资方式更有利
- B. 选择债务筹资方式更有利
- C. 选择股权和债务筹资无差别
- D. 无法选择更有利的筹资方式

12. 关于公司财务杠杆系数，下列表述正确的是

- A. 存在债务和优先股时，财务杠杆系数小于 1
- B. 存在债务和优先股时，财务杠杆系数大于 1
- C. 存在债务和优先股时，财务杠杆系数等于 1
- D. 不存在债务和优先股时，财务杠杆系数小于 1

13. 下列选项中，决定股票内在价值的是

A.股票当前的市场价格

B.股票当前的账面价值

C.股票带来的未来现金流量之和

D.股票带来的未来现金流量的现值之和

14.通常情况下，债券投资收益水平的衡量指标是

A.票面收益率

B.收益率的期望值

C.到期收益率

D.收益率的平均值

15.非折现现金流量评价指标中，投资回收期指标的优点是

A.计算简单

B.考虑了货币时间价值

C.反映了投资的真实收益

D.反映了项目寿命期间的全部现金流量

16.下列没有考虑投资回收以后经济效益的评价指标是

C.内含报酬率

17.关于信用条件“4/20,n/50”的表述,正确的是

- A.20 天内付款可享受 4%的折扣, 50 天内付款可享受 20%的折扣
- B.20 天内付款可享受 4%的折扣, 如不享受折扣须在 50 天内付清
- C.20 天内付款可享受 40%的折扣, 50 天内付款可享受 20%的折扣
- D.20 天内付款可享受 40%的折扣, 如不享受折扣须在 50 天内付清

18.下列各项中, 属于存货缺货成本的是

- A.存货保险费
- B.材料损耗费
- C.存货占用资本的利息
- D.停工待料损失

19.我国规定, 股东领取股利的权利与股票相互分离的日期是

- A.除息日
- B.股权登记日
- C.股利宣布日
- D.股利支付日

20.公司采用股票分割所带来的影响是

- A.每股收益增加
- B.每股收益不变
- C.发行在外普通股股数增加
- D.发行在外普通股股数减少

\_ueditor\_page\_break\_tag\_

## 二、多项选择题

21.下列属于引起非系统风险的因素有

- A.通货膨胀
- B.税制改革
- C.公司新产品研发失败
- D.公司工人罢工
- E.公司失去重要的销售合同

22.影响资本结构的主要因素有

- A.行业因素
- B.公司财务状况
- C.公司资产结构

D.公司所得税税率

E.利率变动趋势

23.在计算资本成本时，需要考虑筹资费用的筹资方式有

A.优先股

B.普通股

C.长期债券

D.留存收益

E.长期借款

24.关于公司杠杆，下列表述正确的有

A.在实际工作中，只有经营杠杆可以选择

B.在实际工作中，财务杠杆往往可以选择

C.经营杠杆系数较低的公司可以在较高程度上使用财务杠杆

D.经营杠杆系数较高的公司可以在较低程度上使用财务杠杆

E.公司通过调节经营杠杆和财务杠杆可得到理想的复合杠杆

25.根据剩余股利政策，确定股利发放率应考虑的因素包括

A.公司的投资机会

B.外部资本的成本

C.外部资本的可供性

D.目标资本结构

E.各年股利的稳定性

### 三、简答题

26.简述公司财务活动的含义及其构成内容。

27.简述最优资本结构的概念及资本结构的决策方法。

28.简述影响经营风险的主要因素。

### 四、计算题：

29. 某证券投资组合有甲、乙、丙三只股票组成，三只股票的 $\beta$ 系数分别为1.8、1.0 和 0.6，三只股票在投资组合中的比重分别是 50%、30%和 20%。证券市场的平均收益率为 12%，无风险收益率为 5%。

要求：

(1)计算该证券投资组合的 $\beta$ 系数；

(2)计算该证券投资组合的风险收益率和投资者要求的必要收益率；

(3)如果甲、乙、丙三只股票在投资组合中的比重改变为 20%、30%和 50%，判断投资组合 $\beta$ 系数的变化和投资组合风险的变化。

30、假设某公司 2015 年和 2016 年的有关财务指标如下表所示。

| 财务指标   | 2015年 | 2016年 |
|--------|-------|-------|
| 净资产收益率 | 24%   | 39.6% |
| 销售净利润  | 20%   | 22%   |
| 总资产周转率 | 1     | 1.2   |
| 权益乘数   | 1.2   | 1.5   |

要求：

(1)计算 2016 年净资产收益率比上一年增加了多少？

(2)利用因素分析法，依次从销售净利率、总资产周转率和权益乘数三个方面计算分析该公司 2016 年净资产收益率增加的原因。(注：净资产收益率=销售净利率×总资产周转率×权益乘数)

31.某公司 2016 年的净利润为 500 万元, 2017 年投资预算所需资本为 400 万元, 在公司目标资本结构中, 股东权益占全部资本的比例为 60%。

要求：

(1)若该公司采用剩余股利政策, 计算 2017 年投资预算中的股权资本、负债资本和 2016 年可分配的现金股利;

(2)若该公司采用 10%的固定股利支付率政策, 计算 2016 年分配的现金股利。

32、某公司只生产一种产品，2016 年产销量为 5000 件，每件售价为 236 元，固定成本总额为 210000 元，变动成本总额为 50000 元。2017 年计划产销量为 5600 件，新计固定成本增加 7600 元，其他因素不变。

要求：

(1)计算 2017 年该产品的单位变动成本、固定成本总额和边际贡献总额；

(2)计算 2017 年公司的息税前利润和经营杠杆系数。

33、某投资者拟购买 A 公司发行的股票，该股票上年已经发放的现金股利为 1 元/股，预计股利每年以 5% 的增长率增长。假设投资者要求的收益率为 10%。

要求：

(1)计算该股票的内在价值，如果该股票市场价格为 19 元/股，判断投资者是否应当购买；

(2)如果该股票的股利保持不变，每年现金股利均为 2 元/股，计算股票的内在价值，并指出当该股票市场价格为多少时，投资者可以购买。

34.某公司生产需要外购甲材料，该材料的年需求量为 10800 千克，预计每次订货费用为 50 元，单位存货年储存成本为 12 元。一年按 360 天计算。

要求：

(1)计算采购甲材料的经济批量；

(2)计算年最优订货次数和订货周期；

(3)计算经济批量下的存货相关总成本。

## 五、案例分析题:

35.甲公司是一家境内上市的集团公司,拟投资一大型项目,为此召开了项目投融资论证会。有关人员发言要点如下:

项目部经理:为实施该项目,公司两年前就着手进行市场调研,并已支出 100 万元调研费。该项支出虽然是过去已经发生的成本,但在进行项目评价时,应该将其作为现金流出量。运营部经理:经测算,按 15%的折现率计算的项目净现值等于零,项目投资的必要报酬率为 12%。因此,该项目投资可行。财务部经理:公司目前负债比率较高,还本付息的压力较大,限制条件较多。为控制财务风险,建议该项目采用增发普通股方式进行融资。

结合案例材料,回答下列问题:

(1)判断项目部经理的观点是否合理,并说明理由。(4 分)

(2)结合运营部经理的观点,指出项目的内含报酬率是多少,判断运营部经理的观点是否合理并说明理由。(6 分)

(3)判断财务部经理关于普通股融资的建议是否合理,并说明理由。(5 分)