

C A I W U G U A N L I X I T I Y U J I E X I

21世纪财务管理系列教材

《财务管理》习题与解析

CAIWU GUANLI XITI YU JIEXI

杨忠智 主编 戴娟萍 副主编

【第二版】

CaiWu GuanLi XiTi Yu JieXi
CAIWU GUANLI XITI YU JIEXI
21shiji Caiwuguanli Xilie Jiaocai



厦门大学出版社
XIAMEN UNIVERSITY PRESS

国家一级出版社
全国百佳图书出版单位

21 世纪财务管理系列

《财务管理》 习题与解析

[第二版]

杨忠智 主 编
戴娟萍 副主编



厦门大学出版社
XIAMEN UNIVERSITY PRESS

国家一级出版社
全国百佳图书出版单位

图书在版编目(CIP)数据

《财务管理》习题与解析/杨忠智主编. —2版. —厦门:厦门大学出版社,2016.6
ISBN 978-7-5615-6068-6

I. ①财… II. ①杨… III. ①财务管理-题解 IV. ①F275-44
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 110768 号

出版人 蒋东明
责任编辑 许红兵
美术编辑 洪祖洵
责任印制 吴晓平

出版发行 厦门大学出版社
社 址 厦门市软件园二期望海路 39 号
邮政编码 361008
总 编 办 0592-2182177 0592-2181253(传真)
营销中心 0592-2184458 0592-2181365
网 址 <http://www.xmupress.com>
邮 箱 xmupress@126.com
印 刷 泉州新春印刷有限公司

开本 720mm×970mm 1/16
印张 17
字数 320 千字
印数 4 500~8 000 册
版次 2016 年 6 月第 2 版
印次 2016 年 6 月第 1 次印刷
定价 28.00 元

本书如有印装质量问题请直接寄承印厂调换



厦门大学出版社
微信二维码



厦门大学出版社
微博二维码



前言

《〈财务管理〉习题与解析》是《财务管理》(杨忠智主编,厦门大学出版社2015年版)的配套教学用书。本书根据《财务管理》教材的内容体系,设置三个板块:同步练习、综合练习和模拟试题。其中同步练习部分是针对各章节配置相应内容的练习题,主要题型有:名词解释、单项选择题、多项选择题、判断题、简答题和计算题六部分,结合综合练习题和模拟试题,可以帮助学生全面、系统地掌握财务管理的理论知识和方法,提高综合分析问题和解决问题的能力。本书除名词解释和简答题的答案省略外,其他题目不仅给出答案,一般还给出解析,以帮助学生深入地理解和掌握所学的知识点。

本书由杨忠智任主编,戴娟萍任副主编。具体分工如下:同步练习中,第1、2、11章由杨忠智编写,第3、4章由杨健兰编写,第5、7、9章由余景选编写,第6、8、10章由戴娟萍编写;综合练习及模拟试题由杨忠智与戴娟萍编写。

限于编者的理论水平和业务能力,书中难免有不足和错误,恳请读者批评指正。

编者

2015年1月

目 录

第一章 财务管理总论.....	1
一、名词解释	1
二、单项选择题	1
三、多项选择题	2
四、判断题	3
五、简答题	4
答案与解析.....	4
第二章 财务估价.....	8
一、名词解释	8
二、单项选择题	8
三、多项选择题.....	10
四、判断题.....	12
五、简答题.....	13
六、计算分析题.....	13
答案与解析	16
第三章 筹资管理	28
一、名词解释.....	28
二、单项选择题.....	28
三、多项选择题.....	31
四、判断题.....	32
五、简答题.....	33
六、计算分析题.....	33
答案与解析	35
第四章 资本成本与资本结构	43
一、名词解释.....	43

二、单项选择题	43
三、多项选择题	46
四、判断题	48
五、简答题	49
六、计算分析题	49
答案与解析	51
第五章 收益分配管理	64
一、名词解释	64
二、单项选择题	64
三、多项选择题	66
四、判断题	67
五、简答题	68
六、计算题	68
答案与解析	70
第六章 项目投资管理	76
一、名词解释	76
二、单项选择题	76
三、多项选择题	80
四、判断题	83
五、简答题	84
六、计算分析题	84
答案与解析	88
第七章 营运资金管理	104
一、名词解释	104
二、单项选择题	104
三、多项选择题	106
四、判断题	107
五、简答题	107
六、计算分析题	108
答案及解析	111
第八章 财务预测与计划	121
一、名词解释	121
二、单项选择题	121
三、多项选择题	123

四、判断题	124
五、简答题	125
六、计算分析题	125
答案与解析	130
第九章 财务预算与控制	145
一、名词解释	145
二、单项选择题	145
三、多项选择题	146
四、判断题	147
五、简答题	148
六、计算分析题	148
答案与解析	153
第十章 财务分析	162
一、名词解释	162
二、单项选择题	162
三、多项选择题	166
四、判断题	168
五、简答题	169
六、计算题	170
答案与解析	176
第十一章 业绩评价	195
一、名词解释	195
二、单项选择题	195
三、多项选择题	196
四、判断题	197
五、简答题	198
六、计算分析题	198
答案与解析	200
综合练习题	207
答案与解析	220
模拟试题(A)	236
答案与解析	243
模拟试题(B)	251
答案与解析	257



第一章

财务管理总论

一、名词解释

1. 企业财务
2. 企业财务管理
3. 企业财务关系
4. 理财环境
5. 金融市场

二、单项选择题

1. 以企业价值最大化作为财务管理的目标,它具有的优点不包括()。
A. 考虑了资金的时间价值
B. 反映了投资的风险价值
C. 有利于社会资源合理配置
D. 即期上市公司股价可直接揭示企业获利能力
2. 下列指标中能够较好地反映企业价值最大化目标实现程度的是()。
A. 税后利润
B. 净资产收益率
C. 每股市价
D. 剩余收益
3. ()的应用领域之一是沉没成本概念。
A. 双方交易原则
B. 引导原则
C. 信号传递原则
D. 净增效益原则
4. 作为企业财务管理的目标,每股收益最大化较之利润最大化的优点是()。
A. 考虑了资金时间价值的因素
B. 反映了创造利润与投资资本之间的关系

- C.考虑了风险因素
D.可以避免企业的短期行为
- 5.企业财务关系中最为重要的关系是()。
- A.股东与经营者之间的关系
B.股东与债权人之间的关系
C.企业与作为社会管理者的政府有关部门、社会公众之间的关系
D.股东、经营者、债权人之间的关系
- 6.在下列经济活动中,能够体现企业与投资者之间财务关系的是()。
- A.企业向职工支付工资
B.企业向其他企业支付货款
C.企业向国家税务机关缴纳税款
D.国有企业向国有资产投资公司支付股利
- 7.在下列各项中,从甲公司的角度看,能够形成“本企业与债务人之间财务关系”的业务是()。
- A.甲公司购买乙公司发行的债券 B.甲公司归还所欠丙公司的货款
C.甲公司从丁公司赊购产品 D.甲公司向戊公司支付利息
- 8.下列各项中,不能协调所有者与债权人之间矛盾的方式是()。
- A.市场对公司强行接收或吞并 B.债权人通过合同实施限制性借款
C.债权人停止借款 D.债权人收回借款

三、多项选择题

- 1.金融市场按交易的性质可分为()。
- A.货币市场 B.资本市场
C.发行市场 D.流通市场
- 2.有关财务交易的零和博弈表述正确的有()。
- A.一方获利只能建立在另外一方付出的基础上
B.在已经成为事实的交易中,买进的资产和卖出的资产总是一样多
C.“零和博弈”中,双方都按自利行为原则行事,谁都想获利而不是吃亏
D.在市场环境下,所有交易从双方来看都表现为零和博弈
- 3.()属于创造价值原则的内容。
- A.净增效益原则 B.比较优势原则
C.期权原则 D.风险—报酬权衡原则
- 4.如果市场是完全有效的,基于市场有效原则可以得出的结论有()。

- A. 在证券市场上, 购买和出售金融工具的交易的净现值等于零
 - B. 股票的市价等于股票的内在价值
 - C. 账面利润始终决定着公司股票价格
 - D. 财务管理目标是股东财富最大化
5. 利润最大化理财目标的缺点包括()。
- A. 片面追求利润最大化, 可能导致企业短期行为
 - B. 不利于不同资本规模的企业或同一企业的不同期间之间的比较
 - C. 不能直接反映企业创造剩余产品和社会贡献的大小
 - D. 没有考虑资金时间价值和风险因素
6. 下列各项中, 属于企业资金营运活动的有()。
- A. 采购原材料
 - B. 销售商品
 - C. 购买国库券
 - D. 支付利息
7. 由企业筹资活动引起的财务关系主要有()。
- A. 企业与投资者之间的财务关系
 - B. 企业与债务人之间的财务关系
 - C. 企业与债权人之间的财务关系
 - D. 企业与受资者之间的财务关系
8. 在不存在通货膨胀的情况下, 利率的组成因素包括()。
- A. 纯利率
 - B. 违约风险报酬率
 - C. 流动性风险报酬率
 - D. 期限风险报酬率
9. 在下列各项中, 属于财务管理经济环境构成要素的有()。
- A. 经济周期
 - B. 经济发展水平
 - C. 宏观经济政策
 - D. 金融市场

四、判断题

1. 经营者和所有者的主要矛盾是所有者支付经营者的享受成本与经营者创造的企业价值之间的矛盾。()
2. 企业的资金运动既表现为钱和物的增减变动, 又体现了人与人之间的经济利益关系。()
3. 企业价值最大化目标强调的是预期获利能力。()
4. 股东从公司取得股利, 体现的是企业与受资者之间的财务关系; 企业向税务部门上缴税金, 体现了企业与债权人之间的财务关系。()
5. 在确定企业财务管理目标时, 只需要考虑所有者或股东的利益, 企业价值最大化实际上就是实现所有者或股东利益最大化。()
6. 财务管理环境是指对企业财务活动和财务管理产生影响作用的企业各种

外部条件的统称。()

7. 民营企业与政府之间的财务关系体现为一种投资与受资关系()。

8. 应用“引导原则”可能帮助你找到一个最好的方案,也可能使你遇上一个最坏的方案。()

五、简答题

1. 财务管理与会计的联系与区别。

2. 建立企业财务管理体制的基本原则是什么? 其基本意义有哪些?

3. 企业不同组织形式的财务管理有何优势和劣势?

4. 如何理解企业所有者与经营者的矛盾? 你认为可以运用哪些方法来协调二者之间的矛盾?

5. 如何理解资本市场有效原则? 你认为我国目前资本市场现状如何? 主要原因是什么?

答案与解析

一、名词解释

解释:略

二、单项选择题

1. 答案:D

解析:对于股票上市企业,虽可通过股票价格的变动揭示企业价值,但是股价是受多种因素影响的结果,特别在即期市场上的股价不一定能够直接揭示企业的获利能力,只有长期趋势才能做到这一点。

2. 答案:C

3. 答案:D

解析:净增效益原则应用领域之一是差额分析法,另一个应用是沉没成本概念。

4. 答案:B

解析:每股收益最大化的优点是反映了创造利润与投资资本之间的关系,但没有考虑风险因素,也不能避免企业的短期行为。

5.答案:D

解析:企业为了实现自身的财务目标,就必须协调好股东、经营者和债权人这三者之间的利害关系,因此,他们之间的关系就成了企业最重要的财务关系。

6.答案:D

解析:企业与投资者之间的财务关系主要是指企业的投资者向企业投入资金,企业向其投资者支付投资报酬所形成的经济关系。

7.答案:A

解析:甲公司购买乙公司发行的债券,则乙公司是甲公司的债务人,所以 A 形成的是“本企业与债务人之间财务关系”;选项 B、C、D 形成的是企业与债权人之间的财务关系。

8.答案:A

三、多项选择题

1.答案:CD

2.答案:ABC

解析:存在税收的情况下,一些交易表现为非零和博弈,所以 D 项不正确。

3.答案:ABC

解析:“风险—报酬权衡原则”属于财务交易原则。

4.答案:AB

解析:股价可以综合反映公司的业绩,因此有些公司用关联方交易、资产置换等手段制造虚假账面利润,妄图欺骗投资者。如果资本市场是有效的,购买或出售金融工具的交易净现值就为零。财务管理目标是股东财富最大化不是基于市场有效原则得出的结论。

5.答案:ABD

解析:利润最大化理财目标的缺点包括:(1)片面追求利润最大化,可能导致企业短期行为;(2)不利于不同资本规模的企业或同一企业的不同期间之间的比较;(3)没有考虑资金时间价值和风险因素。优点是:能够反映企业创造剩余产品和社会贡献的大小。

6.答案:AB

7.答案:AC

解析:投资者向企业提供权益资金,体现了企业与投资者之间的财务关系;企业通过举债获得资金,即债权人借款给企业,体现的是企业与债权人之间的财务关系。因此,A、C 正确。企业向债务人提供资金或进行股权投资,属于投资活动,所以 B、D 不正确。

8.答案:ABCD

9.答案:ABC

解析:影响财务管理的经济环境因素主要包括:经济周期、经济发展水平、宏观经济政策。金融市场属于金融环境范畴。

四、判断题

1.答案:对

解析:经营者和所有者的主要矛盾就是经营者希望和提高企业价值和股东财富的同时,能更多地增加享受成本;而所有者和股东则希望以较小的享受成本支出带来更高的企业价值或股东财富。

2.答案:对

解析:企业的资金运动从表面上看是钱和物的增减变动,其钱和物的增减变动都离不开人与人之间的经济利益关系。

3.答案:对。

4.答案:错

解析:股东从公司取得股利,体现的是企业与所有者之间的财务关系;企业向税务部门上缴税金,体现了企业与政府之间的财务关系。

5.答案:错。

解析:在确定企业财务管理目标时不能忽视相关利益群体的利益,企业价值最大化目标,是在权衡企业相关者利益的约束下实现所有者或股东权益的最大化。

6.答案:错。

解析:财务管理环境又称理财环境,是指对企业财务活动和财务管理产生影响作用的企业内外部各种条件的统称。

7.答案:错

解析:民营企业与政府之间的财务关系体现为一种强制无偿的分配关系。

8.答案:错。

解析:指当所有办法都失败时,寻找一个可以信赖的榜样作为自己的引导。

引导原则不会帮你找到最好的方案,却常常可以使你避免采取最差的行动,它是一个次优化准则。

五、简答题

答案与解析:略

第二章

财务估价

一、名词解释

1. 资金的时间价值
2. 普通年金
3. 预付年金
4. 递延年金
5. 年偿债基金
6. 年资本回收额
7. 系统风险
8. 非系统风险
9. 债券
10. 股票

二、单项选择题

1. 某人在年初存入一笔资金, 存满 4 年后从第 5 年年末开始每年年末取出 1 000 元, 至第 8 年年末取完, 银行存款利率为 10%。则此人应在最初一次存入银行的资金为()。

- A. 2 848 B. 2 165 C. 2 354 D. 2 032

2. 已知 $(F/A, 10\%, 9) = 13.579$, $(F/A, 10\%, 11) = 18.531$ 。则 10 年、10% 的预付年金终值系数为()。

- A. 17.531 B. 15.937 C. 14.579 D. 12.579

3. 若使复利终值经过 4 年后变为本金的 2 倍, 半年计息一次, 则年利率应为()。

- A. 18.10% B. 18.92% C. 37.84% D. 9.05%

4. 在复利计息下, 当计息期短于 1 年时, 实际利率同名义利率关系表现为 ()。

- A. 实际利率小于名义利率 B. 实际利率大于名义利率
C. 两者相等 D. 不能确定大小

5. 已知 $(P/A, 10\%, 4) = 3.170$, $(F/A, 10\%, 4) = 4.641$, 则相应的偿债基金系数为 ()。

- A. 0.315 B. 5.641 C. 0.215 D. 3.641

6. 某企业年初借得 50 000 元贷款, 10 年期, 年利率 12%, 每年年末等额偿还。已知年金现值系数 $(P/A, 12\%, 10) = 5.6502$, 则每年应付金额为 () 元。

- A. 8 849 B. 5 000 C. 6 000 D. 28 251

7. 有一项年金, 前 3 年无流入, 后 5 年每年年初流入 500 万元, 假设年利率为 10%, 其现值为 () 万元。

- A. 1 994.59 B. 1 565.68 C. 1 813.48 D. 1 423.21

8. 现有两个投资项目甲和乙, 已知甲、乙方案的期望值分别为 5%、10%, 标准离差分别为 10%、19%, 那么 ()。

- A. 甲项目的风险程度大于乙项目的风险程度
B. 甲项目的风险程度小于乙项目的风险程度
C. 甲项目的风险程度等于乙项目的风险程度
D. 不能确定

9. 若某股票的 β 系数等于 1, 则下列表述正确的是 ()。

- A. 该股票的市场风险大于整个市场股票的风险
B. 该股票的市场风险小于整个市场股票的风险
C. 该股票的市场风险等于整个市场股票的风险
D. 该股票的市场风险与整个市场股票的风险无关

10. 证券投资组合的非系统风险具有的特征是 ()。

- A. 对各个投资者的影响程度相同 B. 可以用 β 系数衡量其大小
C. 可以通过证券投资组合来削减 D. 只能回避而不能消除

11. 下列阐述不正确的是 ()。

- A. 对于单个方案, 决策者可根据其标准离差(率)的大小, 并将其与设定的可接受的此项指标最高限值对比作出取舍
B. 对于多方案择优, 应选择标准离差最低、期望收益最高的方案
C. 标准离差能正确评价投资风险程度的大小, 因而可将风险与收益结合起来进行分析
D. 诱使投资者进行风险投资的因素是风险收益

12. 已知甲方案投资收益率的期望值为 15%，乙方案投资收益率的期望值为 12%，两个方案都存在投资风险。比较甲、乙两方案风险大小应采用的指标是（ ）。

- A. 方差 B. 净现值 C. 标准离差 D. 标准离差率

13. 如果两个投资项目预期收益的标准离差相同，而期望值不同，则这两个项目（ ）。

- A. 预期收益相同 B. 标准离差率相同
C. 预期收益不同 D. 未来风险报酬相同

14. 证券市场线反映了个别资产或投资组合（ ）与其所承担的系统风险 β 系数之间的线性关系。

- A. 风险收益率 B. 无风险收益率
C. 通货膨胀率 D. 必要收益率

15. 已知某种证券收益率的标准差为 0.2，当前的市场组合收益率的标准差为 0.4，两者之间的相关系数为 0.5，则两者之间的协方差是（ ）。

- A. 0.04 B. 0.16 C. 0.25 D. 1.00

16. 下列关于协方差和相关系数的说法中，不正确的是（ ）。

- A. 如果协方差大于 0，则相关系数一定大于 0
B. 相关系数为 1 时，表示一种证券报酬率的增长总是等于另一种证券报酬率的增长
C. 如果相关系数为 0，则表示不相关，但并不表示组合不能分散任何风险
D. 证券与其自身的协方差就是其方差

17. 有一 5 年期国库券，溢价 20% 发行，票面利率为 10%，单利计息，到期一次还本，其到期收益率是（ ）。

- A. 4.23% B. 5.23% C. 4.57% D. 4.69%

三、多项选择题

1. 某公司拟购置一处房产，付款条件是：从第 7 年开始，每年年初支付 10 万元，连续支付 10 次，共 100 万元。假设该公司的资金成本率为 10%，则相当于该公司现在一次付款的金额为（ ）万元。

- A. $10 \times [(P/A, 10\%, 15) - (P/A, 10\%, 5)]$
B. $10 \times (P/A, 10\%, 10) (P/F, 10\%, 5)$
C. $10 \times [(P/A, 10\%, 16) - (P/A, 10\%, 6)]$
D. $10 \times [(P/A, 10\%, 15) - (P/A, 10\%, 6)]$