

2006《中级财务管理》试卷标准参考答案 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/75/2021_2022_2006_E3_80_8

A_E4_B8_AD_c45_75882.htm 一、单项选择题 1.A 2.B 3.D 4.A

5.B 6.C 7.C 8.A 9.B 10.A 11.D 12.A 13.D 14.B 15.B 16.C 17.B 18.C

19.C 20.A 21.C 22.A 23.D 24.D 25.B 二、多项选择题 1.BCD

2.ABC 3.ABCD 4.CD 5.ACD 6.BCD 7.AC 8.ABCD 9.ABD 10.CD

三、判断题 1.× 2.√ 3.√ 4.× 5.× 6.√ 7.× 8.× 9.√ 10.× 四

、计算分析题 1. (1) 更新设备比继续使用旧设备增加的投资

额=285 000-80 000=205 000 (万元) (2) 更新设备而每年增

加的折旧= (元) (3) 每年因营业利润增加而导致的所得

税变动额=10 000×33%=3 300 (元) (4) 每年因营业利润增

加而增加的净利润=10 000×(1-33%)=6 700 (元) (5) 因

旧设备提前报废发生净损失=91 000-80 000=11 000 (元) (6

) 因旧设备提前报废发生净损失而抵减的所得税额=11 000

×33%=3 630 (元) (7) $\Delta NCF_0 = -205\,000$ (元) (8)

$\Delta NCF_1 = 6\,700 + 40\,000 - 3\,630 = 50\,330$ (元) (9) $\Delta NCF_{2\sim4} = 6$

$700 + 40\,000 = 46\,700$ (元) (10) $\Delta NCF_5 = 46\,700 + 5\,000 = 51$

700 (元) 2. (1) 直接收益率= (2) 根据 $1\,100 = 1\,000 \times 10\%$

$\times (P/A, i, 5) + 1\,000 \times (P/F, i, 5)$ 测试 $i = 8\%$, $1\,000 \times 10\% \times$

$(P/A, 8\%, 5) + 1\,000 \times (P/F, 8\%, 5) = 100 \times 3.9927 + 1\,000$

$\times 0.6806 = 1\,079.87$ $i = 7\%$, $1\,000 \times 10\% \times (P/A, 7\%, 5) + 1\,000 \times$

$(P/F, 7\%, 5) = 100 \times 4.1002 + 1\,000 \times 0.7130 = 1\,123.2$ $i = 7\% \times$

$(8\% - 7\%) = 7.54\%$ 由 (2) 得到期收益率 $i = 7.54\%$, 低于市

场利率 8% , 所以甲企业不应当继续持有A公司债券。 (3)

由 $1\,100 =$ 得 $R = 13.64\%$ 3. (1) 经济进货批量= (2) 最佳进货

批数 = 50 (次) (3) 相关进货成本 = $180 \times 50 = 9000$ (元)
 (4) 相关存储成本 = $20 \times 50 = 9000$ (元) (5) 经济进货批量
 平均占用资金 = 4. A = $401010 - 1000 = 50$ B = $500 = 50$ C = 20 D
 = $20 \times 1.5\% = 0.3$ E = $31.3 + 19.7 = 51$ F = $-0.3 + 90 = 89.7$ $-20 - 0.3$
 $-G = -72.3$ 所以, G = 52 I = $40 + 5516.3 = 5556.3$ H = 40 J = 60 五、综合题 1. (1) ①新增长期借款不超过 40 000 万元时的长期
 借款成本 = $6\% \times (1 - 33\%) = 4.02\%$ ②新增长期借款在 40 000
 ~ 100 000 万元时的长期借款成本 = $9\% \times (1 - 33\%) = 6.03\%$ ③
 增发普通股不超过 120 000 万元时的普通股成本 = ④增发普通
 股超过 120 000 万元时的普通股成本 + $5\% = 18.02\%$ (2) ①新
 增长期借款不超过 40 000 万元时的筹资总额分界点 = 100
 000 (万元) ②新增长期借款在 40 000 - 100 000 万元时的筹总额
 分界点 = ③增发普通股不超过 120 000 万元时的筹资总额分界
 点 = 200 000 (万元) ④增发普通股超过 120 000 万元时的筹
 资总额分界点大于 200 000 万元。 (3) A 公司 2006 年最大筹资
 额 = (万元) 筹资总额分界点计算表筹资方式目标资金结构
 (%) 个别资金成本 (%) 特定筹资方式的筹资范围 (万元)
) 筹资总额分界点 (万元) 筹资总额的范围 (万元) 长期借
 款 40 4.02 6.03 0 ~ 40 000 40 000 - 100 000 100 000 2 500 000 000 - 1 000
 000 100 000 - 250 000 普通股 60 15.42 18.02 0 ~ 120 000 大于 120 000 200
 000 000 ~ 200 000 大于 200 000 资金边际成本计算表序号筹资总额
 范围筹资方式目标资金结构个别资金成本资金边际成本 10
 ~ 100 000 长期借款 普通股 40% 60% 4.02% 15.42% 1.608% 9.252% 第一范围
 资金边际成本 10.86% 2 100 000 ~ 200 000 长期借款 普通
 股 40% 60% 6.03% 15.42% 2.412% 9.252% 第二范围资金边际成
 本 11.66% 3 200 000 ~ 250 000 长期借款 普通

股40%60%6.03%18.02%2.412%10.812%第三范围资金边际成本13.22% (5) 本项筹资的范围属于第二范围，其资金边际成本为11.66% 预计内部收益率13%大于11.66% 故应当投资该项目 2. (1) 甲方案的建设期为2年 经营期为10年 项目计算期为12年 原始总投资为1 000万元 资金投入方式为分期分次投入
 (2) ①甲方案：不包括建设期的回收期= (年) ②包括建设期的回收期4 2=6 (年) ③净现值= $-800-200 \times (P/F, 16\%, 1) + 250 \times [(P/A, 16\%, 11) - (P/A, 16\%, 2)]$ $280 \times (P/F, 16\%, 12) = -69.39$ (万元) (3) A=57 B=2 399.63 C=0.4 D=60.59% (4) ①乙投资收益率=9%+10%=19% ②丙投资收益率=9%+8%=17% ③丁风险收益率=22%-9%=13% 丁标准离差率= =1.3 (5) 指标甲方案乙方案丙方案丁方案 NPV万元-69.3957140160 风险收益率10%8% 从规避风险的角度考虑：应优选丙方案 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com