

厦门大学财务会计读书笔记及内部资料汇编[3] PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/160/2021_2022__E5_8E_A6_E9_97_A8_E5_A4_A7_E5_c74_160650.htm

1. 某公司拟筹资10000000元，现拟定两套筹资方案如下：A方案：发行年利息率10%债券3000000元，其余发行普通股，每股售价50元。

B方案：发行年利息率12%债券5000000元，其余发行普通股，每股售价50元。公司所得税税率为40%，要求：（1）计算两方案无差别点EBRR和EPS，并绘制EBITEPS分析图。（2）如果EBIT预测值为1500000元，哪一方案的EPS会高些？高多少？（2001年简答）

来源：www.examda.com
2. 何谓“经营风险”“财务风险”？（2000年简答）

3. 兰申公司最佳的资本结构为长期负债占40%、普通股权益占60%。公司本年度预计可获得30000000元的税后利润，上年每股支付股利4.8元，股利支付率为50%，未来股利固定增长率为8%。该公司所得税税率为30%。兰申公司还能从下列来源取得新资金：（1）发行普通股，每股售价80元，发行费用率10%，超过13200000元的发行费用率为15%。（2）发行新债券，4000000元以内利息率为10%，超过4000000元的利息率为12%。要求：（1）找出兰申公司的边际资本成本的突破点。（2）计算该公司各新资金区域的加权平均资本成本，（2000年综合）

4. 资料：设某个投资方案的现金活动表如下所示：年序 0 1 2 净现金流量 -3,200 20,000 -20,000 MARR=20% 要求：分别计算该方案的净现值（NPV）和外部收益率（ERR）并论证该方案经济上是否可行？（2001简答）

5. 某企业使用现有生产设备每年销售收入6000万元，每年付现成本4400万元，该企业在对外商贸

谈判中，获知我方可购入一套设备买价为100万美元。如购得此项设备对企业进行技术改造扩大生产，每年销售收入预计可增加到8000万元，每年付现成本增加到5600万元。根据市场调查，企业所产产品尚可在市场销售8年，8年后拟转产，转产时进口设备残值预计可以46万元的价格在国内售出。现决定实施此项技改方案，现有设备可以160万元作价售出，企业要求的投资报酬率为10%，现时美元对人民币汇率为1：8.5。要求：用净现值法评价此项技术改造方案。（2000年综合）

6．某公司每年需要活塞6000只，自制时单位变动成本为7元，单位联合固定成本为5元，生产活塞的每年专属固定成本总额为7200元。目前市场上可以买到规格和质量相同的活塞。要求：（1）活塞外购价格为多少时外购比较有利？（2）在下列情况下，怎样安排生产比较有利：活塞的生产能力又可用来生产K4型电器零件10000只，这种零件专供销售，售价为5.20元，单位变动成本为4元，单位联合固定成本为3元，每年专属固定成本总额为1200元（这时不必负担生产活塞的专属固定成本）。活塞的外购价格为9元。（2000年综合）来源：www.examda.com

7．青山公司准备兼并亚利公司，其购买价为1100000元。亚利公司目前负债的市场价值为908000元，净资产市场价值为255000元。由于亚利公司拥有青山公司所需技术，兼并即投入使用的15年内，青山公司每年将增加现金流入240000元，青山公司的资本成本为12%，其15年年金现值系数为6.811。要求：计算并分析青山公司应否兼并亚利公司？（2001年简答）

8．甲公司准备以股票形式收购乙公司，兼并前甲、乙公司财务资料如下：

项目	甲公司	乙公司
目前总盈利（元）	10000000	3000000
股票发行总数（股）	2500000	

1000000 每股盈利（元） 4.3 每股市价 40.25 假设甲公司将按高于乙公司股票市价30%的买价换取1股乙公司的股票。要求：
（1）甲公司将要发行多少股票才能兼并乙公司？（2）兼并初期甲公司每股盈利多少？（2000年综合） 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