

避免忙中出错 注会考试综合题概述与解题技巧 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/218/2021_2022__E9_81_BF_E5_85_8D_E5_BF_99_E4_c45_218593.htm 综合题主要是测试考生分析问题和处理问题的能力，相对来说难度较大，涉及的概念、计算公式较多。但由于综合题的分数在一份试卷中所占的份量一般较大(24%)，必须予以足够的重视。如果本类题你得分不多，要想通过考试就很困难。所幸的是，在一门课程中，可作为综合题的范围较窄，易于把握(一般来说，成功的考生可以在考前作出预测，并且预测的准确率在80%以上)，你可以在考前进行有针对性的训练。

一、综合题答题的一般技巧如下：

(一)仔细阅读试题。对于综合题，建议你阅读两遍。经验表明，这样做是值得的。一方面，准确理解题意，不至于忙中出错；另一方面，你还可能从试题中获取解题信息。

(二)问什么答什么。不需要计算与本题要求无关的问题，计算多了，难免出错。如果因为这样的错误而被扣分岂不很可惜吗？有些考生，把不要求计算的也写在答卷上，以为这样能显示自己的知识，寄希望老师能给高分。而事实上恰恰相反，大多数阅卷老师不喜欢这类“自作多情”的考生。另外，还会影响答题时间。

(三)注意解题步骤。综合题每题所占的分数一般较多，判卷时，题目是按步骤给分的。而我们有些考生对这个问题没有引起足够的重视，以致虽然会做但得分不全。这就是有些考生满以为考得很好，而成绩公布后却分数不高甚至还怀疑老师判卷有误的一个重要原因。

(四)尽量写出计算公式。在评分标准中，是否写出计算公式是很不一样的。有时评分标准中可能只要求列出算式，计算出

正确答案即可，但有一点可以理解：如果算式正确，结果无误，是否有计算公式可能无关紧要；但要是你算式正确，只是由于代入的有关数字有误而导致结果不对，是否有计算公式就变得有关系了。因为你写出了计算公式，老师认为你知道该如何做，怎么会不酌情给分呢？

田明跨章节综合题练习题1.(spider整理) 某企业计划进行某项投资活动，拟有甲、乙两个方案，有关资料为：甲方案原始投资为150万元；其中，固定资产投资100万元，流动资金投资50万元，全部资金于建设起点一次投入，该项目经营期5年，到期残值收入5万元，预计投产后年营业收入90万元，年总成本60万元。乙方案原始投资为210万元，其中，固定资产投资120万元，无形资产投资25万元，流动资产投资65万元，固定资产和无形资产投资于建设起点一次投入，流动资金投资于完工时投入，固定资产投资所需资金从银行借款取得，年利率为8%，期限为7年。该项目经营期5年，建设期2年，到期残值收入8万元，无形资产自投产年份起分5年摊销完毕。该项目投产后，预计年营业收入170万元，年经营性付现成本80万元。该企业按直线法折旧，全部流动资金于终结点一次回收，所得税税率33%，该企业要求的最低投资报酬率为10%。要求：(1)计算甲、乙方案的净现值。(2)根据年投资回收额确定该企业应选择哪一投资方案。

田明跨章节综合题练习题1.【答案及解析】(spider按新教材整理) (1)甲方案 年折旧额 $= (100-5) \div 5 = 19$ (万元) $CFAT_0 = -150$ (万元) $CFAT_{1-4} = (90-60) \times (1-33\%) - 19 = 39.1$ (万元) $CFAT_5 = 39.1 + 50 = 94.1$ (万元) $NPV = -150 + 39.1 \times (P/A, 10\%, 4) + 94.1 \times (p/s, 10\%, 5) = -150 + 39.1 \times 3.1699 + 94.1 \times 0.6209 = 32.37$ (万元) 乙方案 年折旧额 $= [120 \times (1 - 2 \times 8\%) - 8] \div 5 = 26.24$ (万元) 无

形资产摊销额=25 ÷ 5=5(万元) CFAT0=-145(万元) CFAT1=0
 CFAT2=-65(万元) CFAT3-6=(170-80-26.24-5-120 × 8%
 × (1-33%) 26.24 5 120 × 8%=73.78(万元) CFAT7=73.78 65
 8=146.78(万元) NPV=-145-65 × (P/S, 10%, 2) 73.78 × (P/A
 , 10%, 4) × (P/S, 10%, 2)) 146.78 × (P/S, 10%, 7) =-145-65
 × 0.9264 73.78 × 3.1699 × 0.8264 146.78 × 0.5132 =69.9(万元) 甲、
 乙方案均为可行方案 (2)甲方案投资回收额=32.37 ÷ (P/A
 , 10%, 5)=8.54(万元) 乙方案投资回收额=69.9 ÷ (P/A, 10%
 , 7)=14.36(万元) 所以, 应选择乙方案。

田明跨章节综合题
 练习题2.(spider整理) 某公司目前拥有长期资金1亿元, 其中长期
 借款2000万元, 长期债券500万元, 留存收益及股本7500万
 元, 预计随筹资额增加, 各种资本成本的变化如下表:

资金种类	筹资范围	资本成本
长期借款	0-100万元	5%
	100-400万元	7%
	400万元以上	8%
长期债券	0-50万元	10%
	大于50万元	12%
普通股	0-750万元	14%
	750万元以上	16%

现公司拟投资一新项目, 并维持目前的资本结构, 该固定资产的原始投资额为200
 万元, 全部在建设起点一次投入, 并于当年完工投产。投产后每年增加销售收入90万元, 付现成本21万元。该项固定资产
 预计使用10年, 按直线法提取折旧, 预计残值为1万元。该公司所得税税率为34%。要求: (1)计算各筹资总额分界点及相
 应各筹资范围的资金边际成本; (2)计算项目各年度经营现金
 净流量; (3)计算项目的净现值; (4)评价项目的可行性。

田明跨章节综合题练习题2.【答案及解析】(spider按新教材整
 理) (1)长期借款的筹资突破点(5%)=100 ÷ 20%=500(万元) 长期
 借款的筹资突破点(7%)=400 ÷ 20%=2000(万元) 长期债券的筹
 资突破点(10%)=50 ÷ 5%=1000(万元) 股票的筹资突破

点(14%)=750 ÷ 75%=1000(万元) 边际资本成本(0-500万
 元)=20% × 5% 5% × 10% 75% × 14%=12% 边际资本成
 本(500-1000万元)=20% × 7% 5% × 10% 75% × 14%=12.4% 边际资
 本成本(1000-2000万元)=20% × 7% 5% × 12% 75% × 16%=14% 边
 际资本成本(2000万元以上)=20% × 8% 5% × 12% 75%
 × 16%=14.2% (2)项目各年经营现金净流量 年折旧额=(200-1)
 ÷ 10=19.9(万元) = [9021-19.9] × (134%) 19.9 =52.306(万元) (3)计
 算净现值 净现值=-200 52.306 × (P / A , 12% , 10) 1 × (P / S
 , 12% , 10) =-200 52.306 × 5.6502 1 × 0.3220 =95.86(万元) (4)结
 论：该项目可行。 田明跨章节综合题练习题3.(spider整理) 某
 企业上年末的资产负债表(简表)如下： 项目 期末数 项目 期末
 数 流动资产合计 240 短期借款 46 应付票据 18 应付账款 25 长
 期投资 3 预提费用 7 流动负债合计 96 固定资产合计 65 长期负
 债合计 32 无形资产及其他资产 12 股本 90 资本公积 35 留存收
 益 67 股东权益合计 192 资产总计 320 负债及权益总计 320 根
 据历史资料考察，销售收入与流动资产、固定资产、应付票
 据、应付账款和预提费用等项目成正比。企业上年度销售收
 入4000万元。实现净利100万元，支付股利60万元，普通股30万
 股，无优先股。预计本年度销售收入5000万元。要求回答以
 下各不相同的几个问题：(1)销售净利率提高10%，股利支付
 率与上年度相同，采用销售百分比法预测本年外部融资额；
 (2)假设其他条件不变，预计本年度销售净利率与上年相同，
 董事会提议提高股利支付率10%以稳定股价。如果可从外部
 融资20万元，你认为是否可行？(3)假设该公司一贯实行固定
 股利政策，预计本年度销售净利率提高10%，采用销售百分
 比法预测本年外部融资额；(4)假设该公司一贯实行固定股利

比例政策，预计本年度销售净利率与上年相同，采用销售百分比法预测本年外部融资额；(5)假设该公司股票属于固定增长股票，固定增长率为5%，无风险报酬率为6%。贝他系数为2，股票市场的平均收益率为10.5%。计算该公司股票的预期报酬率和该公司股票的价值。田明跨章节综合题练习题3.

【答案及解析】(spider按新教材整理) (1) 预计留存收益增加额：预计销售净利率=100 ÷ 4000 × (1 10%)=2.75% 预计销售收入增长率=(5000-4000) ÷ 4000=25% 预计的留存收益率=1-60 ÷ 100=40% 预计留存收益增加额=5000 × 2.75% × 40%=55(万元) 计算外部融资需求：外部融资额=(240 65) × 1000-(18 25 7) × 1000-55=8.75(万元) (2)预计留存收益增加额=5000 × 100 / 4000 × [1-60 ÷ 100 × (1 10%)]=42.5(万元) 外部融资需求=(240 65) × 1000-(18 25 7) × 1000-42.5 =21.25(万元)>20万元，故不可行。 (3)预计销售净利率：100 / 4000 × (1 10%)=2.75% 预计留存收益增加额：5000 × 2.75%-60=77.5(万元) 外部融资需求=(240 65) × 1000-(18 25 7) × 1000-77.5 =-13.75(万元)，不需要外部融资。 (4)预计销售净利率=100 ÷ 4000=2.5% 股利支付率=60 ÷ 100=60% 预计留存收益增加额=5000 × 2.5% × (1-60%)=50(万元) 外部融资需求=(240 65) × 1000-(18 25 7) × 1000-50 =13.75(万元) (5)该公司股票的预期报酬率=6% 2 × (10.5%-6%)=15% 每股股价=60万元 ÷ 30万股=2(元 / 股) 该公司股票的每股价值：2 × (1 5%) ÷ (15%-5%)=21(元) 该公司股票的总价值=21 × 30=630(万元) 田明跨章节综合题练习

题4.(spider整理) A公司属于基础设施类上市公司(以下称“A公司”)，经省级人民政府推荐，报中国证监会审批，拟发行可转换公司债券，有关内容如下：(1)A公司拟申请发行11000

万元、5年期可转换公司债券，可转换公司债券的利率按现行银行同期存款利率4.5%执行。该公司经审计的最近三年的有关财务会计数据为：单位：万元 年度 2003、3、31 2002、12、31 2001、12、31 2000、12、31 总资产 56300 54500 46400 43400 负债 19000 18000 13000 12500 净利润 800 3100 2500 2300 净资产收益率 2.14% 8.49% 7.49% 7.44% 股东权益 37300 36500 33400 30900 (2)2003年3月31日负债含2002年6月18日发行的3000万元、3年到期一次还本付息债券；(3)2002年12月31日的普通股股数为10000万股；(4)2003年7月3日该公司为了减少注册资本，回购本公司股票600万股(每股回购价格为5元)；(5)2003年10月2日持有该上市公司可转换公司债券的投资者按约定的转换价格(每股8元的转化价格)将其持有的可转换公司债券转换为普通股，已知该批可转换公司债券的账面价值为3060万元，面值为3000万元(每张债券的面值为100元)；(6)2003年4月1日-2003年12月31日实现的净利润为2000万元；(7)2003年12月31日该公司派发现金股利500万元。要求：根据上述内容，分别回答下列问题：(1)根据该公司提供的财务数据，该公司是否符合发行可转换公司债券的条件?并说明理由。(2)该公司回购本公司股票是否符合法律规定?并说明理由。(3)计算2003年该公司的每股收益、每股净资产和每股股利；(4)假设该公司2003年12月31日的市净率为1.6，公司股票为固定增长股票，股利固定增长率为6%，计算该公司股票的预期收益率；(5)假设无风险报酬率为4%，该公司股票的贝他系数为1.2，结合上面(4)计算确定市场平均风险股票的必要收益率。

田明跨章节综合题练习题4.【答案及解析】(spider按新教材整理) (1)A公司符合发行可转换公司债券的条件。根据有关

规定，该上市公司发行可转换公司债券符合以下条件：最近3年连续盈利，且最近3年净资产利润率平均在10%以上，属于能源、原材料、基础设施类的公司可以略低，但不得低于7%。A公司的财务数据表明，该公司最近3年连续盈利，A公司属于基础设施类公司，最近3年净资产利润率平均在7%以上。可转换公司债券发行后，资产负债率不高于70%。根据A公司2003年3月31日的财务数据，发行11000万元的可转换公司债券后，资产负债率= $(19000 + 11000) \div (56300 + 11000) = 44.58\%$ 低于70%的上限。累计债券余额不超过公司净资产额的40%。A公司发行11000万元的可转换公司债券后，累计债券余额 $(11000 + 3000 = 14000)$ 万元占公司净资产额37300万元的比重为37.53% 低于40%的上限。可转换公司债券的利率不超过银行同期存款的利率水平，而股份公司确定的可转换公司债券的利率现行银行同期存款利率4.5% 执行符合这一规定。可转换公司债券的发行额不少于1亿元，A公司的发行额11000万元符合规定。(2) 该公司回购本公司股票符合法律规定。按照我国《公司法》的规定，除非为减少公司资本而注销股份或者与持有本公司股票的其他公司合并，公司不得收购本公司的股票。所以，该公司为了减少注册资本回购本公司股票符合法律规定。(3) 计算2003年该公司的每股收益、每股净资产和每股股利：每股收益：2003年加权平均股数= $10000 \times 12 \div 12 - 600 \times 6 \div 12 + (3000 \div 8) \times 2 \div 12 = 9762.5$ (万股) 每股收益= $(800 + 2000) \div 9762.5 = 0.29$ (元 / 股) 每股净资产：2003年12月31日的普通股股数= $10000 - 600 + (3000 \div 8) = 9775$ (万股) 2003年12月31日的净资产= $37300 - 600 \times 5 + 2000 + 3060 - 500 = 38860$ (万元) 每股净资产= $38860 \div 9775 = 3.98$ (元 / 股)

每股股利：每股股利=500 ÷ 9775=0.05(元 / 股) (4)每股市价=市净率 × 每股净资产=1.6 × 3.98=6.37(元) 计算预期报酬率的公式为： $R_s = [D_0 (1 + g) / P_0] + g$ $D_0 = 0.05$ (元 / 股) $P_0 = 6.37$ (元) $R_s = 0.05 \times (1 + 6\%) \div 6.37 + 6\% = 6.84\%$ (5)根据资本资产定价模式： $R_s = R_f + \beta(R_m - R_f)$ 即： $6.84\% = 4\% + 1.2 \times (R_m - 4\%)$ 求得

： $R_m = 6.37\%$ 田明跨章节综合题练习题5.(spider整理) 某公司2003年产品销售收入为3000万元，在年度销售收入不高于5000万元的前提下，货币资金、应收账款、存货、固定资产、应付账款和其他应付款等资产、负债项目随着销售收入的变动而变动，该公司2003年12月31日简化的资产负债表如下：单位：万元

资产	年末数	负债及所有者权益	年末数
货币资金	160	应付账款	360
应收账款	480	其他应付款	50
存货	760	股本	1000
固定资产净值	510	留存收益	500
合计	1910	合计	1910

已知该公司2003年资金完全来源于自有资金(其中，普通股1000万股，共1000万元)和流动负债。2004年预计销售净利率为10%，公司拟按每股0.2元的固定股利进行利润分配。公司2004年销售收入将在2003年基础上增长40%。2004年所需对外筹资部分可通过发行每张面值为1000元、每张发行价格950元、3年期、票面利率为10%、到期一次还本付息(单利计息)的公司债券予以解决，债券筹资费率为2%，公司所得税税率为33%。要求：(1)计算2004年净利润及应向投资者分配的利润。(2)采用销售百分比法预测该公司2004年资金需要总量、需新增资金量和外部融资需求量。(3)计算债券发行总额和债券资本成本(分别是否考虑货币时间价值计算)。(4)计算填列该公司2004年预计资产负债表中用字母表示的项目。预计资产负债表2004年12月31日 单位：万元

资产	年末数	年初数	负债
----	-----	-----	----

债与所有者权益 年末数 年初数 现金 A 160 应付账款 F 360 应
 收账款 B 480 其他应付款 G 50 存货 C 760 应付债券 H 0 固定资
 产净值 D 510 股本 1000 1000 留存收益 I 500 资产 E 1910 负债与
 所有者权益 J 1910 田明跨章节综合题练习题5.【答案及解析
 】(spider按新教材整理) (1)计算2004年净利润及应向投资者分
 配的利润 净利润=3000×(1-40%)×10%=420(万元) 向投资者分
 配利润=1000×0.2=200(万元) (2)预测该公司2004年资金需要总
 量及需新增资金量和外部融资需求量 需新增资金=(160 480
 760 510)×40%=764(万元) 资金需要总量=1910 (160 480 760 510)
 ×40%=2674(万元) 外部融资需求量 =764-(360 50)×40%-[3000
 ×(1-40%)×10%-1000×0.2]=380(万元) (3)计算债券发行总额
 和债券资本成本 债券发行总额=380÷(1-2%)=387.8(万元) 债
 券的总张数=387.8×10000÷950=4082(张) 债券的总面值=4082
 ×1000=408.2(万元) 不考虑货币时间价值的情形下：债券
 资本成本=408.2×(1-33%)÷[387.6×(1-2%)]=7.2% 考虑货币
 时间价值的情形下：1)债券税前资本成本： $380=408.2 \times (1-33\%) \times (P/S, i, 3)$
 $(P/S, i, 3)=380 \div [408.2 \times (1-33\%) \times 10\%]=0.7161$ 利用插值法求得债券税前资本成本=11.78% 2)
 债券税后资本成本=11.78%×(1-33%)=7.89% (4)计算填列该公
 司2004年预计资产负债表 表中用字母表示的项目：A=160 160
 ×40%=224(万元)；B=480 480×40%=672(万元)；c=760 760
 ×40%=1064(万元) D=510 510×40%=714(万元)；E=224 672
 1064 714=2674(万元)；F=360 360×40%=504(万元)；G=50 50
 ×40%=70(万元)；H=387.6(万元)；I=500 [3000×(1-40%)
 ×10%-1000×0.2]-387.8×2%=712.2(万元)；J=504 70 387.8 1000
 712.2=2674(万元)。 田明跨章节综合题练习题6.(spider整理) 东

方股份有限公司有关资料如下：(1)公司本年年初未分配利润贷方余额为181.92万元。本年息税前利润为800万元，适用的所得税税率为33%。(2)公司流通在外的普通股60万股，发行时每股面值1元，每股溢价收入9元；公司负债总额为200万元，均为长期负债，平均年利率为10%，假定公司筹资费用忽略不计。(3)公司股东大会决定本年度按10%的比例计提法定公积金，按10%的比例计提法定公益金。本年按可供投资者分配利润的16%向普通股股东发放现金股利，预计现金股利以后每年增长6%。(4)该公司股票的贝他系数为1.5，无风险收益率为8%，市场上所有股票的平均收益率为14%。

要求：

- (1)计算东方公司本年度净利润。
- (2)计算东方公司本年应计提的法定公积金和法定公益金。
- (3)计算东方公司本年末可供投资者分配的利润。
- (4)计算东方公司每股支付的现金股利。
- (5)计算东方公司现有资本结构下的财务杠杆系数和利息保障倍数。
- (6)计算东方公司股票的风险收益率和投资者要求的必要投资收益率。
- (7)利用股票估价模型计算东方公司股票价格为多少时投资者才愿意购买。

田明跨章节综合题练习题6.【答案及解析】(spider按新教材整理)

- (1)计算东方公司本年度净利润
 本年净利润 $= (800 - 200 \times 10\%) \times (1 - 33\%) = 522.6$ (万元)
- (2)计算东方公司本年应计提的法定公积金和法定公益金
 应提法定公积金 $= 522.6 \times 10\% = 52.26$ (万元)
 应提法定公益金 $= 522.6 \times 10\% = 52.26$ (万元)
- (3)计算东方公司本年可供投资者分配的利润
 可供投资者分配的利润 $= 522.6 - 52.26 - 52.26 + 181.92 = 600$ (万元)
- (4)计算东方公司每股支付的现金股利
 每股支付的现金股利 $= (600 \times 16\%) \div 60 = 1.6$ (元/股)
- (5)计算东方公司现有资本结构下的财务杠杆系数和利息保障倍数
 财务杠杆系数 $= 800$

$\div (800-20)=1.03$ 利息保障倍数 $=800 \div 20=40$ (倍) (6)计算东方公司股票的风险收益率和投资者要求的必要投资收益率 风险收益率 $=1.5 \times (14\%-8\%)=9\%$ 必要投资收益率 $=8\%+9\%=17\%$ (7)计算东方公司股票价值 每股价值 $=1.6 \div (17\%-6\%)=14.55$ (元 / 股) 即当股票市价低于每股14.55元时，投资者才愿意购买。

田明跨章节综合题练习题7.(spider整理) 某企业2001年资产平均总额为1000万元，总资产报酬率为24%，权益乘数为5，负债的年均利率为10%，全年包括利息费用的固定成本总额为132万元，所得税率为33%。要求：(1)计算该企业2001年息税前利润；(2)计算该企业2001年净资产收益率；(3)计算该企业2001年利息保障倍数；(4)计算该企业2002年经营杠杆系数、财务杠杆系数、总杠杆系数；(5)假设该企业所处行业的平均总资产息税前利润率为16%，计算其剩余收益。

田明跨章节综合题练习题7.【答案及解析】(spider按新教材整理) (1)息税前利润 $=1000 \times 24\%=240$ (万元) (2)权益乘数为5，则资产负债率 $=80\%$ 负债平均总额 $=1000 \times 80\%=800$ (万元) 净资产平均总额 $=1000-800=200$ (万元) 利息 $=800 \times 10\%=80$ (万元) 净利润 $=(240-80) \times (1-33\%)=107.2$ (万元) 净资产收益率 $=107.2 \div 200=53.6\%$ (3)利息保障倍数 $=240 \div 80=3$ (4)边际贡献 $=240 - (132-80)=292$ (万元) 经营杠杆系数 $=292 \div 240=1.22$ 财务杠杆系数 $=240 \div (240-80)=1.5$ 总杠杆系数 $=1.5 \times 1.22=1.83$ (5)剩余收益 $=240-1000 \times 16\%=80$ (万元)

田明跨章节综合题练习题8.(spider整理) 某商业企业资本成本率为10%。现采用45天按发票金额付款的信用政策，年销售量为8万件，单位进价80元，单位售价为100元，平均收现期为45天，收账费用和坏账损失均占销售收入的1%。公司为了加速账款回收和扩大销售

收入以充分利用剩余生产能力，准备将信用政策调整为“2 / 20，1 / 30，N / 40”。预计调整后年销售量将增加5%，收账费用和坏账损失分别占销售收入的1%、1.2%，估计有30%的客户在20天内付款，有40%的客户在30天内付款。设企业年初年末存货相等，没有缺货现象，该企业按经济订货量采购商品，单位储存变动成本2.5元，每次订货成本1000元。要求：根据计算结果说明公司应否改变信用政策。

田明跨章节综合题练习题8.【答案及解析】(spider按新教材整理) 按旧教材答案：原来的经济订货量 $=\sqrt{2 \times 80000 \times 1000 \div 2.5}=8000$ 件
 存货平均占用资金 $=8000 \div 2 \times 80=320000$ 元 新的经济订货量 $=\sqrt{2 \times 80000 \times (1.5\%) \times 1000 \div 2.5}=8198$ 件
 存货平均占用资金 $=8198 \div 2 \times 80=327920$ 元 单位：万元
 N / 45 2 / 20, 1 / 30, N / 40
 增加额 销售收入 $8 \times 100=800$ $800 \times (1.5\%)=840$ 销售成本 $8 \times 80=640$ $640 \times (1.5\%)=672$ 销售毛利 160 168.8
 平均收现期 $45 \times 20 \times 30\% + 30 \times 40\% + 40 \times 30\%=30$
 应收账款占用资金 $800 \div 360 \times 45=100$ $800 \times (1.5\%) \div 360 \times 30=70$
 应收账款应计利息 $100 \times 10\%=10$ $70 \times 10\%=7$
 存货应计利息 $32 \times 10\%=3.2$
 $32.792 \times 10\%=3.2792$
 增加的收账费用 $800 \times 5\% \times 1\%=0.4$
 坏账损失 $800 \times 1\%=8$ $800 \times (1.5\%) \times 1.2\%=10.08$
 2.08
 增加的现金折扣 $800 \times (1.5\%) \times 30\% \times 2\% + 800 \times (1.5\%) \times 40\% \times 1\%=8.4$
 8.4
 改变信用期的税前净损益 $83 - 0.0792 - 0.4 - 2.08 - 8.4 = 0.0408$
 0.0408万元 > 0，应改变信用政策。

田明跨章节综合题练习题8.【答案及解析】(spider按新教材整理) 按2004年新教材答案：原来的经济订货量 $=\sqrt{2 \times 80000 \times 1000 \div 2.5}=8000$ 件
 存货平均占用资金 $=8000 \div 2 \times 80=320000$ 元
 新的经济订货量 $=\sqrt{2 \times 80000 \times (1.5\%) \times 1000}$

$\div 2.5]^2 = 8198$ 件 存货平均占用资金 $= 8198 \div 2 \times 80 = 327920$ 元
 单位：万元 $N / 45 \quad 2 / 20, 1 / 30, N / 40$ 增加额 销售收入 8
 $\times 100 = 800$ $800 \times (1.5\%) = 840$ 销售成本 $8 \times 80 = 640$ $640 \times (1$
 $5\%) = 672$ 销售毛利 160 168 平均收现期 $45 \quad 20 \times 30\% \quad 30$
 $\times 40\% \quad 40 \times 30\% = 30$ 应收账款占用资金 $800 \div 360 \times 45 \times 20\% = 20$
 $800 \times (1.5\%) \div 360 \times 30 \times 20\% = 14$ -6 应收账款应计利息 20
 $\times 10\% = 2$ $14 \times 10\% = 1.4$ -0.6 存货应计利息 $32 \times 10\% = 3.2$ 32.792
 $\times 10\% = 3.2792$ 增加的收账费用 $800 \times 5\% \times 1\% = 0.4$ 0.4
 坏账损失 $800 \times 1\% = 8$ $800 \times (1.5\%) \times 1.2\% = 10.08$ 2.08 增加的现
 金折扣 $800 \times (1.5\%) \times 30\% \times 2\%$ $800 \times (1.5\%) \times 40\% \times 1\% = 8.4$ 8.4
 改变信用期的税前净损益 $8 \quad 0.6 - 0.0792 - 0.4 - 2.08 - 8.4 = -2.3592$
 -2.3592 万元 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