

05年美元公司债券股东有多少__某债券的息票年利率是10%，面值为100，距离到期日还有5年。如果市场年利率为8%，求债券现在的价格-股识吧

一、找公司理财的答案

息税前利润 100 净利润 40

- 1) 在这一产出水平上，经营杠杆、财务杠杆、复合杠杆各是多少？
- 2) 如果销售额增加20%，税前利润和净利润分别增加多少？
- 十二、现借入年利率为14%的4年期贷款10000元，此项贷款在4年内的每年年末等额还清。
 - 1) 为在4年内等额还清，每年应偿付多少？（保留到整数位）
 - 2) 在每一笔等额偿付中，利息额是多少？本金额又是多少？
- 十三、某人于今年年初借款10万元，从明年年初开始每年还本付息1.2万元，连续十年还清。
 - 1) 什么是年金？
 - 2) 此题中的年金额是多少元？
- 十四、现借入年利率为8%的五年期贷款20000美元，此项贷款在五年内等额还清，偿还时间是每年年末。
 - 1) 年偿付额是多少元？（保留整数）
 - 2) 利息和本金额各是多少？（保留整数）
 - 3) 利息和本金额的变动有什么规律？
 - 4) 对公司财务产生何种影响？

二、某投资者于2005年1月1日以1200元的价格购入一张票面价值为1000元的债券，该债券票面利率为10%，

持有债券五年。
每年利息100元，利息共500（不计复利）；
收益1500-1200=300元；
总收益率300/1200=25%. 收益率25%/5=5%

三、某息票债权的票面利率为10%，面值1000美元，距到期日还有5年，如债券按到期收益率8%，问债权的价格是多少

$r=8\%$, $n=5$, $c=1000*10\%=100$
 $p=C/(1+r)+C/(1+r)^n+F/(1+r)^n$ (两个都是n次方，我不会打) 可推出 $p=1097.85$ 答案是这样的，但是我看不懂，呵呵我觉得下面的算法应该才是对的，是从别处复制来的，希望能帮助到你
 $p=R/(1+r) +$

$R/(1+r)^2 + \dots + R/(1+r)^n + M/(1+r)^n$ 为债券面值债券定价中，每年付息的债券，将每年得到的利息折合成现在的价值，第一年年底得到利息 C ，折合成现值为 $c/(1+r)$ ，第二年年底得到利息 C ，折合成现值 $c/(1+r)^2$ ，…… n 年年底得到利息 R ，折合成现值 $R/(1+r)^n$ ， n 年年底得到本金 m ，折合成现值 $m/(1+r)^n$ ，全部相加的现值，即为现在的内在价值。

四、某债券的息票年利率是10%，面值为100，距离到期日还有5年。如果市场年利率为8%，求债券现在的价格

每年支付一次利息，100元，第一年的支付的100元，按市场利率折现成年初现值，即为 $100/(1+8\%)$ ，第二期的100元按复利折合成现值为 $100/(1+8\%)^2$ ，……第5年到期的本金和支付的利息按复利折合成现值为 $(100+1000)/(1+8\%)^5$ 。市场价格 = $100/(1+8\%) + 100/(1+8\%)^2 + 100/(1+8\%)^3 + \dots + 100/(1+8\%)^5 + 1000/(1+8\%)^5 = \sum 100/(1+8\%)^5 + 1000/(1+8\%)^5 = 100 * [(1+8\%)^5 - 1]/[8\% * (1+8\%)^5] + 1000/(1+8\%)^5 = 1079.85$ 说明： 2 为2次方，其余类推

五、某公司按面值发行五年期的债券，面值为5 000 000元

1、公司税前资本成本率： $12\% / (1-6\%) = 12.77\%$ 税后资本成本率： $12\% * (1-25\%) / (1-6\%) = 9.57\%$
2、采用平均法，每年计提折旧的折旧额为： $(1000-55)/5 = 189$ 万元
3、采用年数总和法，第1年计提折旧的折旧额为： $(1000-55) * 5/15 = 315$ 万元，第2年计提折旧的折旧额为： $(1000-55) * 4/15 = 252$ 万元，第3年计提折旧的折旧额为： $(1000-55) * 3/15 = 189$ 万元，第4年计提折旧的折旧额为： $(1000-55) * 2/15 = 126$ 万元，第5年计提折旧的折旧额为： $(1000-55) * 1/15 = 63$ 万元。

六、面值为100美元得5年期债券，每年支付一次利息，年息票率为10%，经计算该债券得持续期约为4.1

展开全部该债券的价格变动约为 $100 \text{ 美元} * 4.1 * 1\% = 4.1 \text{ 美元}$

七、假设某公司债券面值为100元，票面利率为6%，五年到期，当前价格为115元。

如果购买了该债券并持有两年，两年后以112元卖出该债券，到期收益率和实际收益率的计算如下：按照单利计算：1、到期收益率=2.60%；

$6\% + \{(100-115)/5\}/115 = 2.60\%$ (保留两位小数)。

2、实际收益率=3.91%(年化)；

$\{100 \times 6\% \times 2 + (112-115)\}/2/115 = 3.91\%$ (保留两位小数)。

拓展资料：债券是政府、企业、银行等债务人为筹集资金，按照法定程序发行并向债权人承诺于指定日期还本付息的有价证券。

债券(Bonds / debenture)是一种金融契约，是政府、金融机构、工商企业等直接向社会借债筹借资金时，向投资者发行，同时承诺按一定利率支付利息并按约定条件偿还本金的债权债务凭证。

债券的本质是债的证明书，具有法律效力。

债券购买者或投资者与发行者之间是一种债权债务关系，债券发行人即债务人，投资者(债券购买者)即债权人。

债券是一种有价证券。

由于债券的利息通常是事先确定的，所以债券是固定利息证券(定息证券)的一种。

在金融市场发达的国家和地区，债券可以上市流通。

公司债券是指股份公司在一定时期内(如10年或20年)

为追加资本而发行的借款凭证。

对于持有人来说，它只是向公司提供贷款的证书，所反映的只是一种普通的债权债务关系。

持有人虽无权参与股份公司的管理活动，但每年可根据票面的规定向公司收取固定的利息，且收息顺序要先于股东分红，股份公司破产清理时亦可优先收回本金。

公司债券期限较长，一般在10年以上，债券一旦到期，股份公司必须偿还本金，赎回债券。

参考文档

[下载：05年美元公司债券股东有多少.pdf](#)

[《股票st以后需要多久恢复》](#)

[《股票亏18%需要多久挽回》](#)

[下载：05年美元公司债券股东有多少.doc](#)

[更多关于《05年美元公司债券股东有多少》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/chapter/56515314.html>