

2008年9月中国精算师资格考试《寿险精算实务》48道考题精  
算师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文  
[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/569/2021\\_2022\\_2008\\_E5\\_B9\\_B49\\_E6\\_9C\\_c50\\_569091.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/569/2021_2022_2008_E5_B9_B49_E6_9C_c50_569091.htm) 问答题：1.宏观定价法定价过程及考虑因素(问答题5分) 2.宏观定价法,成本费用附加法计算产品价格(计算题,其中涉及价格需求函数(问答题5分) 3.终身寿险,万能寿险法定利润(计算题8分) 4.计算期交保费的CRVM准备金(计算题6分) 5.什么是盈余,可分配盈余,它们之间的区别.什么是红利,影响红利的因素有哪些?(问答题5分) 6.什么是经济成本,经济成本在公司的运用情况.(问答题5分) 7.什么是精算符债,正常成本负债,附加成本负债,附加成本负债产生的原因?(问答题5分) 单选题 1.季交延期保费公式 2.季交未到期保费公式 3.平均附件费用率的上限 4.profitwx,4的计算(注意区别Dx,t,Dt) 5.投资连接保险寄送给投保人的报告时间(最迟周年日后30日内),对应的分红保险的分红业绩报告是每会计年底末. 6.红利来源 7.债券组合的分散(计算) 8.改善债券组合质量(计算) 9.三年期两全保险,ASx,1,计算ASx,2 10.根据,AV,VBIF,VNB计算新业务乘数 11.展期保险计算公式(含保单贷款) 12.对CRVM的调整法,责任准备金的计算公式 13.EV计算中最敏感的因素(风险贴现率,不是投资收益率) 14.现金价值计算方法中,哪知方法详细定义了费用的确定(调整保费法) 15.统一给付计划是收入的函数(不是服务年限的函数) 16.残疾收入给付中,利用换算函数表示的年保费公式 17.书本例4-1 18.ASx,1,ASx,0,Vx,0,Vx,1计算PROx,1 19.PVP以0.95的概率为正所需的最少保单数目 20.法定准备金的计算与费用,失效率无关(省略费用,失效率和红利),自然准备金,法定准备金,毛保费

准备金公式之间的转变. 21.准备金越多,投资收益率对利润越敏感. 22.Ind\_Agg,Agg,始终无UAL 23.价值准备金的利息率=险种报备时厘定保险费所使用的预定利息率(该说法错误,应该2%,分红1%(保单期限小于10),2%(保单期限大于等于10)) 24.保单年底末保单现金价值准备金不含保单年度末的生存给付金额. 25.责任准备金应逐单计算,且责任准备金不小于评估当日的现金价值 26.风险贴现率=无风险利率 一定的风险额度. 多选题 1.将保险变为交清保险后,保险责任,保单期限不变,保额减少,保单费用变化了吗?(变化了,应该EP没有了,与交费相关的费用减少,参考残疾免交保费中费用减少.)(多选题) 2.CALM(加拿大资产负债方法)进行准备金评估是,需注意的原则(多选题) 3.无折扣准备机适用的准备金的类型(离散,半连续准备金)(多选题) 4.退还准备金适用的准备金的类型(?兄台,哪些类型)(多选题) 5.内含价值的不足(多选题) 6.风险资本法的优点(多选题) 7.计划成本考虑的因素(多选题) 8.完全基金式的优点(多选题) 9.负债评估的目的(多选题) 10.个人寿险预定附加费用率规定了哪些限制(预定附件费用率,平均附加费用率,直接佣金比例,没有间接佣金比例)(多选题) 11.投资连接保险的费用组成部分(多选题) 12.偿付能力充足率及采取的监管措施(中国) 13.分红业绩报告的组成部分(固定附加费用的需要提交费用率报告吗?)(多选题) 14.保险定价过程(多选题) 15.资产份额定价法的其他应用(多选题) 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](http://www.100test.com)