

國立臺北商業大學附設空中進修學院 111 學年度第一學期期末考參考答案

考試科目：二專 514 貨幣銀行學(上)

考試日期：111 年 12 月 25 日 節次：4

一、選擇題 84% (每題 4 分)

- () 下列何者不是利率的期間結構理論？(A)預期理論 (B)風險結構理論 (C)市場區隔理論 (D)流動性貼水理論
- () 依據利率期限結構的預期理論，當預期未來短期利率上升時，長期利率將會：(A)下降 (B)不變 (C)上升 (D)不一定 (E)以上皆非
- () 在發行銀行盛行時期，當時的發行銀行係以發行：(A)銀行券 (B)國庫券 (C)金融債券 (D)政府公債 (E)股票 作為營利手段
- () 下列何者屬於電子銀行？(A)家庭銀行 (B)企業銀行 (C)電話銀行 (D)網路銀行 (E)以上皆是
- () 根據我國政府於 2001 年發布的金融控股公司法，金融控股公司可分為幾種類型？(A)兩種 (B)三種 (C)四種 (D)五種 (E)六種
- () 一般企業大多以間接金融方式取得融資，原因是：(A)銀行大力推動間接金融 (B)企業文化 (C)直接金融交易成本高 (D)政府法令限制
- () 下列何者無助於解決金融市場存在的逆向選擇及道德風險問題？(A)政府管制 (B)抵押品與淨值 (C)資訊的私人生產與販賣 (D)銀行的公營化
- () 利率的風險結構是指：(A)其他條件一樣，到期期限不同的債券有不同的利率 (B)到期期限一樣，其他條件不同的債券有不同的利率 (C)信用風險與流動性不同的債券有不同的利率 (D)以上皆非
- () 當公司倒帳風險上升時：(A)投資人對公司債需求減少、對國庫券需求增加 (B)公司債券供給增加 (C)投資人對公司債需求增加、對國庫券需求減少 (D)公司債供給減少
- () 五年期公司債的利率為 10%，五年期公債的利率為 6%，兩者的利率差距 4%稱為：(A)流動性風險溢酬 (B)信用風險溢酬 (C)市場風險溢酬 (D)期間風險溢酬
- () 一般而言，公司的信用評等等級愈高，其違約風險：(A)愈小 (B)愈大 (C)無關 (D)無法判斷
- () 繪製殖利率曲線時，橫軸與縱軸分別代表：(A)票面利率、到期期限 (B)到期收益率、到期期限 (C)到期收益率、票面利率 (D)以上皆非
- () 殖利率曲線出現負斜率代表：(A)長期債券的利率高於短期債券的利率 (B)長期債券的利率等於短期債券的利率 (C)長期債券的利率小於短期債券的利率 (D)以上皆可
- () 當公司債與公債的殖利率差距明顯擴大時，代表投資人預期：(A)經濟將會好轉 (B)經濟將會衰退 (C)通貨膨脹率將會上升 (D)通貨膨脹率將會下降
- () 下列有關各國金融市場現象的敘述。何者錯誤？(A)銀行是主要融資來源 (B)債權契約簡單易懂，而且限制條件少 (C)通常知名度高的大企業才可以發行證券融資 (D)股票不是企業的主要融資來源
- () 下列哪一項資訊不對稱的性質與其他三者不同？(A)知道自己的疾病後大量投保醫療險 (B)隱瞞實際房子狀況，在二手房屋市場上拍賣 (C)買入安全防護極佳的 Volvo 後，開始超速駕駛 (D)公司隱瞞營運狀況，大量發行股票
- () 契約型健身房突然停業，導致使會員遭受損失，這是哪種資訊不對稱問題？(A)逆向選擇 (B)道德風險 (C)交易成本 (D)經濟規模
- () 在金融市場中，下列何者是造成逆選擇的原因？(A)債權人提供太多資金供債務人使用 (B)債務人對如何使用資金，擁有的資訊比債權人多 (C)債務人獲取暴利的動機比債權人強烈 (D)債權人借出的資金沒有保護
- () 下列何者的資訊不對稱問題比較小？(A)銀行的借貸 (B)中古車買賣 (C)預售房屋 (D)私人間的古董買賣
- () 當企業向銀行借款時，下列何者無助於解決資訊不對稱問題？(A)充分揭露資訊 (B)提供擔保品 (C)支付高利率 (D)訂定限制性條款
- () 下列敘述何者錯誤？(A)政府加強金融監理，可以增加企業融資管道 (B)發放認股權證，可能引發企業經理人從事高風險投資 (C)發行股票所引發的監督成本比發行債券低 (D)在債權契約訂定限制性條款，可以減少道德風險問題

1.(B) 2.(C) 3.(A) 4.(E) 5.(B) 6.(C) 7.(D) 8.(B) 9.(A) 10.(B) 11.(A)

12.(B) 13.(C) 14.(B) 15.(B) 16.(C) 17.(B) 18.(B) 19.(A) 20.(C) 21.(C)

二、填充題 16%

1. (6%) 因為資訊不對稱而在交易前發生的問題為__逆選擇__；在交易之後發生的問題為__道德危險__

「保險公司不知道投保癌症險者的發病機率」是屬於道德危險問題，或是逆選擇問題？__逆選擇__（或兩者皆有）。

2. (10%) (此題需列出計算過程或說明) 假設目前的 1 年期利率為 2%，預期 1 年後與 2 年後將出現的 1 年期利率分別為 3%、4%，投資人對於 2 年期與 3 年期債券所要求的期限溢酬分別為 0.25% 與 0.5%，則 2 年期的債券利率約為：__2.75__%； $(2\%+3\%)/2+0.25\%=2.5\%+0.25\%=2.75\%$

3 年期的債券利率約為：__3.5__% $(2\%+3\%+4\%)/3+0.5\%=3\%+0.5\%=3.5\%$