

# 貨幣銀行學期中考(2018/11/30) [7:20pm - 9:10 pm]

姓名：

學號：

## 一、選擇題(每題 2.5 分；總共 100 分) [單選最合適者，選錯不倒扣]

- [ ] 下列何者為電子貨幣(electronic money)?(A)魔獸遊戲幣;(B)悠遊卡;(C)星巴克隨行卡;(D)比特幣(bitcoin)。
- [ ] 如果許多台灣的公司把每月發放給員工薪資，由原本撥入員工在郵局的存簿儲金的方式，改變成撥入員工在銀行的活期儲蓄存款，則：(A)M1B 不變；(B)M2 增加；(C)M1A 增加；(D)M1B 增加。
- [ ] 請問下列那一個不屬於貨幣機構？(A)中央銀行；(B)商業銀行；(C)信用合作社；(D)人壽保險公司。
- [ ] 如果 10 年期公債的面額為 100 萬元，目前的市場價格為 120 萬元，則票面利率、當期收益率、到期收益率的關係為：(A)票面利率>當期收益率>到期收益率；(B) 當期收益率>到期收益率>票面利率；(C)到期收益率>當期收益率>票面利率；(D)到期收益率>票面利率>當期收益率。
- [ ] 請問下列哪一項不是準貨幣(quasi money)？(A)結構型存款；(B)貨幣市場共同基金(MMMF)；(C)重購回協定(RP)；(D)外國人的新台幣存款。
- [ ] 關於貨幣衡量的敘述，下列何者「正確」？(A)M2 的資產涵蓋範圍、貨幣性均高於 M1A；(B)準貨幣(quasi money)包括在狹義的貨幣總計數中；(C)政府與銀行同業間的活期存款都計入 M1B 的貨幣總計數中；(D)通貨淨額是指通貨發行額扣除貨幣機構的庫存現金。
- [ ] 金融市場依信用工具的期限長短分類，可分為：(A)初級市場與次級市場；(B)債務市場與股權市場；(C)貨幣市場與資本市場；(D)集中市場與店頭市場。
- [ ] 下列何者不是貨幣的功能？(A) 計價單位；(B) 延期支付；(C) 價值儲藏；(D) 交易媒介。
- [ ] 在開放經濟之下，若本國儲蓄>本國投資，則反映：(A) 貿易順差，且資本淨流出；(B) 貿易逆差，且資本淨流出；(C) 貿易順差，且資本淨流入；(D) 貿易逆差，且資本淨流入。
- [ ] 因政府強制命令而形成的貨幣稱為：(A)象徵貨幣；(B)商品貨幣；(C)法定貨幣；(D)信用貨幣。
- [ ] 在財貨交易過程中，清算(settlement)是指：(A)款項及商品計算與對帳；(B)貨幣所有權的移轉；(C)建立交易契約；(D)財貨所有權的移轉。
- [ ] 假設有 a、b 兩種商品，數量分別為 10、20，其中 a 被用作貨幣，a 的「貨幣價值」=? (A) 2；(B) 1；(C) 0.5；(D) 0。
- [ ] 發生劣幣驅逐良幣的前提在於：(A)當劣幣的市場價值被低估時；(B)當良幣的市場價值被低估時；(C)當市場能夠自由選擇並決定何種商品做為交易支付工具；(D)當劣幣不再被大眾接受的交易支付工具。
- [ ] 有關新臺幣法償效力，下列敘述何者不正確?(A)外幣現鈔在台灣不得做為法償貨幣；(B)應以新臺幣來表示、記錄及結算在台灣所從事之交易；(C)商家或相關單位完全不得拒絕接受新臺幣現金支付的方式；(D)當法償貨幣被用來作清償債務時，債權人依法不得拒絕。
- [ ] 就我國主要支付系統交易現況來看，下列何者交易筆數最多？(A) 跨行匯款；(B) 金融同業資金電子化調撥清算；(C) ATM 跨行提款及轉帳；(D) ACH 代收代付。
- [ ] 金流透過股票交易的場合或性質係屬於：(A)貨幣市場；(B)債券市場；(C)直接金融；(D)間接金融。
- [ ] 銀行部門營運產生的信用風險是指\_\_\_\_\_的可能性：(A) 人謀不臧、機器設備當機而中斷營運；(B) 到期須償還負債但資產變現發生問題；(C) 利率走高使銀行蒙受嚴重損失；(D) 借款人未能及時足額償還銀行貸款而違約。
- [ ] 假設投資人以市場價格\$80 買入面值\$100、年票息\$10 且 1 年後到期的債券，在持有 1 年後以\$100 賣出，則該債券：(A) 投資報酬率為 37.5%；(B) 投資報酬率為 25%；(C) YTM = 12.5%；(D) YTM = 10%。
- [ ] 下列何者不屬貨幣市場工具?(A) 國庫券；(B)公司債；(C) 金融業拆款；(D) Repos。
- [ ] 信用卡之所以不是貨幣，主要是因為：(A)不具延遲支付功能；(B)不能降低交易成本；(C)不能增進儲蓄傾向；(D)不具價值儲藏功能。
- [ ] 如果美國央行降息，本國資本淨流出減少，表示可貸資金\_\_\_\_\_，利率\_\_\_\_\_。(A)供給減少、利率上升；(B) 需求減少、利率下降；(C)需求增加、利率下降；(D)供給增加、利率上升。
- [ ] 借款者在取得借款之後，基於其他種種動機而從事不被認可的活動，進而可能使貸款最後變成呆帳，這是反映：(A) 搭便車問題；(B) 道德危機問題；(C) 無擔保信用風險問題；(D) 反淘汰問題。
- [ ] 歐洲美元(eurodollars)是指：(A) 在歐洲銀行間交易的美元存款；(B) 在歐洲境外銀行之美元存款；(C) 在美國境外銀行的美元存款；(D) 在美國銀行間流通的歐元存款。

24. [ ] 當你跟別人(如銀行)借錢時，下列哪一種情況對你**最不利**？(A)利率為 9% 且通貨膨脹率為 7%；(B)利率為 4% 且通貨膨脹率為 1%；(C)利率為 13% 且通貨膨脹率為 15%；(D)利率為 25% 且通貨膨脹率為 50%。
25. [ ] 預期通貨膨脹率下降對可貸資金市場的影響為何？(A)可貸資金的供給減少、需求增加；(B)可貸資金的供給減少、需求減少；(C)可貸資金的供給增加、需求減少；(D)可貸資金的供給增加、需求增加。
26. [ ] 當放款利率 < 債券殖利率：(A) 銀行放款意願下降、債券價格上升；(B) 貸款需求增加、債券價格下降；(C) 銀行放款意願提高、債券價格上升；(D) 貸款需求降低、債券價格下降。
27. [ ] 在可貸資金市場上，若市場利率低於均衡水準表示：(A)資金供不應求；(B)資本淨流入；(C)市場利率下降；(D)有超額儲蓄。
28. [ ] 利用可貸資金模型分析，發生低利率的現象是因為：(A)擴張性財政政策；(B)投資需求大；(C)國民儲蓄傾向高；(D)貨幣貶值。
29. [ ] 次級市場可以使金融工具更具：(A)風險性；(B)安全性；(C)穩定性；(D)流動性。
30. [ ] 下列那一類型的金融機構，其資金來源較為穩定，故其資金用途主要為購買長期債券、股票及不動產？(A)捷商業銀行；(B)信用合作社；(C)農漁會信用部；(D)人壽保險公司。
31. [ ] 為了規避價格大幅波動的影響，買賣雙方事先簽訂契約，約定好數量、價格與日期以便未來進行財貨的交易，是屬何種金融工具？(A) 目標可贖回遠期契約(TRF)；(B) 無本金交割之遠期外匯(NDF)；(C) 期貨(Futures)；(D) 交換契約(Swap)。
32. [ ] 臺灣的貨幣市場工具中，目前以下那一種工具的交易規模最小？(A) 可轉讓定期存單(NCDs)；(B) 債券 RPs；(C) 金融業拆款；(D) 商業本票。
33. [ ] 債券價格與利率呈現什麼樣的關係？(A) 正向關係；(B) 反向關係；(C) 無關；(D) 關係不一定。
34. [ ] 若實際通貨膨脹率高於預期通貨膨脹率，則下列何者「正確」？(A)實質利率會比預期來的高；(B)對於債權人有利，對於債權人不利；(C)所有人都會因此受到傷害；(D)對資方不利，對勞方有利。
35. [ ] 下列那一項不屬於台灣貨幣總計數所定義之「準貨幣」？(A) 定期儲蓄存款；(B) 貨幣市場共同基金；(C) 股票市場共同基金；(D) 郵政儲金。
36. [ ] 狹義貨幣：(A)其流動性要比廣義貨幣來得高；(B)其整體經濟潛在購買力的代表性較高；(C)例如 M2；(D)最能反映信用貨幣的重要性。
37. [ ] 整體經濟的資金用途包括：(A)金融機構放款；(B)資本流入；(C)民間投資；(D)可貸資金供給。
38. [ ] 管理金融體系的意義並不在於：(A)降低發生金融恐慌而嚴重傷害經濟發展的風險；(B)維繫存款大眾對金融體系的信心並改善貨幣政策控制效力；(C)降低金融業營運成本，強化其市場競爭力；(D)改善大眾對金融體系的排斥與不信任態度，提昇金融體系運作效率。
39. [ ] 有關貨幣本質的陳述，下列何者為「偽」？(A)貨幣係金融工具之一；(B)貨幣為存量變數；(C)貨幣係普遍被接受用來從事交易或償還債務的支付工具；(D)貨幣就是錢財，相當於所得。
40. [ ] 假設利率為 7%，則明年\$100 的現值(present value)約為：(a) \$93；(b) \$97；(c) \$100；(d) \$107。

## [參考解答]

一、 BDDAA , DCBAC ,

BABCC , CDABD ,

BBCBC , AACDD ,

CABBC , ACCDA 。

(補充說明)

4. 因為溢價交易 ( $B < P$ ) , Current Yield  $>$  YTM , and tips:

if  $CY > YTM$ , then coupon rate  $> CY$  ; if  $CY < YTM$ , then coupon rate  $< CY$

(note:  $CY = C/P$ , coupon rate  $= c/B$ , because  $B < P$ ,  $C/B > C/P$ )

Therefore, Coupon Rate  $> CY > YTM$  (i.e. answer (A)) 。

12. 1 單位貨幣 a 可以用來買(即交換)2 單位的商品 b 。

18. 該債券投資報酬率 = 利息報酬率 + 資本利得率 =  $10/80 + (100-80)/80 = 0.375$  。