

109年公務人員初等考試試題

等 別：初等考試
類 科：金融保險
科 目：貨幣銀行學大意
考試時間：1 小時

座號：_____

※注意：(一)本試題為單選題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。
(二)本科目共 50 題，每題 2 分，須用 2B 鉛筆 在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。
(三)可以使用電子計算器。

- 1 對於金融市場的描述，下列何者錯誤？
(A)民眾申購公司股票屬直接金融 (B)民眾至銀行存款屬間接金融
(C)金融中介機構購入公司股票屬直接金融 (D)金融中介機構的放款屬間接金融
- 2 對於商業銀行的敘述，下列何者錯誤？
(A)商業銀行藉規模經濟降低放款的平均成本
(B)商業銀行收受民眾定期存款須提撥法定準備金
(C)商業銀行透過資產轉換提供流動性服務
(D)商業銀行放款利率通常高於民間借貸市場利率
- 3 關於公司債和普通股的敘述，下列何者正確？
(A)公司債的到期期限通常大於普通股的到期期限
(B)公司債的票面利率通常高於普通股的股利
(C)公司債的債息和普通股的股利通常可事先議定
(D)公司債和股票皆屬資本市場工具
- 4 下列資產：I 活期存款、II 郵政儲金、III 政府存款、IV 貨幣基金、V 銀行同業存款、VI 銀行承做結構型商品所收本金，納入貨幣總計數 M_2 的有：
(A) 3 項 (B) 4 項 (C) 5 項 (D) 6 項
- 5 設有面額 10 萬元 3 年到期的付息債券，息票率為 10%，銀行 1 年期定存利率為 5%。試問該債券的合理市價約為何？
(A) 11.36 萬元 (B) 12.72 萬元 (C) 13.26 萬元 (D) 14.82 萬元
- 6 在某金融市場上，1 年期債券年利率為 2%，2 年期債券年利率為 3%，2 年期債券的流動性溢酬 (liquidity premium) 為 1%。依據預期理論 (expectations theory)，1 年後的 1 年期債券利率為_____；另依據流動性溢酬理論 (liquidity premium theory)，1 年後的 1 年期債券利率為_____。空格處依序填入：
(A) 2%, 2% (B) 2%, 4% (C) 4%, 2% (D) 4%, 4%
- 7 在通貨緊縮期間，持有何種證券所面臨的損失最大？
(A)抗通膨債券 (B) 1 年期政府公債 (C) 5 年期政府公債 (D) 10 年期政府公債
- 8 關於逆殖利率曲線 (inverse yield curve) 的敘述，下列何者正確？
(A)指短期利率低於長期利率的現象
(B)市場區隔理論 (segmented markets theory) 認為是因長期債券需求相對低於其供給，短期債券需求相對高於其供給所致
(C)預期理論 (expectations theory) 認為是因市場預期未來短期利率將下跌
(D)流動性溢酬理論 (liquidity premium theory) 認為是因市場預期未來短期利率將上升，且升幅大於流動性溢酬
- 9 下列何者是指信用評等之等級在 BBB 或 Baa 以上 (含) 的債券？
(A)投機等級債券 (speculative grade bonds) (B)投資等級債券 (investment grade bonds)
(C)高收益債券 (high yield bonds) (D)垃圾債券 (junk bonds)
- 10 銀行現金儲值卡預收的款項，視同銀行收受：
(A)本票 (B)旅行支票 (C)活期存款 (D)定期存款
- 11 根據可貸資金理論 (loanable funds theory)，當投資人的財富縮水時，何者最不可能出現？
(A)債券需求下降 (B)債券價格下跌 (C)可貸資金供給減少 (D)利率下降

- 12 關於附買回協定 (repurchase agreement) 之敘述，下列何者錯誤？
 (A)指出售證券獲取資金的同时，承諾在未來將予購回
 (B)貨幣市場工具
 (C)納入貨幣總計數 M_2
 (D)銀行附買回債券負債，不須提撥流動準備
- 13 一個健全的金融安全網，通常不包括下列那一項？
 (A)存款保險 (B)利率管制 (C)最後貸款者 (D)審慎的金融監理
- 14 關於新版巴賽爾資本協定 (Basel III) 對銀行資本的規範，下列敘述何者錯誤？
 (A)普通股權益占風險加權資產比率最低為 10.5% (B)槓桿比率最低為 3%
 (C)保護緩衝資本比率 2.5% (D)自有資本適足率最低為 8%
- 15 貨幣政策的傳遞機制中有 Tobin's q 管道，Tobin's q 管道是指：
 (A)擴張性貨幣政策下，廠商的資本重置成本會增加，在較高的 Tobin's q 下，廠商的投資意願會增加，總需求會因此而上升
 (B)擴張性貨幣政策下，廠商的資本重置成本會下跌，在較高的 Tobin's q 下，廠商的投資意願會增加，總需求會因此而上升
 (C)擴張性貨幣政策下，廠商的市場價值會增加，在較高的 Tobin's q 下，廠商的投資意願會增加，總需求會因此而上升
 (D)擴張性貨幣政策下，廠商的市場價值會下跌，在較高的 Tobin's q 下，廠商的投資意願會增加，總需求會因此而上升
- 16 假設 A 銀行放款利率為 5%，補償性存款比率為 30%；B 銀行放款利率為 6%，補償性存款比率為 15%；C 銀行放款利率為 7%，補償性存款比率為 5%；D 銀行放款利率為 7.5%，補償性存款比率為 0%。試問那一家銀行的借款人實際負擔利率最低？
 (A) A 銀行 (B) B 銀行 (C) C 銀行 (D) D 銀行
- 17 由於銀行內部控制不當、資訊系統異常、人員舞弊或管理疏失，造成損失的風險，稱為：
 (A)作業風險 (operational risk) (B)信用風險 (credit risk)
 (C)法律風險 (law risk) (D)市場風險 (market risk)
- 18 下列敘述，何者錯誤？
 (A)「金融控股公司法」正式解除臺灣銀行業跨業經營限制
 (B)金融機構存放比率太低，代表金融機構流動性偏低
 (C)資金從銀行存款轉移投資貨幣市場基金，稱為金融非中介化
 (D)金融重建基金是政府動用公共資金，對問題金融機構存款人提供全額保障
- 19 下列何者不屬於銀行授信 5P 原則之一？
 (A)資金用途 (purpose) (B)利潤管制 (profit control)
 (C)還款來源 (payment) (D)債權保障 (protection)
- 20 當中央銀行在債券市場賣出政府公債 100 萬元新臺幣，同時發行定期存單 100 萬元新臺幣，則準備貨幣 (reserve money) (單位：新臺幣) 數量變動為何？
 (A)減少 200 萬元 (B)增加 0 萬元 (C)增加 100 萬元 (D)增加 200 萬元
- 21 根據 IS-LM 模型，當體系存在流動性陷阱時：
 (A)財政政策不存在排擠效果 (B)貨幣供給減少將使所得下降
 (C)貨幣供給增加將使利率下降 (D)財政支出增加將使利率上升
- 22 假設某國菲利普曲線 (Phillips curve) 為：通貨膨脹率 = $-0.5 * (\text{失業率} - 0.06)$ ，則政府若要降低通貨膨脹率 1%，必須忍受：
 (A)失業率增加 2% (B)失業率增加 0.5% (C)失業率減少 0.5% (D)失業率減少 2%
- 23 下列何者為影子銀行和傳統銀行的共通點？
 (A)皆受到金融監理單位相同的規範和管制 (B)皆納入存款保險制度
 (C)資金的來源與運用，主要是借短貸長 (D)皆須提撥法定準備金
- 24 下列關於貨幣需求的敘述，何者錯誤？
 (A)古典學派認為短期貨幣流通速度將受利率的負向影響
 (B)凱因斯認為貨幣需求由交易、預防和投機三大動機組成
 (C)包莫-杜賓 (Baumol-Tobin) 認為交易動機的貨幣需求受到利率的負向影響
 (D)傅利曼 (M. Friedman) 認為貨幣需求受到恆常所得 (permanent income) 的正向影響

- 25 假設有一銀行，資產的平均存續期間為 5 年，市值為 100 億元；負債的平均存續期間為 3 年，市值為 80 億元。則當市場利率上升 1%時，該銀行淨值變化為何？
(A)增加 2 億元 (B)增加 2.6 億元 (C)減少 2 億元 (D)減少 2.6 億元
- 26 若社會大眾將手上的現金存入活期儲蓄存款帳戶中，則：
(A) M_{1B} 會增加， M_2 也會增加 (B) M_{1B} 會增加， M_2 不變
(C) M_{1B} 不變， M_2 會增加 (D) M_{1B} 與 M_2 都不變
- 27 下列敘述何者正確？
(A)相較於貨幣制度，物物交換制度 (barter system) 的最大難題是交換雙方的需求要雙重吻合 (double coincidence of wants)
(B)信用卡俗稱塑膠貨幣，因此信用卡的使用額度將列入在我國中央銀行的廣義貨幣定義之中
(C) M_{1B} 與 M_2 年增率的消長常被用來推測股市資金動能的消長，金融實務界所謂的「黃金交叉」是指 M_2 年增率高於 M_{1B} 年增率的交叉點時
(D)郵政儲金匯業局只有存款業務沒有放款業務，是以郵政儲金總數並沒有計算在臺灣的廣義貨幣 M_2 定義中
- 28 下列關於金融市場的敘述，何者錯誤？
(A)到期期限在一年以下的短期債務工具交易市場稱為貨幣市場
(B)金融機構間的同業拆款屬於貨幣市場的金融交易工具
(C)依照金融交易工具是否為首次發行，可將金融市場分為初級市場 (primary market) 與次級市場 (secondary market)
(D)股票上市一段時間後的現金增資 (seasoned equity offerings) 是屬於次級市場的範圍
- 29 假設下列債券的票面利率 (coupon rate)、到期期限 (term) 都相同且面額 (face value) 都是 \$10,000，則那個債券會有最高的到期收益率 (yield to maturity)？
(A)債券以價格 \$6,000 賣出 (B)債券以價格 \$8,000 賣出
(C)債券以價格 \$10,000 賣出 (D)債券以價格 \$12,000 賣出
- 30 其他條件不變下，預期通貨膨脹率上升，則：
(A)債券需求會減少，債券供給會增加，利率會下跌 (B)債券需求會減少，債券供給會增加，利率會上揚
(C)債券需求會增加，債券供給會減少，利率會下跌 (D)債券需求會增加，債券供給會減少，利率會上揚
- 31 假設目前一年期債券利率是 2%，未來 3 年的一年期債券利率分別預期是 2.5%、3% 及 2%，則根據預期理論 (expectations theory)，何種到期期限的債券會有最高的利率？
(A)一年期 (B)兩年期 (C)三年期 (D)四年期
- 32 根據流動性溢酬理論 (liquidity premium theory)，下列何者會有負斜率的收益率曲線 (yield curve)？
(A)當預期短期利率平均下降幅度大於流動性溢酬
(B)當預期短期利率平均下降幅度小於流動性溢酬
(C)當預期短期利率平均下降幅度等於流動性溢酬
(D)以上皆不可能，因為流動性溢酬理論是用來解釋正斜率的收益率曲線
- 33 下列有關金融市場交易雙方資訊不對稱 (asymmetric information) 之敘述，何者錯誤？
(A)逆選擇 (adverse selection) 是發生在交易之前的資訊不對稱問題
(B)道德危險 (moral hazard) 是發生在交易之後的資訊不對稱問題
(C)金融中介無法降低金融市場資訊不對稱問題
(D)政府透過法令規範要求公司增加資訊揭露可降低資訊不對稱問題
- 34 CAMELS 評等系統是金融監理機關對銀行六大財務績效要素進行評估之評等系統，下列那一項財務指標是要素 A 的典型代表？
(A)資本適足率 (B)逾放比 (C)流動比率 (D)資產報酬率
- 35 下列何者不是銀行的表外業務 (off-balance-sheet activity) 項目？
(A)放款承諾 (B)證券投資 (C)信用狀 (D)放款出售
- 36 下列有關銀行缺口管理 (gap management) 的敘述，何者正確？
(A)當銀行的浮動利率資產大於浮動利率負債時，利率上升對銀行有利，應增加浮動利率放款
(B)當銀行的浮動利率資產大於浮動利率負債時，利率上升對銀行不利，應增加浮動利率存款
(C)當銀行的浮動利率資產小於浮動利率負債時，利率上升對銀行有利，應增加浮動利率放款
(D)當銀行的浮動利率資產小於浮動利率負債時，利率上升對銀行不利，應增加浮動利率存款

- 37 其他條件不變下，下列有關貨幣創造乘數的敘述，何者正確？
(A)中央銀行調高貼放利率，貨幣創造乘數會縮小
(B)中央銀行調高存款準備率，貨幣創造乘數會擴大
(C)銀行增加超額準備，貨幣創造乘數會擴大
(D)社會大眾持有較多的通貨，貨幣創造乘數會縮小
- 38 假設經濟體系只有活期與支票存款且法定準備率是 20%，社會大眾手上持有的通貨（現金）占活期與支票存款的比率是 20%，銀行持有的超額準備金占活期與支票存款的比率是 10%，若中央銀行發行 100 億元新鈔，在其他條件不變下，經濟體系最大所能創造的 M_{1A} 數量是多少？
(A) 540 億元 (B) 400 億元 (C) 360 億元 (D) 240 億元
- 39 從中央銀行的政策自主性、政策操作彈性及精確性、政策可逆性與政策執行速度等指標來看，何種貨幣政策工具有最多優點，將是中央銀行使用最頻繁的工具？
(A)重貼現政策 (B)公開市場操作政策 (C)法定準備政策 (D)選擇性信用管制政策
- 40 中央銀行於某次理監事聯席會後發布以下新聞稿：「鑑於國際經濟成長和緩，國內景氣回穩，加上明年通膨展望溫和，本行理事會認為維持政策利率不變，有助物價與金融穩定，且維持貨幣寬鬆，可協助經濟成長。」根據上述新聞稿，下列何者不是中央銀行的政策利率？
(A)重貼現率 (B)擔保放款融通利率 (C)短期融通利率 (D)同業拆款利率
- 41 我國中央銀行雖非營利機構，但每年卻創造了龐大的盈餘來挹注國庫，從中央銀行的資產負債表與損益表來看，下列影響中央銀行盈餘多寡的因素中，何者不是中央銀行所能掌控？
(A)國外資產的總量 (B)國外資產的利率 (C)定存單總量 (D)定存單利率
- 42 其他條件不變下，中央銀行發行定存單，則：
(A)準備貨幣會增加，貨幣供給會增加 (B)準備貨幣會減少，貨幣供給會減少
(C)貨幣乘數會擴大，貨幣供給會增加 (D)貨幣乘數會縮小，貨幣供給會減少
- 43 根據交易方程式 (equation of exchange)，假設貨幣流通速度是固定常數，將可導出通貨膨脹的數量理論，亦即通貨膨脹率等於：
(A)貨幣供給成長率減總產出成長率 (B)貨幣供給成長率加總產出成長率
(C)總產出成長率減貨幣供給成長率 (D)總產出成長率乘以貨幣供給成長率
- 44 經濟體系目前的狀況係位在 IS 曲線的右方及 LM 曲線的左方，代表：
(A)商品市場與貨幣市場都有超額需求 (B)商品市場與貨幣市場都有超額供給
(C)商品市場有超額需求、貨幣市場有超額供給 (D)商品市場有超額供給、貨幣市場有超額需求
- 45 根據泰勒法則 (Taylor rule)，假設目前通膨率是 3% 且長期均衡實質聯邦資金利率 (federal fund rate) 是 2%，在中央銀行目標通膨率是 2% 且產出缺口是 1% 情況下，聯邦資金利率目標應該定為何？
(A) 4% (B) 5% (C) 6% (D) 7%
- 46 根據利率平價條件 (interest rate parity condition)，如果本國利率是 5% 而外國利率是 3%，則外國貨幣匯率預期會如何變化？
(A)升值 2% (B)貶值 2% (C)升值 8% (D)貶值 8%
- 47 下列有關長期匯率的敘述，何者錯誤？
(A)購買力平價 (purchasing power parity, PPP) 理論主張長期匯率的變動取決於兩國的相對物價水準
(B) PPP 理論無法完全解釋長期匯率的原因之一是兩國的貨物並不完全相同
(C)長期來看，一國如變得比另一國更具生產力，則該國貨幣會升值
(D)長期來看，一國如提高貿易障礙，則該國貨幣會貶值
- 48 凱因斯的流動性偏好理論 (liquidity preference theory) 主張實質貨幣需求與名目利率呈反向關係，這背後意味著：
(A)貨幣流通速度是一固定常數，與名目利率無關 (B)貨幣流通速度與名目利率呈同方向變動關係
(C)貨幣流通速度與名目利率呈反方向變動關係 (D)貨幣流通速度與名目利率是可正可負的關係
- 49 下列情況何者會有較嚴重的排擠效果 (crowding-out effect)？
(A) LM 曲線越陡峭 (B) LM 曲線越平坦 (C) IS 曲線越陡峭 (D) 總合支出曲線越陡峭
- 50 下列有關通貨膨脹的敘述，何者正確？
(A)物價水準一次性上漲稱為通貨膨脹
(B)政府採取暫時的擴張性財政政策，會造成短期物價上漲，這是通貨膨脹的主要來源
(C)中央銀行持續性採取擴張性貨幣政策，會造成物價不斷上漲，這是通貨膨脹的主要來源
(D)通貨膨脹與中央銀行是否能堅持穩定物價的獨立性無關