

國立臺北大學 104 學年度學士班暨進修學士班轉學生招生考試試題

系 別：會計學系學士班 2 年級
科 目：經濟學

考試時間：80 分鐘

第 1 頁 共 2 頁

可 不可 使用計算機

一、選擇題 (每小題 2 分)

1. 從支出面計算 GDP 時,下列哪一項不會計入?
(A) 阿汪在超市買了一瓶水; (B) 華碩公司向上游廠商買入面板原料;
(C) 宏碁電腦公司在新竹擴建廠房; (D) 捷安特公司從台灣出口單車到美國。
2. 台灣的現代經濟成長出現在何時?
(A) 荷治時期; (B) 劉銘傳治台時期;
(C) 日本統治初期; (D) 1950 年代初期。
3. 2011 年初,許多食物的價格大幅上漲,而一般人覺得主計處之消費者物價指數之變動低估物價上漲之幅度。假設主計處之消費者物價指數之計算,食物類的支出比重是 25%。現若 2010-2011 年之間,食物類之價格上升 10%,而食物類以外的商品與服務之價格下降 5%,請問以 2010 年為基期 (指數等於 100),2011 年之消費者物價指數等於多少?
(A) 100.0; (B) 98.75;
(C) 125.0; (D) 102.5。
4. 以 R 代表名目利率,則 $1+R$ 等於:
(A) 本期 1 張貨幣對下一期 1 張貨幣的相對價格;
(B) 本期 1 單位商品對下一期 1 單位商品的相對價格;
(C) 本期 1 單位資本財對下一期 1 單位資本財的相對價格;
(D) 本期 1 單位資本財對同期 1 單位消費的相對價格。
5. 假設經濟裡只有甲乙兩農家,且無固定資本財。當實質利率為 4% 時,甲欲生產 80 包米,消費 70 包米;乙欲生產 50 包米,消費 65 包米。請問均衡時,總合儲蓄為何?
(A) 高於 0 包; (B) 低於 0 包;
(C) 等於 0 包; (D) 無法確定。
6. 以下哪一項是逆向選擇的例子?
(A) 投保汽車保險之後,駕駛可能愈會開快車; (B) 開車較粗心的駕駛比較會來買汽車保險;
(C) 有錢人比較會來買汽車保險; (D) 窮人比較買不起保險。
7. 阿龍原先年薪是 60 萬元,因為工作表現甚佳,老闆大舉加薪成為 80 萬元。他原先手頭常持有 3,000 元現金,若物價水準不變,加薪後他手頭持有的現金會
(A) 增加; (B) 不變;
(C) 減少; (D) 無法確定。
8. 依據經濟學的分析,個別商品的價格是由供給與需求所決定,相對而言,一般物價水準 (如消費者物價指數) 是如何決定的?
(A) 總合借貸供給與需求; (B) 總合商品供給與需求;
(C) 總合貨幣供給與需求; (D) 總合勞動供給與需求。
9. 央行在外匯市場上購入價值新台幣 1,000 萬元的美元外匯,
(A) M2 會增加新台幣 1,000 萬元; (B) M1 會增加新台幣 1,000 萬元;
(C) 存款貨幣會增加新台幣 1,000 萬元; (D) 準備貨幣會增加新台幣 1,000 萬元。
10. 國外基金經理人看好台灣的股票市場,匯入 1,000 萬美元來台灣買股票,這對名目匯率有何影響?
(A) 美元外匯供給增加,故新台幣升值; (B) 美元外匯供給增加,故新台幣貶值;
(C) 美元外匯需求增加,故新台幣貶值; (D) 美元外匯需求減少,故新台幣升值。

試題隨卷繳交

接背面

國立臺北大學 104 學年度學士班暨進修學士班轉學生招生考試試題

系 別：會計學系學士班 2 年級

考試時間：80 分鐘

科 目：經濟學

第 2 頁 共 2 頁

可 不可使用計算機

11. 某國在 2010 年有貿易順差 100 億美元，國外要素所得淨額 -10 億美元，這表示該國
(A) 經常帳順差 110 億美元； (B) 資本淨流入 110 億美元；
(C) 在國際借貸市場上借入 90 億美元； (D) 資本淨流出 90 億美元。
12. 某國政府今年有稅收 1,000 億元，政府消費支出 700 億元，政府固定投資 200 億元，
(A) 政府儲蓄等於 100 億元； (B) 政府財政赤字等於 100 億元；
(C) 政府財政盈餘等於 100 億元； (D) 以上皆非。
13. 失業率是指失業人口占下列那一項之比率？
(A) 總人口數； (B) 15 歲以上之人口數；
(C) 民間非監管人口數； (D) 勞動力。
14. 貨幣中立性 (neutrality of money) 的主張為
(A) 貨幣需求的變動只會影響物價水準等名目變數，實質變數不受影響；
(B) 貨幣供給的變動只會影響物價水準等名目變數，實質變數不受影響；
(C) 貨幣供給的變動只會影響家庭的名目所得，實質所得不受影響；
(D) 貨幣需求的變動只會影響家庭的名目所得，實質所得不受影響。
15. 依據凱因斯總合供需模型，在景氣衰退時，若政府採取擴張性財政政策使總合需求增加，
(A) 名目工資率會下降； (B) 名目工資率會上升；
(C) 實質工資率會下降； (D) 實質工資率會上升。

二、申論題 (只有專有名詞無經濟直覺推論不計分)

1. 請簡單介紹為何美國會施行量化寬鬆貨幣政策 (Quantitative Easing; 簡稱 QE) 之原因以及執行方式 (若只單純回答次貸危機或金融危機不計分)。並利用你所學過的任何經濟理論或模型推導出量化寬鬆貨幣政策的過程與結果。(10 分)
2. 2009 年的景氣衰退讓台灣的失業率從前一年的 4.14% 上升為 5.85%。經建會於 2008 年底推出消費券政策，每一個人可領新台幣 3,600 元。消費券發放總金額為新台幣 857 億元。請先利用簡單凱因斯模型，且假設邊際消費傾向等於 0.6，推測台灣的國民所得會增加多少？並說明及解釋此政策實際的效果。(10 分)

三、計算題

1. 假設當王先生的每月收入為 50,000 元時，他會買 20 條麵包。但當他收入為 60,000 元時，他會買 22 條麵包。請計算麵包之收入彈性。對王先生而言，麵包是奢侈品、必需品、還是劣等品？為什麼？(20 分)
2. 甲公司為一獨占廠商，其產品之反需求函數為 $P=100-2Q$ 。其中 P 代表商品價格，Q 代表需求量。甲公司生產一單位產品之邊際成本為 20 元，又其固定成本為 0。(30 分)
 - (1) 若甲公司無法差別取價，請計算使其利潤極大化之數量及價格，及此時之利潤。
 - (2) 現假設甲公司可做第一級差別取價，請計算使其利潤極大化之數量，及此時之利潤。

試題隨卷繳交