

注意事項：不必抄題，但請依序將題號標出，並寫在答案紙上，否則不予計分。

一、單選題(每題 3 分，共 22 題計 66 分)

- 下列敘述何者是屬於規範性的(normative)?
  - 今年受疫情的影響，全球的經濟成長率會下滑。
  - 台灣過去十年來所得分配愈來愈不平均。
  - 新冠肺炎疫情的影響，防疫物品需求增加，會使防疫物品的價格上揚。
  - 因應新冠肺炎疫情對經濟的負面衝擊，中央銀行應該調降市場利率。
- 如果台灣對美國的淨出口增加時，美元在台灣的外匯市場上會有何變化?
  - 美元需求增加，新台幣升值。
  - 美元需求增加，新台幣貶值。
  - 美元供給增加，新台幣升值。
  - 美元供給增加，新台幣貶值。
- 日常中發生的事件或多或少都會擾動某些特定市場的均衡狀態。除了下列敘述的事件改變外，其他條件都不變，則何者是不正確的?
  - 開放牛肉進口，國內牛肉市場的均衡價格下跌，交易量減少。
  - 實質國民所得提高，個人電腦市場的均衡價格上漲，交易量增加。
  - 豪雨損壞農作物，蔬菜市場均衡價格提高，交易量減少。
  - 巴西咖啡豆歉收，使用巴西咖啡豆的星巴克咖啡價格上升，交易量減少。
- 以下和需求彈性有關的推論敘述，哪一個才是正確的?
  - 報載某品牌運動鞋上月打九折促銷，該品牌當月營收增加二成以上，可推論該品牌運動鞋的市場需求價格彈性小於一。
  - 當電力費率調漲後，家庭的電費支出隨之增加，可推論家庭對電力需求彈性小於一。
  - 某種財貨的價格變化無常，但消費者對這種財貨的購買支出始終不變，可推論此種財貨的需求彈性小於一。
  - 如果牛肉每盎司從 100 元降到 90 元，消費者的需求量從 50 盎司增加到 60 盎司，由此可推論牛肉的需求彈性小於一。
- 當投資人對某一家公司的前景看法悲觀時，該公司股票在市場上會產生何種變化?
  - 市場需求會增加，供給會增加，從而該公司的股票價格會下跌。
  - 市場需求會增加，供給會減少，從而該公司的股票價格會下跌。
  - 市場需求會減少，供給會增加，從而該公司的股票價格會下跌。
  - 市場需求會減少，供給會減少，從而該公司的股票價格會下跌。

注意事項：不必抄題，但請依序將題號標出，並寫在答案紙上，否則不予計分。

- 根據「效率工資理論」(the efficiency wage model)，下列敘述何者正確?
  - 廠商訂定高於市場均衡水準的工資是為了最大化員工的努力程度。
  - 勞動的工資水準由勞動需求決定。
  - 廠商會以低工資的新員工來替代高工資的舊員工。
  - 勞動的工資水準由勞動市場的供給和需求決定。
- 如果稻米市場是一完全競爭市場，則稻米產業的長期供給曲線?
  - 就是所有個別廠商供給曲線經水平加總之後所得到的曲線。
  - 就是長期平均成本曲線最低點以上的長期邊際成本曲線。
  - 就是產業擴張時，把不同時間點的短期均衡點連結起來的軌跡。
  - 就是所有短期供給曲線經水平加總之後所得到的曲線。
- 今年初，因武漢肺炎疫情延燒，政府祭出口罩限購政策，並自 2 月 1 日開始，將口罩售價調降為每片 5 元。這樣的政策作法在經濟學的專業用詞分別稱為：
  - 數量上限和價格上限。
  - 數量上限和價格下限。
  - 數量下限和價格上限。
  - 數量下限和價格下限。
- 假設阿樂每日將所得花在紅茶及米漢堡的消費上，他對紅茶(X)及米漢堡(Y)的邊際效用函數分別為  $MU_x = 42 - 3X$ ， $MU_y = 20 - 2Y$ 。若紅茶及米漢堡的價格分別為  $P_x = 3$ ， $P_y = 2$ 。阿樂追求效用極大下，若他每日紅茶的最適消費量為 12，則每日米漢堡的最適消費量為多少?
  - 5
  - 6
  - 7
  - 8
- 某一商品在消費的過程中會產生正的消費外部性，此一商品完全由市場機制來決定交易量將會發生：
  - 市場均衡交易量少於社會期望最適的交易量。
  - 市場均衡交易量多於社會期望最適的交易量。
  - 市場均衡交易量等於社會期望最適的交易量。
  - 以上皆有可能。
- 假設貿易前，美國一雙鞋子的成本是 60 美元，而法國一雙是 250 法郎。美國一磅鵝肝的成本是 30 美元，而法國一磅是 100 法郎。如果兩國開放自由貿易後，法國會進口哪一項產品？這項進口品在法國國內自己生產一單位的機會成本是多少?
  - 進口鵝肝，機會成本等 100 法郎。
  - 進口鵝肝，機會成本等於 0.4 雙鞋子。
  - 進口鞋子，機會成本等於 250 法郎。
  - 進口鞋子，機會成本等於 2.5 磅鵝肝。

注意事項：不必抄題，但請依序將題號標出，並寫在答案紙上，否則不予計分。

12. 以一個進口國而言，比較這個國家對進口商品課徵進口稅和實施進口配額，下面哪一個陳述才是正確的？
- (A) 關稅與進口配額皆會降低國內消費者的福利，增加國內生產者的福利與產生絕對損失。  
 (B) 關稅提高國內消費者的福利，但是進口配額降低國內消費者的福利。  
 (C) 關稅降低國內生產者的福利，但是進口配額增加國內生產者的福利。  
 (D) 關稅造成絕對損失，但是進口配額不會。
13. 如果台灣某香菸公司發現他的產量比當年銷售量多出 5 萬包，在當年計算 GDP 時，這 5 萬包香菸的價值將會如何處置？
- (A) 將被記錄為損失，因此不被包含在當年的 GDP 之中。  
 (B) 成為下一年的 GDP 的一部分。  
 (C) 記錄為消費支出，成為當年 GDP 的一部分。  
 (D) 記錄為存貨投資，成為當年 GDP 的一部分。
14. 如果政府提高利息所得稅時，
- (A) 可貸資金的供給增加，利率會下降。  
 (B) 可貸資金的供給減少，利率會上升。  
 (C) 可貸資金的需求增加，利率會上升。  
 (D) 可貸資金的需求減少，利率會下降。
15. 如果有一個國家的平均每人國民所得持續維持每年 5% 的經濟成長率，則大概在幾年後，這個國家的平均每人國民所得會倍增？
- (A) 21 年 (B) 14 年 (C) 10 年 (D) 7 年。
16. 消費者物價指數(CPI)是應用加權平均的統計方法所計算的物價指標，有關各種財貨與勞務的權數(weight)是如何決定的？
- (A) 就消費者所購買各項財貨與勞務支出占總支出的比例做為權數。  
 (B) 所有財貨與勞務的權數都相同。  
 (C) 根據每一項財貨與勞務的價格作為權數。  
 (D) 權數是隨機指定的。
17. 如果社會上有些人失業一段時間後，他們決定不再積極找工作並回學校念書。其他條件不變下，他們的決定馬上會導致下個月社會的：
- (A) 失業率不受影響，勞動參與率下降。  
 (B) 失業率增加，勞動參與率不受影響。  
 (C) 失業率增加，勞動參與率增加。  
 (D) 失業率下降，勞動參與率下降。

注意事項：不必抄題，但請依序將題號標出，並寫在答案紙上，否則不予計分。

18. 一個社會，如果沒有現金外流，商業銀行也沒有超額準備金，若銀行存款準備率為 20%，當某家商業銀行向中央銀行借入 \$1,000 並貸放出去，則社會的貨幣供給最終會：
- (A) 增加 \$5,000 (B) 增加 \$4,000 (C) 增加 \$1,250 (D) 增加 \$1,000。
19. 假設某國在當年的總體資料顯示，經濟成長率=4%，通貨膨脹率=6%，薪資稅率=3%，失業率=2%，則該國當年的「痛苦指數」是多少？
- (A) 2% (B) 5% (C) 8% (D) 9%。
20. 受到「武漢肺炎」影響，疫情嚴重的國家紛紛採取封城並管制人民外出，使得：
- (A) 市場總合需求曲線左移，市場總合供給曲線左移。  
 (B) 市場總合需求曲線右移，市場總合供給曲線右移。  
 (C) 市場總合需求曲線左移，市場總合供給曲線不變。  
 (D) 市場總合需求曲線不變，市場總合供給曲線左移。
21. 費雪效果 (Fisher effect) 是指：
- (A) 當預期物價膨脹時，名目利率會上升。  
 (B) 當預期物價膨脹時，實質利率會上升。  
 (C) 當預期物價膨脹時，名目工資率會上升。  
 (D) 當預期物價膨脹時，名目匯率會上升。
22. 若外國利率相對於本國利率降低，則以下何者正確？
- (A) 本國資金流出，同時本國人將減少持有國外金融資產。  
 (B) 本國資金流出，同時本國人將增加持有國外金融資產。  
 (C) 國外資金流入，同時本國人將減少持有國外金融資產。  
 (D) 國外資金流入，同時本國人將增加持有國外金融資產。

## 二、複選題 (每題 4 分，共 6 題計 24 分)

1. 若魯賓遜只消費兩種商品，則以下的推論何者不可能存在？
- (A) 二個商品都是正常財。  
 (B) 二個商品都是必需財。  
 (C) 一個商品是必需財，另一個商品是劣等財。  
 (D) 一個商品是奢侈財，另一個商品是季芬財。
2. 有關柏拉圖最適(Pareto optimal)境界，以下敘述何者正確？
- (A) 黑手定理(Invisible Hand Theorem)是指競爭均衡必然保證柏拉圖最適境界。  
 (B) 達到柏拉圖最適境界下的要素組合效率，必須符合邊際轉換率相等。  
 (C) 當各個產品的市場價格等於邊際成本時，其對應的產量組合即達成產出組合效率。  
 (D) 當各個生產要素的市場價格等於邊際產量時，其對應的產量組合即達成產出組合效率。

國立屏東大學 109 學年度日間學士班轉學(暑假)考試試題

系別：管理學院聯招群二年級(財務金融學系、會計學系)

科目：經濟學

注意事項：不必抄題，但請依序將題號標出，並寫在答案紙上，否則不予計分。

3. 若政府對某一商品課徵一定稅率的從量稅，則以下有哪幾項的敘述是正確的？
- (A)若此商品的需求彈性大於供給彈性，則生產者負擔的稅負較多。
  - (B)若此商品的需求曲線比供給曲線陡，則生產者負擔的稅負就愈多。
  - (C)若從量稅稅率愈高，則政府的稅收收入就愈多。
  - (D)若從量稅稅率愈高，則課稅產生的無謂損失就愈多。
4. 以下何者是貨幣政策的工具？
- (A)公開市場操作 (B)優惠貸款利率 (C)法定存款準備率 (D)重貼現率。
5. 貨幣基數是：
- (A)通貨淨額+支票存款。
  - (B)通貨總額。
  - (C)通貨淨額+銀行實際準備金。
  - (D)商業銀行向中央銀行的借款。
6. 以下敘述何者正確？
- (A)持有股票會有風險，所以風險趨避者不會去買股票。
  - (B)投資組合報酬的標準差愈高，表示其報酬的波動性愈高。
  - (C)投資組合報酬的標準差愈小，表示投資風險愈高。
  - (D)就保險市場而言，道德危機是指人們在投保後，會比較不注意自己的高風險行為。

三、計算題 (10 分)

1. 假設  $S = -50 + 0.25Y_d$ ,  $I = 100$ ,  $G = 60$ ,  $Y_d = Y - 120$ , 請計算：(1)政府支出乘數為多少？(2)均衡所得  $Y$  是多少？(3)政府平衡預算乘數為多少？(每項 2 分，共 6 分)
2. 依據交易方程式(equation of exchange),若貨幣供給量為 3,000,平均物價水準為 7,商品與勞務總交易量為 4,200,則貨幣流通速度(V)應為多少?(2 分)
3. 若 A 國提供當年的統計資料如下：工資 200 億元，政府購買 100 億元，國內投資支出 200 億元，利潤 150 億元，民間消費支出 400 億元，淨出口 50 億元，利息 100 億元，地租 50 億元。請問 A 國當年的 GDP 是多少？(2 分)