

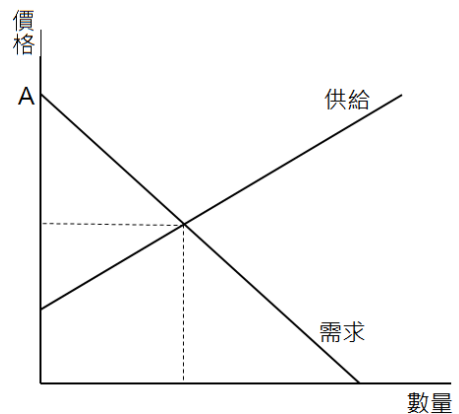
學系	經濟學系	考試時間	70 分鐘
科目	經濟筆試	本科總分	100 分

※請務必標明題號，依序作答於答案卷上（題上作答者不予計分）

壹、選擇題 (80 分，每題 4 分)

第 1 題到第 4 題請參見右側圖形回答。

1. 右圖是蘋果市場的供給與需求曲線。圖中供給曲線之方程式是 $Q^S = 0.5P - 4$ ，需求曲線 $Q^D = 20 - P$ ，其中 Q^S 是供給量， Q^D 是需求量， P 是價格。請問圖中 A 點座標是



- A. (0, 12)。
- B. (0, 20)。
- C. (10, 0)。
- D. (20, 0)。

2. 請問此市場的供需均衡為何？

- A. 均衡價格 = 12，均衡數量 = 8。
- B. 均衡價格 = 14，均衡數量 = 6。
- C. 均衡價格 = 16，均衡數量 = 4。
- D. 均衡價格 = 18，均衡數量 = 2。

3. 在市場均衡上，消費者剩餘的數量是多少？

- A. 4。
- B. 8。
- C. 16。
- D. 20。

4. 醫學報導證實多吃蘋果可以提高免疫力，消費者得到此訊息後，需求曲線會往_____移動並造成均衡改變。在新均衡點上，生產者剩餘的數量會比原均衡點_____。

- A. 往右，減少。
- B. 往左，減少。
- C. 往右，增加。
- D. 往左，增加。

背面尚有試題

東吳大學 107 學年度大學個人申請入學招生考試試題

第 2 頁 / 共 5 頁

學系	經濟學系	考試時間	70 分鐘
科目	經濟筆試	本科總分	100 分

5. 國內生產毛額(Gross Domestic Product, 簡稱 GDP)
- A. 包含外國人在本國境內生產的產出, 不包含本國人在外國生產的產出。
 - B. 不包含外國人在本國境內生產的產出, 包含本國人在外國生產的產出。
 - C. 包含外國人在本國境內生產的產出, 也包含本國人在外國生產的產出。
 - D. 只要是本國國民的產出都應該包含在 GDP 之內。
6. 國內生產毛額 (GDP) 衡量一國總產出的市場價值, 但是一般認為以此衡量經濟福祉會有一些缺點。請問下述哪一項『不是』上述論及的缺點。
- A. GDP 沒有考慮到所得分配。
 - B. GDP 數值會受到物價變動的影響。
 - C. GDP 不考慮生產時對環境造成的破壞。
 - D. GDP 沒有考慮市場外的產出以及地下經濟。
7. 小明考上大學後打工賺錢買了一台摩托車, 雖然他很享受奔馳的快感, 但是摩托車卻會排放廢棄並產生噪音。經濟學稱此現象為:
- A. 機會成本。
 - B. 利潤極大。
 - C. 效用極大。
 - D. 外部效果。
8. 小明以及其他駕駛會需要購買汽油才能騎車或是開車, 駕駛人為每公升汽油付出的 26 元是私人成本, 而社會成本則是_____私人成本。
- A. 高於。
 - B. 等於。
 - C. 低於。
 - D. 以上三種情況都可能有能。
9. 依照以上兩小題的描述, 我們可以判定目前駕駛人所購買的汽油數量是_____使經濟福祉達到極大的汽油數量。
- A. 等於。
 - B. 小於。
 - C. 大於。
 - D. 無法判斷。

東吳大學 107 學年度大學個人申請入學招生考試試題

第 3 頁 / 共 5 頁

學系	經濟學系	考試時間	70 分鐘
科目	經濟筆試	本科總分	100 分

10. 汽機車是重要的行動污染源，台灣居民都會因為空氣品質不良而受害。以下哪一個項目最『不可能』是經濟學家會建議的處理方法：
- A. 由消費者聯盟出面與汽機車駕駛談判補償問題。
 - B. 隨油價附加污染稅。
 - C. 規定單號車牌單日上路，雙號車牌雙日上路。
 - D. 馬力大的汽機車排放污染也多，故特別提高其牌照稅。
11. 關於貨幣的功能及價值，請選出一項『最不正確』的敘述：
- A. 古人曾經用貝殼做為貨幣。
 - B. 戰俘營中的香菸也可作為交易及計價單位。
 - C. 黃金、白銀做為貨幣價值一定比紙幣高。
 - D. 以物易物的社會不使用貨幣，價格系統必定比較複雜。
12. 下列何者是擴張性貨幣政策？
- A. 中央銀行在公開市場買入債券。
 - B. 中央銀行在公開市場賣出債券。
 - C. 中央銀行提高重貼現率。
 - D. 中央銀行提高應提準備比率。
13. 關於商業銀行之敘述，下列何者錯誤？
- A. 商業銀行在儲蓄者與借貸者之間扮演中介角色
 - B. 家庭是銀行之資金供給者，也是資金需求者。
 - C. 商業銀行如有借款需求需向中央銀行借貸，商業銀行之間不可以互相借貸。
 - D. 商業銀行主要收入的來源是放款利息收入以及各種服務的手續費收入。
14. 2018 年 4 月 8 日台灣銀行公布之美金牌告匯率是 29.19，請在以下選出一項『錯誤』的敘述。
- A. 這表示需要 29.19 元新台幣才能購買 1 美元。
 - B. 若匯率提高為 29.50，表示台幣升值。
 - C. 台幣升值對台灣的進口商有利。
 - D. 台幣貶值對台灣的出口商有利。

背面尚有試題

東吳大學 107 學年度大學個人申請入學招生考試試題

第 4 頁 / 共 5 頁

學系	經濟學系	考試時間	70 分鐘
科目	經濟筆試	本科總分	100 分

15. 以下那一個名詞最能貼切形容中央銀行對於新台幣匯率的管理制度。
- A. 不列頓森林制度
 - B. 固定匯率制度。
 - C. 完全準備制度。
 - D. 管理浮動制度。
16. 某甲在 2017 年初投資 125 萬元購買股票，當年度內獲得股利 22 萬元，但是年尾股市不振，某甲認賠殺出，以 109 萬元賣出股票。請問某甲在 2017 年持有此股票的投資報酬率是：
- A. 3.2%。
 - B. 4.8%。
 - C. 12.8%。
 - D. 17.6%。
17. 某甲正在考慮 250 萬元資金要如何安排，已知定存利率 5%，如果購買股票則有 0.60 機率賺到 10% 報酬，但是也有 0.40 機率報酬只有 2%。請在以下選出一個正確敘述：
- A. 股票的預期報酬是 6.4%。
 - B. 股票的預期報酬是 8.2%。
 - C. 股票的風險貼水是 1.8%。
 - D. 股票的風險貼水是 3.6%。
18. 一般借貸契約中都是約定名目利率而未包含通貨膨脹率考量。如果在契約期間內國際油價高漲而導致國內發生了原先沒有預期到的物價上漲，請問此情況：
- A. 對借出資金者有利。
 - B. 對申辦貸款的資金需求者有利。
 - C. 對借貸雙方都有利。
 - D. 對借貸雙方都沒有影響。

東吳大學 107 學年度大學個人申請入學招生考試試題

第 5 頁 / 共 5 頁

學系	經濟學系	考試時間	70 分鐘
科目	經濟筆試	本科總分	100 分

19. 假設某國家 2017 年社會新鮮人的起薪 32,000 元，而 2000 年時起薪是 25,000 元。資料顯示從 2000 年到 2017 年物價上漲率為 15%。比較 2017 年與 2000 年：
- A. 名目工資上漲 7,000 元，而實質工資只上漲 2,500 元。
 - B. 名目工資上漲 7,000 元，而實質工資只上漲 2,826 元。
 - C. 名目工資上漲 7,000 元，而實質工資下跌 2,500 元。
 - D. 名目工資上漲 7,000 元，而實質工資下跌 2,826 元。
20. 關於充分就業，請在以下選出一項正確的敘述：
- A. 只有摩擦性失業及循環性失業時就稱為充分就業。
 - B. 只有結構性失業及循環性失業時就稱為充分就業。
 - C. 只有摩擦性失業及結構性失業時就稱為充分就業。
 - D. 想找工作的人都能就業稱為充分就業。

貳、申論題(20 分)

在勞動市場上，家計部門提供勞動，廠商則是勞動的需求者。請在勞動市場圖形內畫出勞動供給曲線（5 分），勞動需求曲線（5 分）。假設政府規定最低工資為三萬元，此金額高於目前勞動市場均衡工資。請分析此最低工資政策之效果。

<注意：考生不可於文中書寫個人姓名或任何足以識別身分之文字或符號>