

淡江大學 107 學年度進修學士班寒假轉學生招生考試試題

系別：商管組三年級

科目：經濟學

8-1

考試日期：1月13日(星期日)第2節

本試題共 三 大題， 2 頁

本試題雙面印刷

一、是非題(每題 3 分，共 30 分)

- 1、若 X 商品價格增加會造成 Y 商品的需求提高，則此二商品為替代品。
- 2、當平均變動成本為最低時，則此時的邊際成本高於平均變動成本。
- 3、預算線會隨所得下降而旋轉內移。
- 4、若某勞動者永遠視休閒為劣等財，則其勞動供給曲線恆為正斜率。
- 5、邊際成本遞增導致生產可能線呈現負斜率。
- 6、當經濟處於流動性陷阱時，以影響產出而言，貨幣政策無效，但財政政策有效。
- 7、工資水準提高會導致總合供給線右移。
- 8、若出現短暫的石油價格上漲，總合需求線將左移。
- 9、短期總合供給曲線愈陡峭，則短期菲利普曲線也將愈陡峭。
- 10、調升存款準備率屬於擴張性貨幣政策。

二、單選題(每題 4 分，請在每題選出一個最佳的答案，共 40 分)

- 1、下列何者不是廠商生產的機會成本？
(A) 支付勞工的薪水 (B) 機器設備的折舊損耗 (C) 行銷費用 (D) 借款建設廠房的利息
- 2、假設檳榔的需求函數是 $Q = 50 - 5P$ ，Q 與 P 分別代表檳榔的數量與價格。目前檳榔的價格是 2。假設政府擬限制檳榔的生產，一旦檳榔的供給減少，價格將上漲至 4，則檳榔消費者願意付多少代價，阻止政府實施管制？
(A) 30 (B) 70 (C) 90 (D) 160
- 3、淡水魚丸工廠的生產函數為 $Q = 10LK$ ，當勞工雇用量為 $L = 6$ 且資本使用量為 $K = 1$ 時，則勞工對資本的邊際技術替代率為何？
(A) $\frac{1}{6}$ (B) 6 (C) 10 (D) 16
- 4、某電子公司擁有兩間工廠，其邊際成本曲線為：
(A) 兩間工廠個別邊際成本線之水平加總 (B) 兩間工廠個別邊際成本線之垂直加總
(C) 兩間工廠個別總成本線合計後之平均值 (D) 兩間工廠個別總成本線加總後，再求其邊際值
- 5、下面那一種財貨或服務可能產生「共有的悲劇」(The Commons of Tragedy)？
(A) 海洋漁產 (B) 高速公路 (C) 治安環境 (D) 美麗風景
- 6、下列有關債券的市場價格之敘述，何者正確？

本試題雙面印刷

淡江大學 107 學年度進修學士班寒假轉學生招生考試試題

系別： 商管組三年級

科目：經濟學

8-2

考試日期：1 月 13 日(星期日) 第 2 節

本試題共 三 大題， 2 頁

- (A) 與市場利率呈正相關
- (B) 因發行日、面值已固定，所以債券之市場價格也固定
- (C) 因債券發行數量固定，所以債券之市場價格僅由需求決定
- (D) 由債券未來各期收益的現值決定

7、邊際消費傾向與政府支出乘數的關係為：

- (A) 邊際消費傾向愈大，政府支出乘數愈大
- (B) 邊際消費傾向愈大，政府支出乘數愈小
- (C) 政府支出乘數不受邊際消費傾向所影響
- (D) 政府支出乘數與邊際消費傾向之關係視所得高低而定

8、下列何者會增加台灣居民對美元的需求？

- (A) 出口商品至美國
- (B) 自美國進口商品
- (C) 出售美國公債
- (D) 賣出虛擬貨幣或比特幣 (bitcoin)

9、假設全社會人口 2000 萬人，15 歲以上的民間人口為 1500 萬人，勞動參與率為 80%，找到工作的有 800 萬人，則失業人口為：

- (A) 40 萬人
- (B) 400 萬人
- (C) 800 萬人
- (D) 1200 萬人

10、在簡單凱因斯模型中，若消費函數為 $C = a + bY$ ，且 $a > 0$ ， $0 < b < 1$ ，則：

- (A) 平均消費傾向等於邊際消費傾向
- (B) 平均消費傾向小於 1 大於零
- (C) 邊際消費傾向大於 1
- (D) a 代表自發性消費

三、問答題(每題 15 分，共 30 分)

- 1、請說明消費者剩餘與生產者剩餘的意義。(5 分)當一國由封閉體系轉變成開放體系時，請問此對該國之消費者剩餘與生產者剩餘有何影響？(10 分)
- 2、請根據 IS-LM 模型說明隨政府支出擴張而出現之排擠效果為何？(5 分) 同時 IS 線及 LM 線之陡峭或平坦，對排擠效果之大小有何影響，請繪圖分析比較？(10 分)