

淡江大學 106 學年度進修學士班寒假轉學生招生考試試題

6-1

系別：商管組二年級

科目：經濟學

考試日期：1 月 6 日(星期六) 第 2 節

本試題共 三 大題， 兩 頁

一、是非題(每題 4 分，共 20 分)

1. 甲消費一杯可樂得到總效用 5，乙消費一杯可樂得到總效用 10，則乙從一杯可樂上所得到的滿足程度是甲的 2 倍。
2. 某人總是將所得中的百分之十花在娛樂上，則這個人對娛樂的所得彈性一定是 1。
3. GDP 和 GNP 的衡量基準雖然不一樣，但兩者的變動一定是同方向。
4. 奢侈品的所得彈性大於 1。
5. GDP 的數字上升，代表民眾的福祉上升。

二、選擇題(每題 5 分，共 50 分)

1. 假設消費品的邊際效用都大於 0，則以下何者正確？(a)無異曲線不可以是負斜率(b)無異曲線有可能是正斜率(c)不同的無異曲線不會相交(d)b 和 c。
2. 下列哪些事情不可能導致某商品的均衡交易量增加、市價上漲(a)需求增加，供給增加(b)需求減少，供給增加(c)需求增加，供給減少(d)需求減少，供給減少。
3. 下列哪些事情可能會使新台幣有升值的壓力？(a)持續的貿易順差(b)持續的貿易逆差(c)外資持續將資金匯出台灣(d)以上皆非。
4. 未預期的通貨膨脹(a)有利於資方，不利於勞方(b)不利於貸方，有利於借方(c)不利於資方，有利於勞方(d)a 和 b。
5. 在固定規模報酬的完全競爭產業中，如果政府對產品課每單位 2 元的從量稅，長期均衡時(a)稅完全由廠商負擔(b)稅完全由消費者負擔(c)廠商和消費者各負擔一半(d)不一定。
6. 長期而言，追求利潤的廠商若決定營運(最適產量 > 0)，則它的生產者剩餘(a)可能 < 0 (b)不可能 < 0 (c)一定等於 0(d)難以判斷。
7. 若消費品 X 和 Y 之間的邊際替代率始終固定，則消費者的無異曲線(a)一定為直線(b)可能為彎向原點的曲線(c)X 和 Y 之間不可能是替代品(d)以上皆非。
8. 某廠商決定增加廣告費支出 2 百萬元，則這個廠商在短期(a)利潤最大的產量會增加(b)利潤最大的產量不變(c)生產的邊際成本提高(d)生產的平均變動成本提高。
9. 按照凱因斯模型，下列哪些政策組合會導致 GDP 一定增加，但物價水準的變化不一定？(a)降低所得稅但增加貨幣供給(b)提高石油進口關稅但貨幣供給增加(c)降低石油進口關稅但貨幣供

淡江大學 106 學年度進修學士班寒假轉學生招生考試試題

系別：商管組二年級

科目：經濟學

6-2

考試日期：1月6日(星期六) 第2節

本試題共 三 大題，兩 頁

給增加(d)以上皆非。

10. 某完全競爭產業的長期均衡供給線是正斜率。原本的長期均衡價格是 20。後來市場需求大增，長期均衡價格上升為 30。這時個別廠商的利潤 (a) 會增加 50%(b)會不變(c)可能增、也可能減 (d)會減少。

三、問答題(共 30 分)

1. 請利用市場供需圖，分別說明下列事情對本土牛肉市場的均衡價格及均衡交易量的影響(簡要即可)
- (a) 本土牛隻爆發感染口蹄疫事件，政府撲殺病牛。(7 分)
 - (b) 豬肉的價格上漲，但牛皮製品的銷路一落千丈。(7 分)
2. 某經濟體系的結構如下：消費函數 $C=400+0.5Y^d$ ，投資函數 $I=600$ ，政府購買函數 $G=400$ ，可支配所得 $Y^d=Y-T$ ，淨稅賦 $T=0.2Y-200$ ，出口 $X=500$ ，進口 $M=0.2Y$ 。請問：
- (a) 原本的均衡產出下的儲蓄總額是多少(8 分)？
 - (b) 如果自發性消費支出增加 100，均衡產出會增加多少(8 分)？