

單選題(每題5分，共100分)

1. 若 X 貨物是介於正常物品與劣等物品之間的中性物品(neutral goods)，則

- I. 其所得改變時，該物之消費量不因之而改變。
- II. 其需求曲線必定為負斜率。
- III. 其所得彈性為零。
- IV. 其價格彈性為零。

- (1) I 為正確的
- (2) 僅 I, II 為正確的
- (3) 僅 I, II, III 為正確的
- (4) I, II, III, IV 均屬正確

2. 完全競爭廠商

- I. 面對的需求線是一水平線。
- II. 能在同一價格售出任何數量之產品。
- III. 可以容易地擴充產能增加銷售。

- (1) 僅 I 為正確。
- (2) 僅 I, II 為正確。
- (3) 僅 I, II, III 為正確。
- (4) I, II, III, IV 均屬正確。

3. 價格變動與廠商總收入(total revenue) 的相關性為

- (1) 呈正向相關。
- (2) 呈負向相關。
- (3) 不一定，需視其供給結構而定。
- (4) 不一定，需視其需求結構而定。

4. 當每小時工資由100元上升至150元時，一毫麻勞工之勞動收入(earnings)

- I. 有可能不變
 - II. 有可能上升
 - III. 有可能下降
- (1) 僅 II 為正確
 - (2) 僅 I 為正確
 - (3) 僅 I, II 為正確
 - (4) I, II, III, 均正確

5. 每年春節前後因為年終獎金的發放使得消費增加，假設年終獎金的制度廢除，併入平常的薪水中，則此變革可能導致

- I. 利率水準上升
- II. 消費水準上升
- III. 消費水準下降

- (1) 僅 I 正確
- (2) 僅 I, II 正確
- (3) 僅 I, III 正確
- (4) 均不正確

6. 以下敘述何者為正確。

- (1) 實質 GDP 為指以基期之物價計算的 GDP。
- (2) 以每人實質 GDP 衡量國民經濟福利，未能反應所得分配狀況。
- (3) 吉尼係數(Gini's coefficient)可做為輔助GDP不均度之指標而其計算方法是：羅奇士曲線(Lorenz Curve)與絕對均等線以下之三角形面積之比例。
- (4) 以上均是。

7. 貨幣供給 M2 是指

- I. 準貨幣
- II. 定期存款
- III. 定期儲蓄存款
- IV. 郵匯局存款

- (1) I + II + IV.
- (2) I + III + IV.
- (3) I + II + III.
- (4) I + II + III + IV.

8. 以下何者為錯誤的敘述

- (1) 所謂自然失業率(natural rate of unemployment)指一經濟社會只存在摩擦性或結構性失業者之失業率。
- (2) 勞動力可區分為二大類：就業與失業。
- (3) 15歲以上的非軍事人口可區分為二類：勞動力與非勞動力。
- (4) 一個15歲以上有工作能力，現在沒有工作且隨時可以工作的人稱為失業者。

9. 判斷下列敘述的正確性

- I. 當政府收入小於支出時稱為財政赤字，政府可以發行公債以彌補收支差額。
- II. 當經濟體系已達充分就業時，擴張性的財政政策對於產出沒有影響，但將提高物價與利率之水準。
- III. 當經濟體系已達充分就業時，擴張性的貨幣政策對於利率與產出均沒有影響，但將提高物價水準。

- (1) 僅 I 正確。
- (2) 僅 I, II 正確。
- (3) 僅 I, III 正確。
- (4) I, II, III, 均正確。



10. 若甲國為相對勞動豐富國而乙國為相對資本密集國。假設二國均僅以勞動與資本從事生產，且假設A產品為勞動密集產品，B產品為資本密集產品，則二國將以何種方式進行貿易分工？
 (1) 甲國將多生產A產品，乙國將多生產B產品。
 (2) 甲國將進口B產品，乙國將進口A產品。
 (3) 甲國將出口A產品，乙國將出口B產品。
 (4) 上皆是。
11. 假設你的效用函數可以表示為 $U(X, Y) = X + Y$ ，
 (1) 則無異曲線會凸向原點。
 (2) X 與 Y 的需求曲線均為負斜率的。
 (3) X 與 Y 均是劣等財。
 (4) 以上皆非。
12. 當政府支出與租稅均同數量增加時，利率將
 (1) 增加
 (2) 不變
 (3) 減少
 (4) 不一定
13. 假設消費函數為 $C=200+0.5(Y-T)$ 、投資函數為 $I=1000-200r$ ，其中 Y 為所得， r 為利率。而政府支出 $G=300$ ，政府租稅收入 T 為 200，則
 (1) IS曲線為 $Y=2,800-400r$
 (2) IS曲線的斜率為 -400
 (3) (1), (2) 均正確
 (4) (1), (2) 均不正確
14. 若生產函數為 $Y = AK^{0.2}L^{0.7}$ ，則此生產函數為
 (1) 規模報酬固定
 (2) 規模報酬遞減
 (3) 規模報酬遞增
 (4) 倘人需較多關於生產函數之訊息才能判斷其規模報酬。
15. 其他條件不變下，在下列那些條件下 Tobin's q 會提高？
 (1) 股票價格提高。
 (2) 資產的重置成本提高。
 (3) 更多資產之投入
 (4) 以上皆非
16. 痞商在做投資決策時，若面對財務限制 (financing constraints)，則決定其投資量最主要的因素將是
 (1) 斜率
 (2) 資產成本
 (3) 預期未來利潤
 (4) 當期利潤
17. 一個獨占者在固定價格 $r=5$ 之下，購買一種投入 x 作為其生產產品的唯一因素投入。其所面對的需求與生產函數各為 $P=85-3q$ 與 $q=2\sqrt{x}$ 。則利潤極大之下 p, q 與 x 為：
 (1) $q=25, x=10, p=55$
 (2) $q=10, x=25, p=55$
 (3) $q=15, x=10, p=25$
 (4) $q=10, x=15, p=25$
18. 以下敘述何者為非？
 (1) 在固定規模報酬下，擴張導為一直線
 (2) 在固定規模報酬下，資本產出彈性等於勞動產出彈性
 (3) 在固定規模報酬下，所有投入因素之邊際報酬均呈零階齊次式
 (4) 一固定規模報酬之Cobb-Douglas 生產函數，其平均勞動生產量為資產與勞動比例之函數。
19. 利率之上升將 _____ 當期消費以及 _____ 工作努力程度
 (1) 提高；提高
 (2) 提高；降低
 (3) 降低；提高
 (4) 降低；降低
20. 政府支出永久性之增加將透過下列何種管道提高勞動備用水準 (employment)？
 (1) 對休閒的財富效果
 (2) 因利率上升所導致之跨期替代效果
 (3) 因利率下降所導致之跨期替代效果
 (4) 以上皆非

{老鷗字體}