

經濟學試題與解答(2017年9月)

1. 觀念，主要總體變數和 IS-LM 模型

澳大利亞的國內生產總值從 1960 年的 185.68 億美元增加到 2015 年的 1 兆 3,391.41 億美元，其貨物和服務的出口占國內生產總毛額 (GDP) 的比例從 13% 上升到 19.8%，商品和服務進口占 GDP 的比例從 14.1% 上升到 21.2%，國外收入淨所得占 GDP 的比例從 -1.59% 上升到 -2.05%。計算 1960 年至 2015 年澳大利亞國民生產總毛額 (GNP) 的增長。

- (1) 1 兆 2,934.16 億美元。
- (2) 1 兆 3,020.29 億美元。
- (3) 1 兆 3,205.73 億美元。
- (4) 1 兆 3,477.30 億美元。

2. 觀念，主要總體變數和 IS-LM 模型

2016-17 年 (4 月至 3 月) 印度的利率從 6.75% 降至 6.25%，成本通膨指數從 1,081 上升至 1,125。印度實質實際利率在 2017 年 3 月是多少？ (將您的答案舍入小數點後第二位)

- (1) 2.18%。
- (2) 2.68%。
- (3) 3.57%。
- (4) 10.32%。

3. 通貨膨脹和失業

長期菲利普曲線可以用 x 軸的失業率和 y 軸的通貨膨脹率來表示：

- (1) 45° 線。
- (2) 凸曲線。
- (3) 水平線。
- (4) 垂直線。

4. 經濟產出和勞動力市場

技術快速變化主要是由於：

- (1) 週期性失業。
- (2) 摩擦失業。
- (3) 季節性失業。
- (4) 結構性失業。

5. 通貨膨脹和失業

如果“u”是失業率，那麼經濟中的工資通貨膨脹關係，是由菲利普曲線關係給

定的：
$$\frac{\Delta W}{W} = 0.12 - 2.15u$$

如果預期的通貨膨脹率是4%，目前的失業率是5%，那麼按照「增加預期的菲利普曲線」計算通貨膨脹率為：

- (1) 4.00%。
- (2) 5.00%。
- (3) 5.25%。
- (4) 5.58%。

6. 國際收支，匯率，價格，利率

考慮到一個國家的國際收支會計製度，從國外收到的淨出口和淨所得之和被稱為：

- (1) 預算赤字。
- (2) 資本賬(CA)餘額。
- (3) 經常賬(KA)餘額。
- (4) 官方儲備賬戶。

7. 經濟產出和勞動力市場

對於短期的 AS-AD 模型，經濟政策的特點是：

- (1) 僅 AS 曲線移動。
- (2) 僅 AD 曲線移動。
- (3) AS 和 AD 曲線皆移動。
- (4) 不可能回答，當不知道經濟政策是否被考慮。

8. 觀念，主要總體變數和 IS-LM 模型

下列哪一項是正確的？

- (1) 國內生產總毛額(GDP)的衡量，可以用來計算通貨膨脹。
- (2) 當經濟停止交易時，國民生產總毛額(GNP)無法計算。
- (3) 在封閉經濟中，國民生產總毛額(GNP)可能不同於國內生產總額(GDP)。
- (4) 國民生產總毛額(GNP)和國內生產總毛額(GDP)之間的差額是淨出口。

9. 觀念，主要總體變數和 IS-LM 模型

保持所有其他因素不變，下列哪些政策應該有助於在短期內增加經濟增長（在 IS-LM 框架）？

- (1) 增加政府開支。
- (2) 利率上升。
- (3) 增加個人所得稅率。

(4) 以上答案都不正確。

10. 觀念，主要總體變數和 IS-LM 模型

考慮一個國家的 2016 年國內生產總毛額(GDP)為 750 億貨幣單位 (CU)，沒有從國外收到淨所得。現在，如果今年的私人消費是 2,500 億 CU，私人投資是 1,500 億 CU，政府開支是 1,000 億 CU，經常賬(CA)餘額應該是多少？假設這個國家是一個開放的經濟體。

- (1) 2,500 億 CU 的赤字。
- (2) 6,500 億 CU 的赤字。
- (3) 2,500 億 CU 的盈餘。
- (4) 6,500 億 CU 的盈餘。

11. 經濟產出和勞動力市場

閱讀以下陳述並回答：

I) 目標區設定可以降低匯率波動帶來的不確定性。

II) 如果匯率威脅波動到目標區外，中央銀行可以通過貨幣政策來控制匯率。

- (1) 只有陳述 I) 是正確的。
- (2) 只有陳述 II) 是正確的。
- (3) 陳述 I) 和 II) 都正確的。
- (4) 這兩個陳述都不正確的。

12. 通貨膨脹和失業

在一個經濟體中，假設勞動生產率是不變的，並不取決於所使用因素的數量和/或質量，當所生產的商品的價格將高於商品的邊際成本：

- (1) 市場不是完全競爭。
- (2) 市場競爭非常激烈。
- (3) 商品的定價完全不取決於市場條件。

13. 國際收支，匯率，價格，利率

2015 年，美國（外國）一籃子商品和服務的價格為 1,000 美元，同時英國（國內）則為 622.26 英鎊。如果 2015 年的匯率是 $S_{GBP/USD}=0.654$ (1 美元= 0.654 英鎊)，則 2015 年實質匯率（貿易條件）是多少？

- (1) 0.654。
- (2) 1。
- (3) 1.051。
- (4) 1.607。

14. 國際收支，匯率，價格，利率

如果兩國之間的購買力平價(PPP)得到驗證，下列哪一項陳述是正確的？

- (1) 兩國的一般價格水平是一致的。
- (2) 單一價格法則對於可交易和不可交易的商品皆是成立的。
- (3) 兩國的通貨膨脹率必須始終保持一致。
- (4) 兩國的一般價格水平間的對應關係即為匯率。

15. 國際收支，匯率，價格，利率

考慮擁有貨幣 CUA 和貨幣 CUB 的兩個國家 A 和 B，它們目前的匯率 (CUB / CUA) 為 0.8368 (即 1 CUA 為 0.8368 CUB)。現在如果 A 國的一籃子商品花費 25 萬 CUA，而在 B 國花費亦同為 25 萬 CUB，那麼以下哪一項是正確的？

- (1) 一籃子商品在 A 國較 B 國便宜。
- (2) 一籃子商品在 B 國較 A 國便宜。
- (3) 一籃子貨物在這兩個國家的成本皆同，若都是用同一種貨幣計算的。
- (4) 我們需要更多的信息來回答這個問題。

解答:

1	a)
2	a)
3	d)
4	d)
5	c)
6	c)
7	b)
8	a)
9	a)
10	c)
11	c)
12	a)
13	c)
14	d)
15	a)