

範題(54)

麵包店製造麵包，製造過程中花費1萬元買糖，2萬元買麵粉，3萬元支付工資，4萬元支付店租，已知麵包店銷售麵包所得為20萬元，其生產的附加價值為多少？ (A)10萬元 (B)13萬元 (C)16萬元 (D)17萬元。

(101關務四等)

Ans: (D)

▶▶ 附加價值 = 銷售收入 - 中間投入成本 (材料成本) = $20 - (1 + 2) = 17$ 。

範題(55)

臺灣大學以年薪臺幣500萬元，聘請一名美國籍諾貝爾經濟學獎得主來臺進行經濟學課程講座。此位大師的薪資對臺灣當年度GNP或GDP的影響是： (A)GDP減少500萬元 (B)GNP增加500萬元 (C)對GDP沒有影響 (D)對GNP沒有影響。

(101關務四等)

Ans: (D)

▶▶ 付給外國要素之所得對GNP沒有影響，但GDP增加。

範題(56)

政府的經常性支出不包含下列那一項？ (A)政府消費性支出 (B)政府移轉性支出 (C)政府利息支出 (D)政府投資支出。

(97地方特考四等)

Ans: (D)

▶▶ 「政府經常性支出」指的是「政府消費性支出」+「政府移轉性支出」+「政府利息支出」。而「政府儲蓄」= 政府稅收 - 政府經常性支出。

範題(57)

某公司自國外進口1,000萬元的各種原料，經過加工後，一半的產品以2,000萬元內銷至國內市場，另一半產品以3,000萬元出口至國外。此公司為臺灣創造多少的GDP？ (A)1,000萬元 (B)2,000萬元 (C)3,000萬元

元 (D)4,000萬元。

(102鐵路員級)

Ans: (D)

▶▶國內生產之總價值為5,000萬元 (= 2,000 + 3,000)，但扣除進口中間財1,000萬元後才是GDP，故GDP為4,000萬元。

範題(58)

下列何種情況之下，國債金額最可能減少？ (A)持續的政府預算赤字 (B)持續的政府預算平衡 (C)持續的政府預算盈餘 (D)和政府預算無關。

(102鐵路員級)

Ans: (C)

▶▶國債乃政府預算赤字擴大而起，為使國債金額減少，應靠政府預算持續盈餘。

題型二 名目與實質GNP，經濟成長率等應用

範題(1)

比較國際間，各國人民的生活水準，下列那一個指標，比較合適？ (A)名目GNP (B)實質GNP (C)平均每人名目國民所得 (D)平均每人名目實質國民所得。

(87普)

Ans: (D)

▶▶比較各國人民生活水準，應將物價變動及人口因素列入考量，宜以per capita real GNP衡量，應選(D)。

範題(2)

假設某國以1958年為基期，計算得1956年實質GNP比1960年的實質GNP為低。據此，可作下列那一個推論？ (A)1960年的物價比1956年的高 (B)1956年的名目GNP一定比1960年名目GNP大 (C)1960年的名目GNP一定比1956年名目GNP大 (D)若1956年物價高於1960年，1956年名目GNP才有可能較大。

(88關務)

Ans: (D)

▶▶▶ 實質GNP = 名目GNP ÷ 物價，即名目GNP = 實質GNP × 物價。1956年實質GNP較低，因此只有其物價高時，名目GNP才「可能」較大，答案為(D)。

範題 (3)

一國的國民生產毛額從1970年的2,850億美元，上升到1975年的5,000億美元。同期GNP平減指數（1982 = 100）由75上升到80，因此，期間實質GNP成長了大約：(A)64% (B)75% (C)16.6% (D)50%。（88關務）

Ans: (A)

▶▶▶ 1970年實質GNP = $2,850 \div 0.75 = 3,800$ ；
 1975年實質GNP = $5,000 \div 0.8 = 6,250$ ；
 $(6,250 \div 3,800) - 100\% = 64.47\%$ ，答案為(A)。

範題 (4)

若2010年GNP平減指數為125，名目GNP為1,000億元；2011年GNP平減指數為80，名目GNP為800億元，則實質GNP成長率為：(A)20% (B)-20% (C)25% (D)-25%。（102鐵路員級）

Ans: (C)

▶▶▶ 2010年實質GNP = 名目GNP ÷ 平減指數 × 100
 $= 1,000 \div 125 \times 100 = 800$ ；
 2011年實質GNP = 名目GNP ÷ 平減指數 × 100
 $= 800 \div 80 \times 100 = 1,000$ ；
 2011年實質GNP成長率 = $(1,000 - 800) \div 800 = 25\%$ 。

範題 (5)

某國政府希望負債對國內生產毛額比率（debt-to-GDP ratio）在5年內由目前30%降至25%，實質GDP目前為3000億，五年後預估增加到4000億，五年後估計物價將上漲5%，則這五年內政府負債成長率最多可為多少%？(A)38.3 (B)33.3 (C)16.7 (D)5。（101原住民三等）