SOUTH EASTERN UNIVERSITY OF SRI LANKA

FIRST YEAR EXAMINATION IN BUSINESS ADMINISTRATION & COMMERCE (EXTERNAL) – 2007 / 2008

HELD IN MARCH / APRIL – 2008

BBA / COM 14 (II) – MACRO ECONOMICS

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

நேரம் : 03 மணித்தியாலங்கள்

---

01. பின்வரும் எண்ணக்கருக்களை சுருக்கமாக விளக்குக.
    - i) பொருட் சந்தையும் பணச்சந்தையும்
    - ii) சிற்றினப் பொருளியலும் பேரினப் பொருளியலும்
    - iii) தன்னிச்சையான முதலீடும் தூண்டப்பட்ட முதலீடும்
    - iv) வேலையின்மையும் கீழுழைப்பும்
    - v) பணவீக்கமும் பணச்சுருக்கமும்

(05 x 04 = 20 புள்ளிகள்)

02. i) பேரினப் பொருளியல் பகுப்பாய்வில் ஏற்பட்ட அபிவிருத்திகளை சுருக்கமாக விளக்குக.

(06 புள்ளிகள்)

ii) முதலின் எல்லை வினைத்திறன் என்பதை விளக்குக.

(06 புள்ளிகள்)

iii) பேரினப் பொருளாதார மாறிகளை அடையாளம் காண்க. இம்மாறிகள் தமக்கிடையே பரஸ்பரம் தொடர்புடையன என்பதனை நீர் ஏற்றுக் கொள்வீரா? உமது விடைக்கு காரணங்கள் தருக.

(08 புள்ளிகள்)

03. a) ஒரு திறந்த பொருளாதாரத்தின் தகவல்கள் பின்வருமாறு தரப்படுகின்றன. (எல்லாப் பெறுமதிகளும் மில்லியன் ரூபாக்களில் தரப்பட்டுள்ளன)

வருமானம்	800
எல்லை நுகர்வு நாட்டம்	0.8
வரவு செலவுத்திட்ட பற்றாக்குறை	30
இறக்குமதிகள்	50
ஏற்றுமதிகள்	60
சராசரி சேமிப்பு நாட்டம்	0.1
முதலீடு	50
வரி வருமானம்	60

பின்வருவனவற்றைக் கணிக்க.

i. சமநிலை தேசிய வருமானம்

(02 புள்ளிகள்)

ii. நுகர்வுத் தொழிற்பாடு

(02 புள்ளிகள்)

iii. சேமிப்புத் தொழிற்பாடு

(02 புள்ளிகள்)

iv. பெருக்கியின் பெறுமதி

(02 புள்ளிகள்)

v. சமநிலை தேசிய வருமானம் 1010 மில்லியனாக அதிகரிக்க அரசு செய்ய வேண்டிய மொத்தச் செலவு எவ்வளவு?

(02 புள்ளிகள்)

vi. முதலீட்டில் ஏற்படும் 50% வீழ்ச்சியினால் சமநிலைத் தேசிய வருமானமட்டத்தில் ஏற்படும் பாதிப்பு.

(02 புள்ளிகள்)

vii. மேற்குறித்த தரவுகளை வரைபடத்தில் தருக.

(02 புள்ளிகள்)

b) இறைக் கொள்கை என்றால் நீர் விளங்கிக் கொள்வது யாது? இறைக் கொள்கையின் குறிக்கோள்களை சுருக்கமாக விளக்குக.

(06 புள்ளிகள்)

04. a) "கெயின்சியப் புரட்சி" என்பதனால் கருதப்படுவது யாது?

(06 புள்ளிகள்)

b) செலவுத் தூண்டல் பணவீக்கத்தினை கேள்வித் தூண்டல் பணவீக்கத்திலிருந்து எவ்வாறு வேறுபடுத்துவீர்

(07 புள்ளிகள்)

c) கெயின்சிய நுகர்வுத் தொழிற்பாட்டினை நிர்ணயிக்கும் காரணிகளை விளக்குக.

(07 புள்ளிகள்)

05. a) பின்வரும் சமன்பபாடுகள் அரசாங்க தலையீடற்ற ஒரு மூடப்பட்ட பொருளாதாரம் ஒன்றின் தகவல்களாகும். (தகவல்கள் அனைத்தும் மில்லியன் ரூபாவில் தரப்பட்டுள்ளன)

நுகர்வுச் சார்பு (C) = $100 + 0.8Y$
முதலீட்டுச் சார்பு (I) = $150 - 6r$
பணத்தின் கேள்விச் சார்பு (L) = $0.2Y - 2r$
பண நிரம்பல் = 150

பின்வருவனவற்றைக் கணிக்குக:

i. IS சமன்பாடு

(02 புள்ளிகள்)

ii. LM சமன்பாடு

(02 புள்ளிகள்)

iii. வருமானத்தின் போது சமநிலை மட்டம் மற்றும் வட்டி வீதம்

(02 புள்ளிகள்)

iv. பொதுச் சமநிலை வருமான மட்டத்தில் நுகர்வு, முதலீடு

(02 புள்ளிகள்)

v. IS , LM வளையிகளை ஒரு வரைபில் காட்டுக.

(02 புள்ளிகள்)

b)

ஆண்டு	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
பணவீக்கம்	9.6	9.4	4.7	6.2	14.2	9.6	6.3	7.6	11.6	13.7
வேலையின்மை	10.5	9.2	8.9	7.6	7.9	8.8	8.4	8.3	7.7	6.5

(மூலம் : இலங்கை மத்திய வங்கி ஆண்டறிக்கை 1996 – 2007)

மேற்கூறப்பட்ட இலங்கையின் 10 வருட கால பேரினப் பொருளாதார மாறிகளான பணவீக்கம், வேலையான்மை என்பனவற்றிக்கிடையிலான விட்டுக்கொடுப்பு (Trade – off) இடம் பெற்று பேரனப் பொருளாதார இலக்குகள் அடையப் பெற்றுள்ளதா என்பதனை பிலிப்ஸ் வளைகோட்டு ஆய்வினைப் பயன்படுத்தி கருத்துரைக்குக.

(10 புள்ளிகள்)

*****

SOUTH EASTERN UNIVERSITY OF SRI LANKA

FIRST YEAR EXAMINATION IN BUSINESS ADMINISTRATION & COMMERCE (EXTERNAL) – 2007 / 2008

HELD IN MARCH / APRIL – 2008

BBA / COM 14 (II) – MACRO ECONOMICS

Answer all question.

Time : 03 Hours

---

01. Briefly explain the following concepts,
    i) Goods market and money market
    ii) Microeconomics and macroeconomics
    iii) Autonomous investment and induced investment
    iv) Unemployment and underemployment
    v) Inflation and deflation.

(05 x 04 = 20 Marks)

02. i) Briefly explain the development of macroeconomics analysis.

(06 Marks)

ii) Explain the marginal efficiency of capital

(06 Marks)

iii) Identify the macroeconomic variables. Do you agree that these variables are inter related among them? Give reason for you answer.

(08 Marks)

03. a) The following details are describe an open economy (All values are in million rupees)

Income	800
MPC	0.8
Budget deficit	30
Import	50
Export	60
APS	0.1
Investment	50
Tax	60

Calculate the following

i. Equilibrium level of income

(02 Marks)

ii. Consumption function

(02 Marks)

iii. Saving function

(02 Marks)

iv. Multiplier

(02 Marks)

v. How much should government spend to increase the equilibrium level of national income up to 1010 million.

(02 Marks)

vi. Calculate the impact of a decrease in investment by 50% on the equilibrium level of income.

(02 Marks)

vii. Indicate all details in a diagram.

(02 Marks)

b) What do you mean by the fiscal policy? Briefly explain the objectives of fiscal policy.

(06 Marks)

04. a) What is meant by Keynsian revolution

(06 Marks)

b) How do you differentiate the cost push inflation from demand pull inflation

(07 Marks)

c) Explain the determinants of Keynesian consumption function.

(07 Marks)

05. a) The following equations are related with a closed economy without government interference. (All data are in million rupees)

Consumption function (C) = $100 + 0.8Y$
Investment function (I) = $150 - 6r$
Demand function of money (L) = $0.2Y - 2r$
Money supply = 150

Find out the following :

i. IS equation

(02 Marks)

ii. LM equation

(02 Marks)

iii. General equilibrium level of income and rate of interest.

(02 Marks)

iv. Consumption and investment in general equilibrium level of income

(02 Marks)

v. Draw IS , LM curves in a graph

(02 Marks)

b)

Year	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Inflation	9.6	9.4	4.7	6.2	14.2	9.6	6.3	7.6	11.6	13.7
Unemployment	10.5	9.2	8.9	7.6	7.9	8.8	8.4	8.3	7.7	6.5

(Source : Central Bank of Sri Lanka Annual Report 1996 - 2007

Using the Phillips curve, comment on whether the macroeconomics objectives are achieved while the trade-off between the variables inflation and unemployment in accordance with the above data given for the period of 10 years starting from 1997 to 2006

(10 Marks)

*****