

Roll No. ....

## **MAEC-102**

### **Macro Economics**

(समष्टि अर्थशास्त्र)

M. A. Economics (MAEC-12/16)

First Year, Examination, 2017

**Time : 3 Hours**

**Max. Marks : 80**

**Note :** This paper is of **eighty (80)** marks containing **three (03)** Sections A, B and C. Learners are required to attempt the questions contained in these Sections according to the detailed instructions given therein.

नोट : यह प्रश्न पत्र अस्सी (80) अंकों का है जो तीन (03) खण्डों 'क', 'ख' तथा 'ग' में विभाजित है। शिक्षार्थियों को इन खण्डों में दिए गए विस्तृत निर्देशों के अनुसार ही प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

#### **Section-A / खण्ड-क**

**(Long Answer Type Questions) / (दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)**

**Note :** Section 'A' contains four (04) long answer type questions of nineteen (19) marks each. Learners are required to answer *two* (02) questions only.

नोट : खण्ड 'क' में चार (04) दीर्घ उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं।  
प्रत्येक प्रश्न के लिए उन्नीस (19) अंक निर्धारित हैं।  
शिक्षार्थियों को इनमें से केवल दो (02) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. "Working with macroeconomic concepts is a bare necessity for the modern theorist who wishes to contribute to the solution of the great problems of our times."  
—Tinbergen

Explain.

“वृहत् आर्थिक सिद्धान्तों के साथ कार्य करना उस आधुनिक विचारक हेतु नितान्त आवश्यक है जो हमारे समय की बड़ी समस्याओं का हल चाहते हैं।”  
—टिनबर्जन

समझाइए।

2. Explain different methods employed in the measurement of national product. How are non-marketed goods and services taken care of in measuring the national product ?

राष्ट्रीय आय के मापन हेतु कार्यरत विभिन्न विधियों को समझाइए। राष्ट्रीय उत्पाद के मापन में गैर-बाजारी वस्तुओं एवं सेवाओं का ध्यान कैसे रखा जाता है ?

3. What are the policy implications of new classical economics ?

नव संस्थागत अर्थशास्त्र के नीति निहितार्थ क्या हैं ?

4. Ex-ante saving and investment differ but ex-post saving and investment are always equal. Explain.

नियोजित बचत एवं निवेश में भिन्नता होती है किन्तु वास्तविक बचत एवं निवेश सदैव समान होते हैं। समझाइए।

**Section-B / खण्ड-ख****(Short Answer Type Questions) / (लघु उत्तरीय प्रश्न)**

**Note :** Section 'B' contains eight (08) short answer type questions of eight (08) marks each. Learners are required to answer *four* (04) questions only.

नोट : खण्ड 'ख' में आठ (08) लघु उत्तरीय प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए आठ (08) अंक निर्धारित हैं। शिक्षार्थियों को इनमें से केवल चार (04) प्रश्नों के उत्तर देने हैं।

1. State the limitations of macro economics.  
समष्टि अर्थशास्त्र की सीमाओं को बताइए।
2. What difficulties are encountered in estimating National Income ?  
राष्ट्रीय आय के मापन में आने वाली समस्याओं का उल्लेख कीजिए।
3. What are the Keynesian objections against the classical analysis ?  
संस्थागत विश्लेषण के विरुद्ध कीन्स की आपत्तियों को बताइए।
4. Distinguish between autonomous and induced investment.  
स्वायत्त निवेश एवं प्रेरित निवेश के मध्य अंतर स्पष्ट कीजिए।
5. Define investment multiplier. How is it related to marginal propensity to consume ?  
निवेश गुणक को परिभाषित कीजिए। यह सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति से किस प्रकार सम्बन्धित है ?

6. Derive the aggregate demand schedule from the IS-LM model.

IS-LM मॉडल का उपयोग करते हुए सकल माँग अनुसूची का निर्माण कीजिए।

7. Explain the redistribution effect of inflation.  
मुद्रा-स्फीति के पुनर्वितरण प्रभावों का उल्लेख कीजिए।
8. Explain Kaldor's theory of business cycle.  
काल्डोर का व्यापार चक्र सिद्धान्त स्पष्ट कीजिए।

### Section-C / खण्ड-ग

**(Objective Type Questions) / (वस्तुनिष्ठ प्रश्न)**

**Note :** Section 'C' contains ten (10) objective type questions of one (01) mark each. All the questions of this Section are compulsory.

नोट : खण्ड 'ग' में दस (10) वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के लिए एक (01) अंक निर्धारित है। इस खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

Choose the correct answer :

सही उत्तर का चयन कीजिए :

1. The difference between gross national product and gross domestic product is equal to :

- (a) Gross Domestic Investment
- (b) Net Foreign Investment
- (c) Net Imports
- (d) Net factors income from abroad

सकल राष्ट्रीय उत्पाद एवं सकल घरेलू उत्पाद का अन्तर ..... के बराबर होगा।

- (अ) सकल घरेलू निवेश

- (ब) शुद्ध विदेशी निवेश
- (स) शुद्ध आयात
- (द) विदेशों से प्राप्त शुद्ध आय

2. In the classical theory of employment what ensures the perfect clearing of the labour market ?

- (a) Flexibility of interest rate
- (b) Flexibility of wage rate
- (c) Flexibility of prices of the commodity
- (d) Classical assumption of perfect competition

रोजगार के संस्थागत सिद्धान्त के अनुसार श्रम बाजार का पूर्ण समाशोधन किस प्रकार सुनिश्चित होता है ?

- (अ) ब्याज दर का लचीलापन
- (ब) मजदूरी दर का लचीलापन
- (स) वस्तु की कीमतों का लचीलापन
- (द) पूर्ण प्रतियोगिता की संस्थागत मान्यता

3. Which one of the following is not correctly matched ?

- (a) Inflationary Gap—Keynes
- (b) Cash balance approach—Pigou
- (c) Accelerator multiplier—Hicks analysis
- (d) Equation of exchange—Marshall

निम्नांकित में से कौन-सा युग्म गलत है ?

- (अ) स्फीतिकारी अन्तर—कीन्स
- (ब) नकद शेष पद्धति—पीगू
- (स) त्वरक गुणक—हिक्स विश्लेषण
- (द) विनिमय का समीकरण—मार्शल

4. Keynesian economics is based on :

- (a) The assumption of short-run
- (b) The assumption of long-run
- (c) Both (a) and (b)
- (d) None of the above

कीन्सीयन अर्थशास्त्र आधारित है :

- (अ) अल्पकाल की मान्यता पर
- (ब) दीर्घकाल की मान्यता पर
- (स) (अ) और (ब) दोनों
- (द) उपर्युक्त में से कोई नहीं

5. The multiplier can be written as :

- (a)  $\frac{\Delta Y}{\Delta I}$
- (b)  $\frac{1}{MPS}$
- (c)  $\frac{1}{1-MPC}$
- (d) All of the above

गुणक को प्रदर्शित किया जा सकता है :

- (अ)  $\frac{\Delta Y}{\Delta I}$
- (ब)  $\frac{1}{MPS}$
- (स)  $\frac{1}{1-MPC}$
- (द) उपर्युक्त सभी

6. The relation between consumption and income is called :

- (a) Income function
- (b) Production function
- (c) Consumption function
- (d) Saving function

उपभोग एवं आय के सम्बन्ध को कहा जाता है :

- (अ) आय फलन
- (ब) उत्पादन फलन
- (स) उपभोग फलन
- (द) बचत फलन

7. If MPC is 0.6, the investment multiplier will be :

- (a) 1.67
- (b) 2.5
- (c) 6.0
- (d) 4.0

यदि MPC का मान 0.6 हो, तब निवेश गुणक का मूल्य होगा :

- (अ) 1.67
- (ब) 2.5
- (स) 6.0
- (द) 4.0

8. An increase in money supply leads to :

- (a) Rightward shift of IS curve
- (b) Leftward shift of IS curve
- (c) Leftward shift of LM curve
- (d) Rightward shift of LM curve

मुद्रा आपूर्ति में वृद्धि के कारण :

- (अ) IS वक्र दाहिने ओर विस्थापन होगा
- (ब) IS वक्र बाहिने ओर विस्थापन होगा
- (स) LM वक्र बाहिने ओर विस्थापन होगा
- (द) LM वक्र दाहिने ओर विस्थापन होगा

9. When planned savings equal ₹ - 40 + 0.20 Y and planned investment is ₹ 60, the equilibrium level of income is :

- (a) ₹ 100
- (b) ₹ 400
- (c) ₹ 500
- (d) ₹ 1,000

जब नियोजित बचत ₹ - 40 + 0.20 Y है तथा नियोजित निवेश ₹ 60 है, तो सन्तुलन स्तर पर आय होगी :

- (अ) ₹ 100
- (ब) ₹ 400
- (स) ₹ 500
- (द) ₹ 1,000

10. The problem of deficient demand can be solved by using :

- (a) Fiscal policy
- (b) Monetary policy
- (c) Both (a) and (b)
- (d) All are true

माँग में न्यूनता की समस्या का समाधान ..... से सम्भव है।

- (अ) राजकोषीय नीति
- (ब) मौद्रिक नीति
- (स) (अ) और (ब) दोनों
- (द) सभी सत्य हैं