Signature and Name of Invigilator

1. (Signature) ______________________

(Name) ______________________

2. (Signature) ______________________

(Name) ______________________

Roll No. [| | | | | | |]

(In figures as per admission card)

Roll No. ______________________

(In words)

Test Booklet No.

J—0109

PAPER—III

ECONOMICS

Time : 2½ hours] **[Maximum Marks : 200**

Number of Pages in this Booklet : **40** Number of Questions in this Booklet : **26**

Instructions for the Candidates

1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
2. Answers to short answer/essay type questions are to be given in the space provided below each question or after the questions in the Test Booklet itself.

   No Additional Sheets are to be used.
3. At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
   (i) To have access to the Test Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker-seal and do not accept an open booklet.
   (ii) **Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the question booklet will be replaced nor any extra time will be given.**
4. Read instructions given inside carefully.
5. One page is attached for Rough Work at the end of the booklet before the Evaluation Sheet.
6. If you write your name or put any mark on any part of the Answer Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, you will render yourself liable to disqualification.
7. You have to return the Test booklet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
8. **Use only Blue/Black Ball point pen.**
9. **Use of any calculator or log table etc. is prohibited.**

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए।
2. लघु प्रश्न तथा निबंध प्रकार के प्रश्नों के उत्तर, प्रत्येक प्रश्न के नीचे या प्रश्नों के बाद में दिये हुये रिक्त स्थान पर ही लिखिये।

   इसके लिए कोई अतिरिक्त कागज का उपयोग नहीं करना है।
3. परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी। पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्नलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है :
   (i) प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए उसके कवर पेज पर लगी सील को फाड़ लें। खुली हुई या बिना स्टीकर-सील की पुस्तिका स्वीकार न करें।
   (ii) **कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चैक कर लें कि ये पूरे हैं। दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ / प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले ले। इसके लिए आपको पाँच मिनट दिये जायेंगे। उसके बाद न तो आपकी प्रश्न-पुस्तिका वापस ली जायेगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेगा।**
4. अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
5. उत्तर-पुस्तिका के अन्त में कच्चा काम (Rough Work) करने के लिए मूल्यांकन शीट से पहले एक पृष्ठ दिया हुआ है।
6. यदि आप उत्तर-पुस्तिका पर अपना नाम या ऐसा कोई भी निशान जिससे आपकी पहचान हो सके, किसी भी भाग पर दर्शाते या अंकित करते हैं तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित कर दिये जायेंगे।
7. आपको परीक्षा समाप्त होने पर उत्तर-पुस्तिका निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और इसे परीक्षा समाप्ति के बाद अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें।
8. **केवल नीले / काले बाल प्वाईंट पैन का ही इस्तेमाल करें।**
9. **किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है।**

ECONOMICS

(अर्थशास्त्र)

PAPER – III

प्रश्न-पत्र – III

NOTE: **This paper is of two hundred (200) marks containing four (4) sections. Candidates are required to attempt the questions contained in these sections according to the detailed instructions given therein.**

नोट : **यह प्रश्न पत्र दो सौ (200) अंकों का है एवं इसमें चार (4) खंड है। अभ्यर्थियों को इन में समाहित प्रश्नों का उत्तर अलग दिये गये विस्तृत निर्देशों के अनुसार देना है।**

SECTION - I
खण्ड – I

Note : Answer the five questions from the para given below. Each answer should not exceed 30 words. Each question carries five marks.

(5x5=25 marks)

नोट : नीचे दिये गये पैराग्राफ के आधार पर दिये गये पांच प्रश्नों के उत्तर लिखें। प्रत्येक उत्तर (30) शब्दों तक होना चाहिए। प्रत्येक प्रश्न पांच अंको का है।

(5x5=25 अंक)

Answer the following questions from the para given below. Each answer should not exceed 30 words. Each question carries 5 marks.

"Positive economics is in principle independent of any particular ethical position or normative judgements. As keynes says, it deals with 'what is', not with 'what ought to be'. Its task is to provide a system of generalizations that can be used to make correct predictions about the consequences of any change in circumstances. Its performance is to be judged by the precision, scope, and conformity with experience of the predictions it yields. In short, positive economics is, or can be, an 'objective' science, in precisely the same sense as any of the physical sciences. Of course, the fact that economics deals with the interrelations of human beings, and that the investigator is himself part of the subject matter being investigated in a more intimate sense than in the physical sciences, raises special difficulties in achieving objectivity at the same time that it provides the social scientist with a class of data not available to the physical scientist. But neither the one nor the other is, in my view, a fundamental distinction between the two groups of sciences.

नीचे दिये गए परिच्छेद के आधार पर दिये गए पाँच प्रश्नों का उत्तर लिखिए। प्रत्येक उत्तर तीस (30) शब्दों तक का होना चाहिए। प्रत्येक प्रश्न पाँच (5) अंकों का है।

'' यथार्थवादी अर्थशास्त्र सिद्धांतत: किसी विशिष्ट नैतिक स्थिति या मर्यादापरक निर्णयों पर आश्रित नहीं है। जैसा कि केंस ने कहा है, इसका संबंध 'क्या है' से है, 'क्या होना चाहिए' से नहीं। इसका कार्य सामान्यीकरण की प्रक्रिया उपलब्ध कराना है जिसका उपयोग परिस्थितियों में होने वाले किसी

परिवर्तन के नतीजों के बारे में भविष्यकथन के लिए किया जा सकता है। इसके कार्यनिष्पादन के बारे में निर्णय परिशुद्धता, विस्तार क्षेत्र तथा इसके द्वारा प्राप्त किए गए भविष्य कथनों से जुड़े अनुभवों के आधार पर किया जाना चाहिए। संक्षेप में, बिलकुल उसी अर्थ में जिसमें कोई भी भौतिक विज्ञान एक विज्ञान है, यथार्थवादी अर्थशास्त्र एक वस्तुनिष्ठ विज्ञान है या हो सकता है। वस्तुत: इस तथ्य के कारण कि अर्थशास्त्र का संबंध मनुष्यों के अंतरसंबंधों से है तथा इस तथ्य के कारण कि भौतिक विज्ञानों की तुलना में यथार्थवादी अर्थशास्त्र में जाँचकर्ता स्वयं जाँचित विषय-वस्तु का अधिक अंतरंग हिस्सा बन जाता है। सामाजिक विज्ञानी-जिसे विभिन्न वर्ग के आँकड़े उपलब्ध होते हैं-वस्तुनिष्ठता को हासिल कर लेते हैं; परन्तु भौतिक विज्ञानियों -जिन्हें ऐसे आँकड़े उपलब्ध नहीं होते, को वस्तुनिष्ठता प्राप्त करने में कठिनाइयाँ उत्पन्न होती हैं। परन्तु, मेरे विचार में, इन दोनों तथ्यों में से कोई भी विज्ञान के इन दो समूहों में मौलिक अंतर का द्योतक नहीं है।

1. Give any economic proposition that fits in positive economics.
यथार्थवादी अर्थशास्त्र के अंतर्गत मान्य कोई एक आर्थिक प्रस्ताव दें।

2. How can the performance of positive economics be evaluated ?

यथार्थवादी अर्थशास्त्र की उपलब्धि का मूल्यांकन कैसे किया जा सकता है ?

3. Discuss the subject matter of normative economics.

आदर्शवादी अर्थशास्त्र के विषय-वस्तु की विवेचना करें।

4. Make the distinction between positive and normative economics.

आदर्शवादी अर्थशास्त्र तथा यथार्थवादी अर्थशास्त्र के बीच अंतर बताएँ।

5. Why are welfare economists finding it difficult to achieve objectivity in their propositions ?

अपने प्रस्तावों में वस्तुनिष्ठता प्राप्त करने में एक कल्याणकारी अर्थशास्त्री को क्यों कठिनाई होती है ?

SECTION - II

खण्ड – II

Note : This part has fifteen (15) definitional questions of (5) marks, each to be answered in upto (30) words.

(5x15=75 marks)

नोट : इस खंड में पंद्रह (15) परिभाषी संबंधी प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के पाँच (5) अंक है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर तीस (30) शब्दों में दीजिए।

(5x15=75 अंक)

6. Explain the consistency criterion used by Paul Samuelson and J.R. Hicks in their theories of demand.

पॉल सैमुएल्सन तथा जे.आर. हिक्स के मांग के सिद्धांतों में प्रयुक्त संगतता मानदण्ड की व्याख्या करें

7. State the assumptions underlying parato criterion of welfare economics.

कल्याणकारी अर्थशास्त्र के पैरेटो सिद्धांत द्वारा निर्दिष्ट मान्यताओं का उल्लेख करें।

8. What is 'Paradox of Thrift' in Keynesian Economics ?

केंसियन अर्थशास्त्र में 'मितव्ययिता का विरोधाभास' क्या है ?

9. Distinguish between short-run and long-run consumption function.
अल्प-कालिक तथा दीर्घकालिक उपभोग फलन में अंतर स्पष्ट करें।

10. What is 'golden age' in Joan Robinson's model of capital accumulation ?
जॉन राबिंसन के पूँजी संचयन मोडेल में 'स्वर्णिम युग' क्या है?

11. What does Schumpeter mean by 'innovation' ?

नवप्रवर्तन से शुम्पीटर का क्या अभिप्राय है ?

12. What is meant by incidence of taxation ?

करापात का क्या अर्थ है ?

13. What does zero-based budgeting indicate ?

शून्य आधारित बजटिंग क्या बताता है ?

14. Explain Repo rate and reverse-Repo rate.

रेपोरेट तथा रिवर्स रेपोरेट की व्याख्या करें।

15. State the assumptions of Recardian theory of international trade.

अंतरराष्ट्रीय व्यापार के रिकार्डो के सिद्धांत की मान्यताओं का उल्लेख करें।

16. Identify the factors that determine the location of an industrial unit.

एक औद्योगिक इकाई की अवस्थिति को निर्धारित करने वाले कारकों को चिह्नित करें।

17. Distinguish between absolute and relative poverty.

पूर्ण एवं सापेक्ष गरीबी के बीच अंतर स्पष्ट करें।

18. Define crude fertility rate.

सकल प्रजनन दर को परिभाषित करें।

19. Indicate the main components of Green Revolution in India.

भारत में हरित क्रांति के प्रमुख संघटकों को चिह्नित करें।

20. What is meant by purposive sampling ?

उद्देश्यपूर्ण प्रतिचयन का क्या अभिप्राय है।

SECTION - III

खण्ड – III

Note : This part has five short-essay type questions of (12) marks each to be answered in upto (200) words. The candidate may select <u>one</u> elective and answer all five (5) questions.

(12x5=60 marks)

नोट : इस खंड में पाँच (5) लघु निबान्धात्मक प्रश्न है। प्रत्येक प्रश्न का (12) अंक है। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग दो सौ (200) शब्दों में दीजिए। परीक्षार्थी किसी एक विकल्प का चयन कर उसके पाचों प्रश्नों का उत्तर दें।

(12x5=60 अंक)

Elective - I

विकल्प – I

21. A researcher has a set of paired observations on two variables (Y_i, X_i) and the following simple regression equation.

$Y_i = b_0 + b_1 X_i + \epsilon_i$

It is proposed to estimate b_0 and b_1 by the least square method.

(a) Describe the method of finding the estimated values for b_0 and b_1.

(b) What is the rationale of the method ?

(c) Would the estimated b_0 and b_1 by least square method be the same as under Maximum Likelihood method ?

एक शोधार्थी के पास दो चरों (Y_i, X_i) पर युग्म अवलोकनों का एक समूह तथा निम्नलिखित सरल प्रतीपगमन परिसूत्र है :

$Y_i = b_0 + b_1 X_i + \epsilon_i$

न्यूनतम वर्ग विधि से b_0 तथा b_1 का आकलन प्रस्तावित है :

(a) b_0 तथा b_1 के अनुमानित मान प्राप्ति-विधि का वर्णन करें

(b) इस विधि का तर्कसंगत आधार क्या है ?

(c) क्या न्यूनतम वर्ग विधि द्वारा अनुमानित b_0 तथा b_1 वैसा ही होगा जैसा कि अधिकतम संभावना विधि के अंतर्गत होगा।

22. (a) Distinguish between slope dummy and intercept dummy.

(b) Consider the following OLS regression results.

$S = 12{,}000 - 3000x_1 + 8000x_2 + \hat{E}$, $R^2 = 0.75$

(4000) (1000) (2000) $n = 25$

Where S = Annual salary of an economist with MA as higher degree measured in rupees.

$x_1 = 1$ if M.phil is highest degree, 0 otherwise.

$x_2 = 1$ if Ph.D is the highest degree, 0 otherwise.

$x_3 = 1$ if M.A is the highest degree, 0 otherwise.

and the standard errors are in parenthesis.

(i) Why x_3 is not included in the equation ?

(ii) What is the estimated annual salary of an economist with MA as the highest degree ?

(iii) What is the estimated annual salary of an economist with Ph.D as the highest degree ?

(iv) From the standard errors, as given in the parentheses, find the appropriate test statistic for each of the coefficients.

(a) स्लोप डमी तथा इंटरसेप्ट डमी के बीच अंतर स्पष्ट करें।

(b) निम्नलिखित ओ एल एस प्रतीपगमन परिणामों पर विचार करें।

$S = 12{,}000 - 3000x_1 + 8000x_2 + \hat{E}$, $R^2 = 0.75$

(4000) (1000) (2000) $n = 25$

जहाँ S = उच्चतर डिग्री का मान रुपये में आंके गये एक एम.ए. अर्थशास्त्री का वार्षिक वेतन

$x_1 = 1$ यदि एम.फिल उच्चतम डिग्री है, अन्यथा 0

$x_2 = 1$ यदि पी–एच.डी. उच्चतम डिग्री है, अन्यथा 0

$x_3 = 1$ यदि एम.ए. उच्चतम डिग्री है, अन्यथा 0

और मानक त्रूटियाँ वाक्यांशो में हैं,

निम्न प्रश्नों का उत्तर दें।

(i) परिसूत्र में x_3 को क्यों सम्मिलित नहीं किया गया है ?

(ii) एक एम.ए. अर्थशास्त्री जिनका उच्चतम डिग्री है अनुमानित वार्षिक वेतन क्या है ?

(iii) पी.एच.डी. के रुप में उच्च डिग्री प्राप्त अर्थशास्त्री का अनुमानित वार्षिक वेतन क्या है ?

(iv) वाक्यांश में दिये गये मानक त्रुटियों से प्रत्येक गुणांकों के लिए उपयुक्त स्टैटिसटिक जाँच ज्ञात करें।

23. Estimation of the Parameters of Demand Function from a given data set on price and quantity give rise to a problem of wrong identification. Why is this so ? Discuss how the problem can be taken care of ?

कीमत तथा मात्रा पर किसी दिए गए डेटा सेट से मांग फलन के प्राचलों का आकलन गलत शिनाख्त को जन्म देता है। ऐसा क्यों है ? इस समस्या से कैसे निपटा जा सकता है, चर्चा करें।

24. Define ARMA (1,1) and show its properties.

ARMA follows a random walk process and ARIMA introduces a drift in the same process. Do you agree with the view ? Explain briefly.

ए.आर.एम.ए. (1,1) की परिभाषा दें तथा इसका गुणधर्म बताएँ। ए.आर.एम.ए. एक यादृच्छिक कदम (रैंडम वाक) प्रक्रिया का अनुसरण करता है तथा ए.आर.आई. एम.ए. इस प्रक्रिया में अपसरण/विपथन लाता है। क्या आप इस विचार से सहमत हैं ? संक्षेप में व्याख्या करें।

25. (a) Define Durbin-Watson statistic 'd'

(b) Show that

$d \approx 2$, if there is no first order auto-correlation.

(c) If one of the explanatory variables is the lagged value of the dependent variable which statistic is to replace 'd' ? Define it.

(a) डर्बिन-वाट्सन स्टैटिस्टिक 'd' की परिभाषा दें।

(b) दर्शायें कि

$d \approx 2$, यदि कोई प्रथम क्रम का स्व-सह-साहचर्य नहीं है।

(c) यदि आश्रित चर का लैग्ड वैल्यू व्याख्या करने वाले चरों में से एक है

तो कौन सा स्टैटिस्टिक 'd' को विस्थापित करेगा।

OR / अथवा

Elective - II

विकल्प – II

21. How does a multi-product firm achieve equilibrium in the factor market where factor prices are given ?

एक बहु-उत्पादक फर्म साधन बाजार-जहाँ साधन कीमतें दी गई होती हैं-में साम्यावस्था कैसे प्राप्त करती है ?

22. Explain the equilibrium of a group of firms under monopolistic competition with regard to price and product.

कीमत तथा उत्पाद के परिप्रेक्ष्य में एकाधिकारी प्रतिस्पर्धा के अंतर्गत फर्मों के एक समूह की साम्यावस्था की व्याख्या कीजिए।

23. How is equalibrium in a two-person zero-sum game achieved ?

द्वि–व्यक्ति शून्य योग गेम में साम्यावस्था कैसे प्राप्त की जाती है?

24. Distinguish between trade cycle theory of samuelson and that of Hicks.

सैमुएल्सन तथा हिक्स के व्यापार चक्र सिद्धांत के बीच अंतर बताएँ।

25. Using IS-LM framework, explain the determination of equilibrium output is an economy characterized by flexible prices.

आई एस–एल एम ढाँचे का उपयोग करते हुए, लचीली कीमतों द्वारा अभिलक्षित अर्थव्यवस्था में उत्पाद–साम्यावस्था के निर्धारण की व्याख्या करें।

OR / अथवा

Elective - III

विकल्प – III

21. What were the various agreements made by the members of WTO in 1995 ? Discuss the impact of WTO on foreign trade of India.

डब्लू टी ओ के सदस्यों द्वारा 1995 में किये विभिन्न अनुबंध क्या थे? भारत के विदेश व्यापार पर डब्लू टी ओ के प्रभाव की चर्चा करें।

22. Explain the determination of rate of exchange under the flexible exchange rate system. State the limitations of its operation particularly in the context of developing countries.

लचीली विनिमय दर प्रणाली के अंतर्गत विनिमय की दर के निर्धारण की व्याख्या करें। विकासशील देशों के विशेष संदर्भ में इसके परिचालन का उल्लेख करें।

23. Explain the reasons for the collapse of the Bretton woods system in 1971. What are the major features of the present international monetary system.

सन् 1971 में ब्रेटन वुड्स प्रणाली के विफल होने के कारणों की व्याख्या करें। वर्तमान अंतरराष्ट्रीय मौद्रिक प्रणाली के प्रमुख लक्षणों की चर्चा करें।

24. What is 'hedging' ? Why is it being resorted to ? State its limitations.

'हेजिंग' क्या है? इसे क्यों अपनाया जा रहा है? इसकी सीमाओं का उल्लेख करें।

25. What is a Euro currency market ? State the reasons for its growth after second world war.

'यूरो' मुद्रा बाजार क्या है? द्वितीय विश्व युद्ध के उपरांत इसकी वृद्धि का उल्लेख करें।

OR / अथवा

Elective - IV

विकल्प – IV

21. Discuss the main trends in production of food crops in India in the post-liberalization period. Do these trends augur well for the long-term sustainable development of Indian agriculture ?

उदारीकरण के बाद भारत में खाद्य-फसलों के उत्पादन की प्रमुख प्रवृत्तियों की चर्चा करें। क्या ये प्रवृत्तियाँ भारतीय कृषि के दीर्घकालिक धारणीय विकास के लिए सही संकेत देती हैं ?

22. What is the economic rationable behind minimum support price policy ? How for is it effective for stabilising agricultural prices in India ?

न्यूनतम समर्थन कीमत नीति के पीछे आर्थिक तर्काघार क्या है ? भारत में कृषि-कीमतों के स्थिरीकरण में यह कैसे प्रभावी है ?

23. Do you agree with the view that institutional reforms in Indian agriculture have not complemented the influence of technological changes. What has been the impact of this divergence ?

क्या आप इस बात से सहमत हैं कि भारतीय कृषि में सांस्थानिक सुधारों ने प्रौद्योगिकिय परिवर्तनों के प्रभाव को अनुपूरित नहीं किया है।

24. Discuss the role of NABARD in agricultural development in India.

भारत में कृषि के विकास में 'नाबार्ड' (NABARD) की भूमिका की चर्चा करें।

25. Account for rural-urban labour migration in India. Discuss its implications on rural development.

भारत में ग्रामीण-नगरीय श्रम प्रवजन के कारणों का उल्लेख करें। ग्रामीण विकास पर इसके निहितार्थ की चर्चा करें।

OR / अथवा

Elective - V

विकल्प – V

21. Outline role of economic planning in the perspective of economic policies of privatisation, liberalisation and globalisation.

निजीकरण, उदारीकरण तथा वैश्वीकरण के संदर्भ में आर्थिक नियोजन की भूमिका स्पष्ट करें।

22. What are special economic zones (SEZ) in India ? Why have these become controvertial in recent times.

भारत में विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ) क्या हैं। वर्तमान में ये विवादास्पद क्यों हो गये हैं ?

23. What are the objectives of Fiscal Responsibility and Budget Management Act, 2003 ? To what extent its implementation is expected to help in fiscal stabilization ?

राजकोषीय दायित्व तथा बजट प्रबंधन अधिनियम 2003 को लागू करने के क्या उद्देश्य हैं। इस अधिनियम से किस हद तक राजकोषीय स्थिरीकरण में सहायता की आशा है?

24. Point out the main steps taken by the Government is recent years to reform power sector in India.

भारत में ऊर्जा–क्षेत्र में सुधार के लिए सरकार द्वारा उठाए गए कदमों का उल्लेख करें।

25. Suggest suitable measures to check environmental degradation.

पर्यावरण के अधोपतन को रोकने के लिए कुछ सुझाव दें।

SECTION - IV

खण्ड – IV

Note : This part has one question of (40) marks to be answered in upto 1000 words.

(40x1=40 marks)

नोट : इस खंड में एक प्रश्न चालीस (40) अंको का है। जिसका उत्तर लगभग एक हजार (1000) शब्दों में दीजिए।

(40x1=40 अंक)

26. Write an essay on the problem of auto-correlation in the time series data. The essay should cover the following areas of the issues.

(a) Problem with OLS estimates in the presence of auto–correlation.

(b) Statistical test for detecting the presence of autocorrelation in the data set.

(c) Procedure of removing auto-correlation such as Hildreth-lu procedure.

समय सारिणी समंक में स्वत: सह–संबंध की समस्या पर निबंध लिखें। निबंध के अन्तर्गत निम्न क्षेत्रों के पहलुओं को सम्मिलित करना चाहिए :

(a) स्वत: सह–संबंध की उपस्थिति में ओ.एल.एस. आकलन की समस्या

(b) समंक समूह में स्वत: सह–संबंध की उपस्थिति को ज्ञात करने के लिए सांख्यकीय जांच

(c) हिल्डरेथ–लू विधि जैसे स्वत: सह–संबंध को हटाने की विधियां

OR / अथवा

What are the main features of classical theories of aligopoly ? Why do these theories give such-optimal solution to the problem of pricing under oligopoly.

अल्पाधिकारी के शास्त्रीय सिद्धान्तों के प्रमुख विशेषताएँ क्या हैं? अल्पाधिकार के अन्तर कीमत–निर्धारण की समस्या में ये सिद्धांत क्यों अन–इष्टतम (सब–ओपटिमल)समाधान देते हैं?

OR / अथवा

Outline the measures taken by the Government since 1991 for reducing fiscal deficit in India. To what extent has the government been successful in its efforts.

भारत में 1991 से राज्यरोषीय घाटे को कम करने के लिए सरकार द्वारा उठाये गये उपायों का उल्लेख करें। इन प्रयासों में सरकार किस हद तक सफल रही है?

OR / अथवा

Outline the effects of globalization measures taken in India on :

(a) growth of the economy (b) distribution of income to various sections of society (c) growth of employment opportunities and (d) integration of financial markets in the country and the integration of domestic financial markets with global markets. The answer should be specific with necessary supporting information.

भारत में अपनाये गये विश्वीकरण उपायों का इनपर पड़नेवाले प्रभावों को अवरेखित करें:

(a) अर्थव्यस्था का विकास (b) समाज के विभिन्न वर्गों के बीच आय का वितरण (c) रोजगार के अवसरों का विकास (d) देश में वित्तीय बाजारों का एकीकरण तथा विश्व के बाजारों के साथ घरेलू वित्तीय बाजारों का एकीकरण ।

OR / अथवा

Distinguish between customs union and free trade areas. State the trends in the formation of customs union at the global level. Discuss the relative merits and demerits of the formation of customs union in the Asian countries like that of European union at present.

कस्टम यूनियन तथा मुफ्त व्यापार क्षेत्रों के बीच अन्तर बतावें। विश्व स्तर पर कस्टम यूनियन के गठन की प्रवृत्तियों का उल्लेख करें। वर्त्तमान में यूरोपीयन यूनियन की तरह एशिया के देशों में कस्टम यूनियन के गठन के सापेक्षिक गुण–दोषों की चर्चा करें।

FOR OFFICE USE ONLY							
Marks Obtained							
Question Number	Marks Obtained	Question Number	Marks Obtained	Question Number	Marks Obtained	Question Number	Marks Obtained
1		26		51		76	
2		27		52		77	
3		28		53		78	
4		29		54		79	
5		30		55		80	
6		31		56		81	
7		32		57		82	
8		33		58		83	
9		34		59		84	
10		35		60		85	
11		36		61		86	
12		37		62		87	
13		38		63		88	
14		39		64		89	
15		40		65		90	
16		41		66		91	
17		42		67		92	
18		43		68		93	
19		44		69		94	
20		45		70		95	
21		46		71		96	
22		47		72		97	
23		48		73		98	
24		49		74		99	
25		50		75		100	

Total Marks Obtained (in words) ....

(in figures) ....

Signature & Name of the Coordinator ....

(Evaluation) Date ....