

Signature and Name of Invigilator

1. (Signature) _____

(Name) _____

2. (Signature) _____

(Name) _____

D—0106**Time : 1¼ hours]****PAPER—II****ECONOMICS****[Maximum Marks : 100****Number of Pages in this Booklet : 24****Number of Questions in this Booklet : 50****Instructions for the Candidates**

- Write your roll number in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of fifty multiple-choice type of questions.
- 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 :
 - To have access to the Question 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.
 - 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.**
 - After this verification is over, the Serial No. of the booklet should be entered in the Answer-sheets and the Serial No. of Answer Sheet should be entered on this Booklet.
- Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the oval as indicated below on the correct response against each item.

Example : (A) (B) (C) (D)

where (C) is the correct response.
- Your responses to the items are to be indicated in the Answer Sheet given **inside the Paper I booklet only**. If you mark at any place other than in the ovals in the Answer Sheet, it will not be evaluated.
- Read instructions given inside carefully.
- Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- If you write your name or put any mark on any part of the test booklet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return the test question booklet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
- Use only Blue/Black Ball point pen.**
- Use of any calculator or log table etc., is prohibited.**
- There is NO negative marking.**

Answer Sheet No. :
(To be filled by the Candidate)**Roll No.**

--	--	--	--	--	--	--	--

(In figures as per admission card)**Roll No.** _____
(In words)**Test Booklet No.****परीक्षार्थियों के लिए निर्देश**

- पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए।
- इस प्रश्न-पत्र में पचास बहुविकल्पीय प्रश्न हैं।
- 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 :
 - प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए उसके कवर पेज पर लगी कागज की सील को फाड़ लें। खुली हुई या बिना स्टीकर-सील की पुस्तिका स्वीकार न करें।
 - कवर पृष्ठ पर छपे निर्देशानुसार प्रश्न-पुस्तिका के पृष्ठ तथा प्रश्नों की संख्या को अच्छी तरह चेक कर लें कि वे पूरे हैं। दोषपूर्ण पुस्तिका जिनमें पृष्ठ / प्रश्न कम हों या दुबारा आ गये हों या सीरियल में न हों अर्थात् किसी भी प्रकार की त्रुटिपूर्ण पुस्तिका स्वीकार न करें तथा उसी समय उसे लौटाकर उसके स्थान पर दूसरी सही प्रश्न-पुस्तिका ले लें। 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।**
 - इस जाँच के बाद प्रश्न-पुस्तिका की क्रम संख्या उज्जर-पत्रक पर अंकित करें और उज्जर-पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें।
- प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उज्जर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं। आपको सही उज्जर के दीर्घवृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है।

उदाहरण : (A) (B) (C) (D)

जबकि (C) सही उज्जर है।
- प्रश्नों के उज्जर **केवल प्रश्न पत्र I के अन्दर दिये गये** उज्जर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। यदि आप उज्जर पत्रक पर दिये गये दीर्घवृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उज्जर चिह्नंकित करते हैं, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा।
- अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
- कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें।
- यदि आप उज्जर-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।
- आपको परीक्षा समाप्त होने पर उज्जर-पुस्तिका निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें।
- केवल नीले / काले बाल प्वाइंट पेन का ही इस्तेमाल करें।**
- किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है।**
- गलत उज्जर के लिए अंक नहीं काटे जायेंगे।

अर्थशास्त्र

प्रश्नपत्र—II

नोट : इस प्रश्नपत्र में पचास (50) वस्तुनिष्ठ प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं। सभी प्रश्नों के उज़र दीजिए।

1. यदि दो पण्य-पदार्थ उज़म स्थानापन्न हैं तो तटस्थ वक्र -
(A) एक सीधी रेखा के रूप में होगा (B) एक समकोण की ओर जाएगा
(C) एक सीधी रेखा की ओर जाएगा (D) ऊर्ध्वगामी होगा
2. आधुनिक विश्व में फर्मों द्वारा आरक्षित क्षमता का उपयोग किया जाता है।
(A) कार्यसंचालन में अधिक लचीलापन सुनिश्चित करने के लिए
(B) कीमतों को कम करने के लिए
(C) मजदूरी को कम करने के लिए
(D) करों को कम करने के लिए
3. यदि फर्म औसत कीमत सिद्धान्त के आधार पर व्यवहार कर रही हैं तो सुव्यवस्थित समन्वयन को बहुधा इसके द्वारा प्राप्त किया जाता है :
(A) कीमत नेतृत्व (B) कीमत में कटौती
(C) उच्च-कीमत फर्म (D) इनमें से किसी के द्वारा नहीं
4. दी गई किन्हीं वैयक्तिक वरीयताओं जो परावर्ती, संक्रामी तथा पूर्ण हैं - के लिए बहुसंज्ञक नियम आधारित सामाजिक वरीयताएँ हैं :
(i) परावर्ती (ii) संक्रामी (iii) पूर्ण
सही कोड चुने :
कोड :
(A) उपरोक्त सभी सही हैं
(B) केवल (i) तथा (iii) सही हैं
(C) केवल (i) तथा (ii) सही हैं
(D) केवल (ii) तथा (iii) सही हैं
5. यदि मांग वक्र एक आयताकार अतिपरवलय का आकार ले लेता है तो मूल्य लोच इसके बराबर होगा :
(A) शून्य (B) एक से कम
(C) एक से अधिक (D) एक

6. Let the consumption function be $C = \text{Rs. } 30 + 0.80 Y$ and investment spending be $I = \text{Rs. } 70 - 2i$, where i is the rate of interest. Then an increase in autonomous investment by Rs. 30 would shift the IS curve :
- (A) To the left by Rs. 150 (B) To the right by Rs. 150
(C) To the right by Rs. 30 (D) To the left by Rs. 30
7. According to Milton Friedman, quantity theory of Money deals with :
- (A) Prices (B) Income
(C) Supply of money (D) Demand for money
8. The concept of Multiplier was introduced for the first time by :
- (A) R.F. Kahn (B) J.M. Keynes
(C) R.F. Harrod (D) V.K.R.V. Rao
9. Sustainable development addresses to :
- (A) the needs of the present generation.
(B) the needs of the future generation.
(C) the needs of the present generation without compromising the needs of the future generations.
(D) the needs of the future generations, without compromising on the needs of the present generation.
10. Sen's measure of poverty includes :
- (A) The Head Count ratio.
(B) The Head Count ratio and the poverty-gap ratio.
(C) The poverty-gap ratio and the distribution of income among the poor.
(D) The Head Count ratio, the poverty-gap ratio, and the distribution of income among the poor.
11. For a planner, in the context of choice of techniques, the propriety of a technique is dictated by :
- (A) The factor endowments (B) The level of development
(C) The character of technical progress (D) The plan objectives
12. Mode of production refers to :
- (A) Forces of production
(B) Methods of production
(C) Relations of production
(D) The duality of Forces of Production and Relations of Production
13. Unlimited supply of labour presumes :
- (A) Inelastic supply of labour (B) Infinitely elastic supply of labour
(C) Redundancy of labour (D) Disguised unemployment

6. यदि उपभोग फलन $C = \text{Rs. } 30 + 0.80 Y$ और निवेश व्यय $I = \text{Rs. } 70 - 2i$, यहाँ i ज़्यादा की दर है तो स्वायत्त निवेश में 30 रु. की बढ़ौती से IS वक्र में :
- (A) 150 रु. से बायें को स्थानांतरण होगा (B) 150 रु. से दायें को स्थानांतरण होगा
(C) 30 रु. से दायें को स्थानांतरण होगा (D) 30 रु. से बायें को स्थानांतरण होगा
7. मिल्टन फ्रीडमैन के अनुसार मुद्रा के मात्रात्मक सिद्धान्त का संबंध इससे है :
- (A) कीमतों (B) आय
(C) मुद्रा की आपूर्ति (D) मुद्रा की मांग
8. गुणक की अवधारणा को सबसे पहले बतलाने वाले का नाम है :
- (A) आर. एफ. काहन (B) जे. एम. केन्स
(C) आर. एफ. हारोड (D) वी. के. आर. वी. राव
9. धारणीय विकास इनमें से किसको संबोधित है :
- (A) वर्तमान पीढ़ी की आवश्यकताएँ
(B) आगामी पीढ़ी की आवश्यकताएँ
(C) आगामी पीढ़ियों की आवश्यकताओं से समझौते किए बिना वर्तमान पीढ़ी की आवश्यकताएँ
(D) वर्तमान पीढ़ी की आवश्यकताओं से समझौता किए बिना आगामी पीढ़ियों की आवश्यकताएँ
10. सेन द्वारा सुझाए गये गरीबी की माप में निम्नलिखित शामिल हैं :
- (A) हेड-काउंट रेशियो
(B) हेड काउंट रेशियो तथा पावर्टी-गैप रेशियो
(C) पावर्टी-गैप रेशियो तथा गरीबों के बीच आय का वितरण
(D) हेड-काउंट रेशियो, पावर्टी-गैप रेशियो तथा गरीबों के बीच आय के वितरण का रेशियो
11. एक नियोजक के लिए तकनीकों के चयन के संदर्भ में, तकनीक का औचित्य इसके द्वारा निर्धारित होता है।
- (A) फैक्टर एन्डोमेण्ट (साधन सङ्पन्नता) (B) विकास का स्तर
(C) तकनीकी प्रगति का अभिलक्षण (D) योजना के उद्देश्य
12. उत्पादन की रीति संदर्भित करती है :
- (A) उत्पादन के बल (B) उत्पादन की विधियाँ
(C) उत्पादन के सङ्बंध (D) उत्पादन के बलों और उत्पादन के संबंधों के मध्य द्वैधता
13. श्रम की असीमित आपूर्ति पूर्वानुमान करती है :
- (A) श्रम की अलोची आपूर्ति (B) श्रम की अपरिमित लोची आपूर्ति
(C) श्रम की आवश्यकता से अधिकता (D) छद्म बेरोजगारी

14. Who among the following gave the law of increasing State Activities ?
 (A) Musgrave (B) Wiseman Peacock
 (C) Wagner (D) Dalton
15. Which of the following is not a development expenditure of the State ?
 (A) Medical and Health (B) Education
 (C) Debt Services (D) Development of Agriculture
16. According to Dalton, the total social advantage becomes maximum when taxation and expenditure are carried to a point where, :
 (A) Marginal Social Sacrifice (MSS) > Marginal Social Benefit (MSB)
 (B) Marginal Social Sacrifice (MSS) < Marginal Social Benefit (MSB)
 (C) Marginal Social Sacrifice (MSS) = Marginal Social Benefit (MSB)
 (D) None of the above
17. Devaluation, will improve the balance of payment deficit, if sum of elasticity of exports and imports of the devaluing country is :
 (A) greater than one (B) less than one
 (C) equal to zero (D) negative
18. From April 1999, Jawahar Rojgar Yojana has been renamed as :
 (A) Jawahar Gram Samriddhi Yojana
 (B) Jawahar Swarna Jayanthi Yojana
 (C) Jawahar Samriddhi Yojana
 (D) Jawahar Rural Development Yojana
19. In the year 2000 - 2001 External Debt GDP ratio in India was :
 (A) 15.3% (B) 9.1% (C) 7.1% (D) 5.4%
20. Which of the following is not a measure of dispersion ?
 (A) Mean of deviations (B) Variance
 (C) Range (D) Inter-quartile range
21. GDP deflator is an index of type :
 (A) Paasche index (B) Laspyres index
 (C) Fisher index (D) Divisia index

14. निम्नलिखित में से 'लॉ ऑफ इंक्रीजिंग स्टेट ऐजिटिविटीज' का प्रतिपादक कौन है ?
 (A) मस्रोव (B) वाइजमैन पीकाक
 (C) वेगनर (D) डाल्टन
15. निम्नलिखित में से कौन राज्य का विकास-व्यय नहीं है ?
 (A) चिकित्सा एवं स्वास्थ्य (B) शिक्षा
 (C) ऋण सेवाएँ (D) कृषि का विकास
16. डाल्टन के अनुसार, सकल सामाजिक लाभ अधिकतम हो जाता है जब कर रोपण और व्यय को उस बिन्दु तक ले जाया जाय जहाँ :
 (A) सीमांत सामाजिक कुर्बानी (MSS) > सीमांत सामाजिक लाभ (MSB)
 (B) सीमांत सामाजिक कुर्बानी (MSS) < सीमांत सामाजिक लाभ (MSB)
 (C) सीमांत सामाजिक कुर्बानी (MSS) = सीमांत सामाजिक लाभ (MSB)
 (D) इनमें से कोई नहीं
17. अवमूल्यन भुगतान घाटा के संतुलन में सुधार करेगा, यदि अवमूल्यन करने वाले देश के निर्यात और आयात के लोचों का योग है :
 (A) एक से अधिक (B) एक से कम
 (C) शून्य के बराबर (D) नकारात्मक
18. अप्रैल 1999 से जवाहर रोजगार योजना का नया नाम है :
 (A) जवाहर ग्राम समृद्धि योजना (B) जवाहर स्वर्ण जयन्ती योजना
 (C) जवाहर समृद्धि योजना (D) जवाहर ग्रामीण विकास योजना
19. सन् 2000-2001 में भारत में बाह्य ऋण का सकल घरेलू उत्पाद से अनुपात था :
 (A) 15.3% (B) 9.1% (C) 7.1% (D) 5.4%
20. निम्नलिखित में से कौन विक्षेपण का माप नहीं है ?
 (A) विचलनों का माप (B) प्रसरण
 (C) रेंज (D) अंतर-चतुर्थक रेंज
21. GDP डिज्लेटर किस प्रकार का इंडेक्स है :
 (A) पाशे इंडेक्स (B) लासपाइरेस इंडेक्स
 (C) फिशर इंडेक्स (D) डिविसिया इंडेक्स

22. एक कक्षा में 50 छात्र हैं। उनके वजन का माध्य, $\mu = 55$ kg तथा मानक विचलक $\sigma = 17$ kg है। उस कक्षा में दो छात्र जिनके वजन 47 kg तथा 58 kg हैं स्कूल छोड़ देते हैं, तथा दो नये छात्र जिनके वजन 50 kg तथा 55 kg हैं, कक्षा में आ जाते हैं। तब वजन का नया माध्य, μ_1 तथा मानक विचलक, σ_1 हैं :
- (A) $\mu_1 = 55, \sigma_1 = 17$ (B) $\mu_1 = 55, \sigma_1 < 17$
 (C) $\mu_1 < 55, \sigma_1 > 17$ (D) $\mu_1 > 55, \sigma_1 = 17$

निम्नलिखित उद्धरण को पढ़ें तथा प्रश्न संख्या 23 - 25 के उत्तर इस उद्धरण के आधार पर दें :

मांग वक्र के किसी खंड के अंतर्गत कीमत में परिवर्तन उपभोक्ता के सकल व्यय को अपरिवर्तित छोड़ देगा यदि, और केवल यदि चाप लोच इकाई के बराबर है। पुनः कीमत में कोई मध्यवर्ती परिवर्तन उपभोक्ता के सकल व्यय को अपरिवर्तित रखेगा। यदि मांग वक्र के प्रत्येक बिन्दु पर बिन्दु-लोच इकाई के बराबर है।

23. निम्नलिखित में से कौन सा चाप-लोच का प्रतिनिधित्व करता है ?

- (A) $\frac{\Delta q}{\Delta p} \cdot \frac{\text{कीमतों का योग}}{\text{मात्राओं का योग}}$ (B) $\frac{\Delta p}{\Delta q} \cdot \frac{p_1 + p_2}{q_1 + q_2}$
 (C) $\frac{\Delta q}{\Delta p} \cdot \frac{p_1 - p_2}{q_1 + q_2}$ (D) $\frac{\Delta q}{\Delta p} \cdot \frac{p_1 + p_2}{q_1 - q_2}$

24. यदि एक अरेखीय मांग वक्र का लोच सदा ही स्थिर रहता है तो वक्र का ढलाप :

- (A) धनात्मक होगा
 (B) अपरिवर्तित रहेगा
 (C) बिन्दु-दर बिन्दु बदलेगा
 (D) इनमें से कुछ नहीं होगा

25. यदि कीमत का कोई परिवर्तन कीमत के उठाव तथा गिरावट में हमें लोच के विभिन्न मूल्य देता है तो हम निम्नलिखित का प्रयोग कर रहे हैं :

- (A) बिन्दु विधि
 (B) चाप विधि
 (C) सकल लागत (टोटल आउटले) विधि
 (D) व्यय विधि

26. Starting with the earliest, arrange the following in the chronological order of development of general theory of equilibrium :

- (i) R. Cantillon
- (ii) F. Quesnay
- (iii) L. Walras
- (iv) W. Leontief

Code :

- (A) (iv), (i), (ii), (iii)
- (B) (iii), (iv), (i), (ii)
- (C) (i), (ii), (iii), (iv)
- (D) (ii), (iii), (iv), (i)

27. Starting with the earliest, arrange the following authors in the chronological order of their contribution to welfare economics :

- (i) J. Bentham
- (ii) Y. Pareto
- (iii) M. Marshall
- (iv) J. Hicks

Code :

- (A) (iii), (ii), (iv), (i)
- (B) (i), (iii), (ii), (iv)
- (C) (iv), (i), (iii), (ii)
- (D) (ii), (iv), (i), (iii)

28. Arrange the following in descending order of their share in Global FDI receipts in 2002 :

- (i) Hong - Kong
- (ii) China
- (iii) India
- (iv) Korea

Code :

- (A) (ii), (i), (iii), (iv)
- (B) (iv), (ii), (i), (iii)
- (C) (iii), (iv), (ii), (i)
- (D) (i), (iii), (iv), (ii)

26. सबसे पहले वाले से प्रारम्भ करते हुए, निम्नलिखित को संतुलन के सामान्य सिद्धान्त के विकास के कालानुक्रम में व्यवस्थित करें

- (i) आर. कैण्टीलोन
- (ii) एफ. ज़्वेसने
- (iii) एल. वाल्स
- (iv) डज़्लू लिओटीफ

कोड :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) (iv), (i), (ii), (iii) | (B) (iii), (iv), (i), (ii) |
| (C) (i), (ii), (iii), (iv) | (D) (ii), (iii), (iv), (i) |

27. सबसे पहले वाले से प्रारम्भ करते हुए, निम्नलिखित लेखकों को, कल्याण अर्थशास्त्र में उनके योगदान के कालक्रमानुसार व्यवस्थित करें :

- (i) जे. बेंथम
- (ii) वाई. पेरेटो
- (iii) एम. मार्शल
- (iv) जे. हिज़्स

कोड :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) (iii), (ii), (iv), (i) | (B) (i), (iii), (ii), (iv) |
| (C) (iv), (i), (iii), (ii) | (D) (ii), (iv), (i), (iii) |

28. निम्नलिखित को, 2002 वर्ष में वैश्विक एफ.डी.आई. प्राप्तियों में उनके शेयर के अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें

- (i) हांग-कांग
- (ii) चीन
- (iii) भारत
- (iv) कोरिया

कोड :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) (ii), (i), (iii), (iv) | (B) (iv), (ii), (i), (iii) |
| (C) (iii), (iv), (ii), (i) | (D) (i), (iii), (iv), (ii) |

29. Arrange the following in descending order of their share in world exports in 2004 :

- (i) China
- (ii) Hong - Kong
- (iii) Indonesia
- (iv) Malaysia

Code :

- (A) (iii), (iv), (ii), (i)
- (B) (i), (ii), (iv), (iii)
- (C) (iv), (i), (iii), (ii)
- (D) (ii), (iii), (i), (iv)

30. Starting with the earliest, arrange the following authors chronologically in the context of development of theory of Oligopoly :

- (i) E. Stackelberg
- (ii) P. Sweezy
- (iii) J. Bertrand
- (iv) A. Cournot

Code :

- (A) (ii), (i), (iii), (iv)
- (B) (iv), (iii), (ii), (i)
- (C) (i), (ii), (iv), (iii)
- (D) (iii), (iv), (i), (ii)

31. Arrange the following States in the descending order of state-wise literacy rates in India, 2001 :

- (i) Kerala
- (ii) Mizoram
- (iii) Lakshadweep
- (iv) Goa

Code :

- (A) (iv), (iii), (i), (ii)
- (B) (i), (ii), (iii), (iv)
- (C) (ii), (i), (iv), (iii)
- (D) (iii), (iv), (ii), (i)

29. निम्नलिखित को, वर्ष 2004 में विश्व निर्यात में उनके शेयर के अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें

- (i) चीन
- (ii) हांग-कांग
- (iii) इण्डोनेशिया
- (iv) मलेशिया

कोड :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) (iii), (iv), (ii), (i) | (B) (i), (ii), (iv), (iii) |
| (C) (iv), (i), (iii), (ii) | (D) (ii), (iii), (i), (iv) |

30. सबसे पहले वाले से प्रारम्भ करते हुए, अल्पाधिकारवाद के सिद्धांत के संदर्भ में, निम्नलिखित लेखकों को कालानुक्रम में व्यवस्थित करें :

- (i) ई. स्टेकेलबर्ग
- (ii) पी. स्वीजी
- (iii) जे. बर्ट्रण्ड
- (iv) ए. कौसॉट

कोड :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) (ii), (i), (iii), (iv) | (B) (iv), (iii), (ii), (i) |
| (C) (i), (ii), (iv), (iii) | (D) (iii), (iv), (i), (ii) |

31. भारत में 2001 में राज्यानुसार साक्षरता दर के संदर्भ में निम्नलिखित राज्यों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें।

- (i) केरल
- (ii) मिजोरम
- (iii) लक्षद्वीप
- (iv) गोवा

कोड :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) (iv), (iii), (i), (ii) | (B) (i), (ii), (iii), (iv) |
| (C) (ii), (i), (iv), (iii) | (D) (iii), (iv), (ii), (i) |

32. In the context of the development of theory of consumer behaviour, arrange the following chronologically, starting with the earliest :

- (i) Revision of demand theory
- (ii) Revealed preference theory
- (iii) Indifference curves analysis
- (iv) Marshallian theory of consumer behaviour

Code :

- (A) (iii), (iv), (i), (ii) (B) (i), (ii), (iii), (iv)
(C) (ii), (i), (iv), (iii) (D) (iv), (iii), (ii), (i)

33. Starting with the earliest, arrange the following schemes chronologically :

- (i) Prime Minister's Rozgar Yojana
- (ii) Rural Employment Generation Programme
- (iii) Sampoorna Grameena Rozgar Yojana
- (iv) National Food for Work Programme

Code :

- (A) (i), (ii), (iii), (iv) (B) (iv), (ii), (iii), (i)
(C) (iii), (iv), (ii), (i) (D) (i), (iii), (ii), (iv)

34. Match the following :

- | | |
|---------------------|--|
| (a) J.R. Hicks | (i) Differential Rent |
| (b) Karl Marx | (ii) Four measures of consumer surplus |
| (c) Francis Quesmay | (iii) Mode of production |
| (d) David Ricardo | (iv) Tableau Economique |
| | (v) Transfer earnings |

Code :

- (a) (b) (c) (d)
(A) (i) (iv) (ii) (iii)
(B) (ii) (iii) (iv) (i)
(C) (iii) (v) (i) (ii)
(D) (v) (ii) (iii) (iv)

32. उपभोजता-व्यवहार के सिद्धान्त के किस के संदर्भ में, सबसे पहले वाले से प्रारंभ कर निम्नलिखित को कालानुक्रम में व्यवस्थित करें।

- (i) मांग सिद्धान्त का संशोधन
- (ii) उद्घाटित वरीयता का सिद्धान्त
- (iii) तटस्थ वक्र विश्लेषण
- (iv) उपभोजता-व्यवहार का मार्शल द्वारा प्रतिपादित सिद्धान्त

कोड :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) (iii), (iv), (i), (ii) | (B) (i), (ii), (iii), (iv) |
| (C) (ii), (i), (iv), (iii) | (D) (iv), (iii), (ii), (i) |

33. पहलेवाले से प्रारंभ कर, निम्नलिखित योजनाओं को कालक्रमानुसार व्यवस्थित करें

- (i) प्रधानमंत्री रोजगार योजना
- (ii) ग्रामीण रोजगारोत्पादक कार्यक्रम
- (iii) सङ्पूर्ण ग्रामीण रोजगार योजना
- (iv) राष्ट्रीय भोजन एवं कार्य योजना

कोड :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (A) (i), (ii), (iii), (iv) | (B) (iv), (ii), (iii), (i) |
| (C) (iii), (iv), (ii), (i) | (D) (i), (iii), (ii), (iv) |

34. मेल बैठाईये :

- | | |
|-----------------------|--------------------------------|
| (a) जे.आर. हिज्स | (i) विभेदक किराया |
| (b) कार्ल मार्क्स | (ii) उपभोजता आधिज्य के चार माप |
| (c) प्रांसिस ज्वेस्मे | (iii) उत्पादन की रीति |
| (d) डेविड रिकार्डो | (iv) टैज्ल्यू एकोनॉमीक |
| | (v) ट्रांसफर अर्निंग्स |

कोड :

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (i) | (iv) | (ii) | (iii) |
| (B) | (ii) | (iii) | (iv) | (i) |
| (C) | (iii) | (v) | (i) | (ii) |
| (D) | (v) | (ii) | (iii) | (iv) |

35. Match the following :

- | | |
|------------------------|---------------------------------------|
| (a) Adam Smith | (i) Real Balance effect |
| (b) Heckscher-Ohlin | (ii) Consumer's Surplus |
| (c) E. Von Stackelberg | (iii) Division of labour |
| (d) D. Patinkin | (iv) Factor Endowment theory of trade |
| | (v) Iso-profit curve |

Code :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| (A) | (i) | (iii) | (iv) | (ii) |
| (B) | (ii) | (iv) | (iii) | (i) |
| (C) | (iv) | (v) | (ii) | (iii) |
| (D) | (iii) | (iv) | (v) | (i) |

36. Match the following :

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| (a) Selling costs | (i) J.R. Hicks |
| (b) Kinky Demand Curve | (ii) Perfect competition |
| (c) Substitution effect | (iii) E. Chamberlin |
| (d) Perfect Knowledge | (iv) Oligopoly |
| | (v) Absolute Advantage |

Code :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-------|-------|-------|------|
| (A) | (v) | (i) | (iii) | (iv) |
| (B) | (ii) | (iii) | (v) | (i) |
| (C) | (iii) | (iv) | (i) | (ii) |
| (D) | (i) | (ii) | (iv) | (v) |

37. Match the following :

- | | |
|---|------------------|
| (a) General theory of Employment Interest and Money | (i) P. Samuelson |
| (b) Surplus value | (ii) J.M. Keynes |
| (c) Revealed Preference theory | (iii) Walras |
| (d) General equilibrium | (iv) Harsen |
| | (v) Karl Marx |

Code :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-------|------|-------|-------|
| (A) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (B) | (ii) | (v) | (i) | (iii) |
| (C) | (iv) | (i) | (ii) | (v) |
| (D) | (iii) | (iv) | (v) | (i) |

35. मेल बैठाईये :

- | | |
|------------------------|---|
| (a) एडम स्मिथ | (i) वास्तविक संतुलन प्रभाव |
| (b) हेज्सर ओह्लिन | (ii) उपभोजता आधिज्य |
| (c) ई. वान स्टेकेलबर्ग | (iii) श्रम का विभाजन |
| (d) डी. पर्टिकिन | (iv) व्यापार का फैज्टर एन्डोमेण्ट सिद्धान्त |
| | (v) Iso-लाभ वक्र |

कोड :

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (i) | (iii) | (iv) | (ii) |
| (B) | (ii) | (iv) | (iii) | (i) |
| (C) | (iv) | (v) | (ii) | (iii) |
| (D) | (iii) | (iv) | (v) | (i) |

36. मेल बैठाईये :

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| (a) विक्रय लागत | (i) जे. आर. हिज्स |
| (b) किंकी मांग वक्र | (ii) पूर्ण प्रतिस्पर्धा |
| (c) स्थानापन्न प्रभाव | (iii) ई. चैज्बरलिन |
| (d) पूर्ण ज्ञान | (iv) अल्पाधिकार |
| | (v) चरम लाभ |

कोड :

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (v) | (i) | (iii) | (iv) |
| (B) | (ii) | (iii) | (v) | (i) |
| (C) | (iii) | (iv) | (i) | (ii) |
| (D) | (i) | (ii) | (iv) | (v) |

37. मेल बैठाईये :

- | | |
|---|--------------------|
| (a) रोजगार, ज्याज तथा मुद्रा का सामान्य सिद्धान्त | (i) पी. सैज्युल्सन |
| (b) आधिज्य मूल्य | (ii) जे. एम. किन्स |
| (c) उद्घाटित वरीयता सिद्धान्त | (iii) वाल्स |
| (d) सामान्य समतुल्यता | (iv) हार्सेन |
| | (v) कार्ल मार्ज्स |

कोड :

- | | | | | |
|-----|-------|------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (i) | (ii) | (iii) | (iv) |
| (B) | (ii) | (v) | (i) | (iii) |
| (C) | (iv) | (i) | (ii) | (v) |
| (D) | (iii) | (iv) | (v) | (i) |

38. Match the following :

- | | |
|-----------------------------|--------------------|
| (a) Inverted U-shaped curve | (i) Joan Robinson |
| (b) Knife edge problem | (ii) R.G.D. Allen |
| (c) Golden Age | (iii) Harrod-Domer |
| (d) Strong ordering | (iv) S. Kuznets |
| | (v) P. Samuelson |

Code :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| (A) | (ii) | (i) | (iii) | (iv) |
| (B) | (i) | (ii) | (iv) | (iii) |
| (C) | (iv) | (iii) | (i) | (v) |
| (D) | (iii) | (iv) | (ii) | (i) |

39. Match the following :

- | | |
|----------------------------------|---------------------|
| (a) Public goods | (i) J.A. Schumpeter |
| (b) Innovations | (ii) W. Leontieff |
| (c) Uncertainty theory of profit | (iii) W.W. Rostow |
| (d) Input-output Analysis | (iv) F. Knight |
| | (v) Musgrave |

Code :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-------|-------|-------|------|
| (A) | (ii) | (iii) | (i) | (iv) |
| (B) | (v) | (i) | (iv) | (ii) |
| (C) | (i) | (ii) | (iii) | (v) |
| (D) | (iii) | (iv) | (v) | (i) |

40. Match the following :

- | | |
|--------------------------|----------------------------------|
| (a) Romer, Paul M. | (i) Leaving by doing |
| (b) Lucas, Robert E. Jr. | (ii) Research and Development |
| (c) Arrow, Kenneth J. | (iii) Human Capital |
| (d) Solow, Robert M. | (iv) Innovations |
| | (v) Exogenous technical progress |

Code :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-------|-------|-------|------|
| (A) | (ii) | (iii) | (i) | (v) |
| (B) | (iii) | (iv) | (ii) | (i) |
| (C) | (iv) | (ii) | (iii) | (v) |
| (D) | (i) | (v) | (iv) | (ii) |

38. मेल बैठाईये :

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (a) उल्टा U-आकारी वक्र | (i) जोन रॉबिन्सन |
| (b) धुरी की धार समस्या | (ii) आर.जी.डी. एलेन |
| (c) स्वर्णिम युग | (iii) हैरोड डोमर |
| (d) सशज्ज व्यवस्थापन | (iv) एस. कुजेण्ट्ज |
| | (v) पी. सैज्युल्सन |

कोड :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| (A) | (ii) | (i) | (iii) | (iv) |
| (B) | (i) | (ii) | (iv) | (iii) |
| (C) | (iv) | (iii) | (i) | (v) |
| (D) | (iii) | (iv) | (ii) | (i) |

39. मेल बैठाईये :

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| (a) सार्वजनिक सामग्री | (i) जे.ए. शुंपीटर |
| (b) नवप्रवर्तन | (ii) डज़्लू. लियोटिफ |
| (c) लाभ की अनिश्चितता का सिद्धान्त | (iii) डज़्लू.डज़्लू. रोस्टे |
| (d) आगत-निर्गत विश्लेषण | (iv) एफ. नाइट |
| | (v) मुस्रेव |

कोड :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-------|-------|-------|------|
| (A) | (ii) | (iii) | (i) | (iv) |
| (B) | (v) | (i) | (iv) | (ii) |
| (C) | (i) | (ii) | (iii) | (v) |
| (D) | (iii) | (iv) | (v) | (i) |

40. मेल बैठाईये :

- | | |
|----------------------------|----------------------------|
| (a) रोमर, पॉल एम. | (i) करने के द्वारा छोड़ना |
| (b) लुकास, रॉबर्ट ई जुनियर | (ii) शोध एवं विकास |
| (c) ऐरो, केनेथ जे. | (iii) मानव पूँजी |
| (d) सोलो, रॉबर्ट एम. | (iv) नवप्रवर्तन |
| | (v) बहिर्जात तकनीकी प्रगति |

कोड :

- | | (a) | (b) | (c) | (d) |
|-----|-------|-------|-------|------|
| (A) | (ii) | (iii) | (i) | (v) |
| (B) | (iii) | (iv) | (ii) | (i) |
| (C) | (iv) | (ii) | (iii) | (v) |
| (D) | (i) | (v) | (iv) | (ii) |

41. Match the following :

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| (a) Foreign Trade Policy | (i) Minimum Support Prices |
| (b) Industrial Policy | (ii) Balanced Budget |
| (c) Agricultural Policy | (iii) Marginal Utility |
| (d) Fiscal Policy | (iv) F E M A |
| | (v) Exim Policy |

Code :

- | | | | | |
|-----|------------|------------|------------|------------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (ii) | (i) | (iii) | (iv) |
| (B) | (v) | (iv) | (i) | (ii) |
| (C) | (i) | (ii) | (v) | (iii) |
| (D) | (iii) | (iv) | (ii) | (i) |

42. Match the following :

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| (a) Cournot Model of Duopoly | (i) Hypothetical Compensation |
| (b) Pareto-Optimality | (ii) Limit Pricing |
| (c) New Welfare School | (iii) Limited application |
| (d) Bain's Model | (iv) Sub-optimal solution |
| | (v) Unlimited application |

Code :

- | | | | | |
|-----|------------|------------|------------|------------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (i) | (v) | (iv) | (iii) |
| (B) | (iv) | (iii) | (i) | (ii) |
| (C) | (iii) | (i) | (v) | (iv) |
| (D) | (ii) | (v) | (iii) | (i) |

Note : The remaining questions in this paper are of Assertion and Reasoning Type. The correct code is to be selected from the four options given below for each of these questions :

Code :

- (A) Both **(A)** and **(R)** are true and **(R)** is the correct explanation of **(A)**.
(B) Both **(A)** and **(R)** are true but **(R)** is not correct explanation of **(A)**.
(C) **(A)** is true but **(R)** is false.
(D) **(A)** is false but **(R)** is true.

43. **Assertion (A) :** Price elasticity on a downward sloping demand curve varies from point to point.

Reasoning (R) : The elasticity does not depend upon the slope of demand curve.

41. मेल बैठाईये :

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| (a) विदेश व्यापार नीति | (i) न्यूनतम समर्थन मूल्य |
| (b) औद्योगिक नीति | (ii) संतुलित बजट |
| (c) कृषीय नीति | (iii) सीमांत उपयोगिता |
| (d) विज्ञीय नीति | (iv) एफ. ई. एम. ए. |
| | (v) एज्जिम नीति |

कोड :

- | | | | | |
|-----|-------|------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (ii) | (i) | (iii) | (iv) |
| (B) | (v) | (iv) | (i) | (ii) |
| (C) | (i) | (ii) | (v) | (iii) |
| (D) | (iii) | (iv) | (iii) | (i) |

42. मेल बैठाईये :

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| (a) कोर्नोट का डुओपोली मोडेल | (i) प्राक्कल्पित क्षतिपूर्ति |
| (b) पेरेटो इष्टमता | (ii) सीमित कीमत रखना |
| (c) नव्य कल्याण मत | (iii) सीमित अनुप्रयुजित |
| (d) बेन का मोडेल | (iv) उप इष्टतम समाधान |
| | (v) असीमित अनुप्रयुजित |

कोड :

- | | | | | |
|-----|-------|-------|-------|-------|
| | (a) | (b) | (c) | (d) |
| (A) | (i) | (v) | (iv) | (iii) |
| (B) | (iv) | (iii) | (i) | (ii) |
| (C) | (iii) | (i) | (v) | (iv) |
| (D) | (ii) | (v) | (iii) | (i) |

ध्यान दें : इस प्रश्नपत्र के शेष प्रश्न कथन और कारण प्रकार के हैं। इनमें से प्रत्येक प्रश्न के लिए नीचे दिये विकल्पों में से सही कूट चुनिए :

कोड :

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं तथा (R), (A) की सही व्याख्या है ।
(B) (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A) की सही व्याख्या नहीं है ।
(C) (A) सही है, परन्तु (R) गलत है।
(D) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है।

43. कथन (A) : एक अधोगामी रेखीय मांग वक्र पर कीमत की लोच एक बिन्दु से दूसरे बिन्दु पर बदलती रहती है।

कारण (R) : लोच मांग वक्र के ढलाव पर निर्भर नहीं करती।

44. **Assertion (A)** : Stratified random sampling is often used for socio-economic surveys.

Reasoning (R) : Social stratification is a social reality.

45. **Assertion (A)** : In an open economy with a fixed exchange rate system and constant internal prices and interest rates, we have :

(i) $S = I_d = \text{Rs. } 100$ and $X = M = \text{Rs. } 300$
at $Y_E = \text{Rs. } 1000$, I_d and X are autonomous and

(ii) $MPS = MPM = 0.25$.

If X increases by Rs. 100 permanently, then income would increase by Rs. 200.

Reasoning (R) : Multiplier is $\frac{1}{2MPS} = \frac{1}{2MPM}$.

46. **Assertion (A)** : As per the recent Indian experience, a fall in the rate of employment generation is associated with a fall in the rate of economic growth.

Reasoning (R) : Working of the Okun's Law.

47. **Assertion (A)** : When the IS curve is not vertical, monetary policy cannot change the level of aggregate demand.

Reasoning (R) : Monetary policy depends on the existence of some interest-sensitive spending for its success.

48. **Assertion (A)** : According to Kaldor, steady state equilibrium would always exist.

Reasoning (R) : Wage-price flexibility would ensure that savings passively respond to pre-determined investment via change in distribution.

49. **Assertion (A)** : In a linear programming problem, one or the other 'corner-point' would always be associated with the optimal solution.

Reasoning (R) : Optimal solution cannot be an interior solution.

50. **Assertion (A)** : Cobb-Douglas production function $Y_t = A_t K_t^\alpha L_t^{1-\alpha}$ admits of both Hicks and Harrod neutrality.

Reasoning (R) : It is homogenous of degree one.

- o O o -

44. कथन (A) : स्तरित संयोगजन्य प्रतिचयन का उपयोग सामाजिक-आर्थिक सर्वेक्षणों में बहुधा किया जाता है।

कारण (R) : सामाजिक स्तरीकरण एक सामाजिक वास्तविकता है।

45. कथन (A) : स्थायी विनिमय दर प्रणाली तथा स्थिर आंतरिक कीमत और ज्याज दर वाली खुली अर्थव्यवस्था में होता है :

(i) $S = I_d = \text{रुपये } 100$ तथा $X = M = \text{रुपये } 300$

at $Y_E = \text{रुपये } 1000$, I_d तथा X स्वायत्त है तथा

(ii) एम.पी.एस. = एम.पी.एम = 0.25

यदि X स्थायी रूप में रुपये 100 बढ़ जाता है तो आय रुपया 200 बढ़ जायेगी।

कारण (R) : गुणक है $\frac{1}{2 \text{ एम.पी.एस.}} = \frac{1}{2 \text{ एम.पी.एम.}}$

46. कथन (A) : हाल के भारतीय अनुभव के अनुसार रोजगार के अवसर उत्पन्न होने की दर में गिरावट का संबंध आर्थिक वृद्धि की दर में गिरावट से हैं।

कारण (R) : ओकन का नियम कार्य कर रहा है।

47. कथन (A) : जब आई.एस. वक्र उर्ध्व नहीं है, तो मौद्रिक नीति सकल मांग के स्तर को नहीं बदल सकती।

कारण (R) : अपनी सफलता के लिए मौद्रिक नीति किसी हित या रुचि-सोच विचार व्यय पर निर्भर है।

48. कथन (A) : कालडोर के अनुसार स्थिर अवस्था वाला संतुलन सदा बना रहेगा।

कारण (R) : मजदूरी-कीमत नमनीयता यह सुनिश्चित करेगी कि वितरण में परिवर्तन के माध्यम से पूर्व-निर्धारित निवेश के साथ बचत निष्क्रिय अनुक्रिया करती है।

49. कथन (A) : एक रैखिक प्रोग्रामन समस्या में कोई-न-कोई 'कोण-बिन्दु' इष्टतम समाधान से संबंधित होगा।

कारण (R) : इष्टतम समाधान एक आख्यांतर समाधान नहीं हो सकता।

50. कथन (A) : कॉब-डुग्लास उत्पादन क्रिया

$$Y_t = A_t K_t^\alpha L_t^{1-\alpha}$$

हिक्स तथा हैरोड दोनों की निष्पक्षता को स्वीकार करती है।

कारण (R) : यह एक डिग्री के समघात है।

- o O o -

Space For Rough Work