PAPER-III ECONOMICS

Signature	and	Name	of	Invigilator
-----------	-----	------	----	-------------

1. (Signature)	OMR Sheet No.:		
(Name)	(To be filled by the Candidate)		
2. (Signature)	Roll No.		
(Name)	(In figures as per admission card)		
	Roll No		
J 0 1 1 3	(In words)		

Time : 2^{1} /, hours] [Maximum Marks : **150** Number of Questions in this Booklet: 75

Number of Pages in this Booklet: 24

Instructions for the Candidates

- 1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
- 2. This paper consists of seventy five multiple-choice type of questions.
- 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:
 - To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal / polythene bag on the booklet. Do not accept a booklet without sticker-seal / without polythene bag 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.
 - (iii) After this verification is over, the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- 4. Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.

Example : (A) (B) (D) where (C) is the correct response.

- 5. Your responses to the items are to be indicated in the **OMR** Sheet given inside the Booklet only. If you mark at any place other than in the circle in the OMR Sheet, it will not be evaluated.
- Read instructions given inside carefully.
- Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- 8. If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, you will render yourself liable to disqualification.
- 9. You have to return the original OMR Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are however, allowed to carry duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
- 10. Use only Blue/Black Ball point pen.
- 11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- 12. There is no negative marks for incorrect answers.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए ।
- इस प्रश्न-पत्र में पचहत्तर 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 :
 - (i) प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए पुस्तिका पर लगी कागज की सील / पोलिथीन बैग को फाड़ लें । खुली हुई या बिना स्टीकर-सील / बिना पोलिथीन बैग 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 पुष्ठ/प्रश्न कम हों या दुबारा ओ 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 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 ।
 - (iii) इस जाँच के बाद OMR पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-प्रितका पर अंकित कर दें ।
- प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं। आपको सही उत्तर के वृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है ।

उदाहरण : \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc जबिक (C) सही उत्तर है |

- प्रश्नों के उत्तर केवल प्रश्न पुस्तिका के अन्दर दिये गये OMR पत्रक पर ही अंकित करने हैं । यदि आप OMR पत्रक पर दिये गये वृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिह्नांकित 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 OMR पत्रक पर नियत स्थान के अलावा अपना नाम. रोल नम्बर, फोन नम्बर या कोई भी ऐसा चिह्न जिससे आपकी पहचान हो सके, अंकित करते हैं अथवा अभद्र भाषा का प्रयोग करते हैं, या कोई अन्य अनुचित साधन का प्रयोग करते हैं, तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित किये जा सकते हैं ।
- आपको परीक्षा समाप्त होने पर मूल OMR पत्रक निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद उसे अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें । हालांकि आप परीक्षा समाप्ति पर OMR पत्रक की डुप्लीकेट प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं ।
- 10. केवल नीले/काले बाल प्वाईंट पेन का ही इस्तेमाल करें ।
- 11. किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है ।
- 12. गलत उत्तरों के लिए कोई अंक काटे नहीं जाएँगे ।

ECONOMICS PAPER – III

Note: This paper contains **seventy five (75)** objective type questions of **two (2)** marks each. **All** questions are compulsory.

- **1.** Who is widely known as the founder of Austrian School?
 - (A) W.S. Jevons
 - (B) Leon Walras
 - (C) Knut Wicksell
 - (D) Karl Menger
- **2.** For substitutes, cross elasticity of demand is
 - (A) Positive
 - (B) Negative
 - (C) Zero
 - (D) Always less than one
- **3.** Reservation wage means
 - (A) Fair wage at which workers are willing to work.
 - (B) Subsistence wage at which an individual is willing to work.
 - (C) Minimum wage at which an individual is willing to work.
 - (D) Maximum wage at which an individual is willing to work.
- **4.** An economic region of production consists of
 - (A) The positively sloped portions of all isoquants
 - (B) The negatively sloped portions of all isoquants
 - (C) The middle of all isoquants
 - (D) The highest points of all isoquants
- **5.** Elasticity of substitution is
 - (A) The substitution of cheaper inputs for dearer inputs.
 - (B) The rate at which the inputs (labour and capital) are substituted.
 - (C) A measure of the responsiveness of input ratio to a change in input-price ratio.
 - (D) A measure of the responsiveness of input prices and the substitution of the cheaper inputs.

- **6.** In game theory model, strategies include
 - I. The potential choices to change the price
 - II. To develop new or differentiated products
 - III. To introduce a new or different advertisement campaign
 - IV. To build excess capacity

Codes:

- (A) II and III are correct.
- (B) I and II are correct.
- (C) I, II and III are correct.
- (D) All are correct.
- **7.** Pareto optimum implies
 - (A) A resource allocation for which a Pareto improvement is possible.
 - (B) A resource allocation in which social improvement is possible.
 - (C) A resource allocation for which atleast one is better off and no body is worse off.
 - (D) A resource allocation for which there are no Pareto improvements.
- **8.** A model of oligopoly in which one business sets output before the other business do is
 - (A) Cournot oligopoly model
 - (B) Bertrand oligopoly model
 - (C) Stackelberg oligopoly model
 - (D) Chamberlin oligopoly model
- **9. Assertion** (A) : Sunk costs are not relevant to economic decisions.

Reason (**R**): The opportunity cost of such resources is zero.

- (A) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A).
- (B) (A) is correct, but (R) is not correct.
- (C) Both (A) and (R) are correct, but (R) is incorrect explanation of (A).
- (D) (R) is correct, but (A) is incorrect.

अर्थशास्त्र

प्रश्नपत्र - III

सूचना : इस प्रश्नपत्र में पचहत्तर (75) बहु-विकल्पीय प्रश्न हैं । प्रत्येक प्रश्न के दो (2) अंक हैं । सभी प्रश्न अनिवार्य हैं ।

- 1. ऑस्ट्रियन स्कूल के सुप्रसिद्ध संस्थापक कौन हैं ?
 - (A) डब्ल्यू.एस. जेवन्स
 - (B) लिओ वालरस
 - (C) नट विकसल
 - (D) कार्ल मेन्जर
- 2. स्थानापन्नों के लिए माँग की आड़ी लोच होती है
 - (A) धनात्मक
 - (B) ऋणात्मक
 - (C) शून्य
 - (D) हमेशा एक से कम
- 3. आरक्षित मज़दूरी का अर्थ है
 - (A) उचित मज़दूरी जिस पर मज़दूर काम करने को इच्छुक है ।
 - (B) निर्वाह मज़दूरी जिस पर व्यक्ति कार्य करने को तैयार है।
 - (C) न्यूनतम मज़दूरी जिस पर व्यक्ति कार्य करने को इच्छुक है ।
 - (D) अधिकतम मज़दूरी जिस पर व्यक्ति कार्य करने को तैयार है ।
- 4. उत्पादन के आर्थिक क्षेत्र में शामिल है
 - (A) सभी सम-उत्पाद वक्रों के धनात्मक रूप से ढलवाँ भाग
 - (B) सभी सम-उत्पाद वक्रों के ऋणात्मक रूप से ढलवाँ भाग
 - (C) सभी सम-उत्पाद वक्रों के मध्य भाग
 - (D) सभी सम-उत्पाद वक्रों के उच्चतम बिन्दु
- 5. प्रतिस्थापन्न की लोच है
 - (A) महँगे आगतों के लिए सस्ते आगतों का प्रतिस्थापन
 - (B) जिस दर पर आगतें (श्रम एवं पूँजी) प्रतिस्थापित की जाती हैं ।
 - (C) आगत-कीमत अनुपात में परिवर्तन के प्रति आगत अनुपात की प्रतिक्रियाशीलता का माप
 - (D) आगत कीमतों और सस्ते आगतों के प्रतिस्थापन की प्रतिक्रियाशीलता का माप

- 6. गेम थ्योरी मॉडल के सामरिक नीतियों में शामिल हैं :
 - I. कीमत बदलने के सम्भाव्य विकल्प
 - II. नूतन अथवा विभेदित उत्पाद को विकसित करना
 - III. नूतन या भिन्न विज्ञापन अभियान को आरम्भ करना
 - IV. अतिरिक्त क्षमता निर्मित करना

कुट:

- (A) Ⅱ और Ⅲ सही हैं ।
- (B) I और II सही हैं ।
- (C) I, II और III सही हैं।
- (D) सभी सही हैं।
- 7. पैरेटो इष्टतम का तात्पर्य है
 - (A) संसाधन आबंटन जिसके लिये पैरेटो सुधार सम्भव है ।
 - (B) संसाधन आबंटन जिसमें सामाजिक सुधार सम्भव है ।
 - (C) संसाधन आबंटन जिसके लिये कम से कम एक बेहतर है और कोई भी बदतर नहीं है ।
 - (D) संसाधन आबंटन जिसके लिये कोई पैरेटो सुधार नहीं है ।
- 8. अल्पाधिकार का मॉडल जिसमें एक व्यवसाय दूसरे व्यवसाय द्वारा उत्पादन करने से पहले अपना उत्पादन निर्धारित करता है ।
 - (A) कूर्नो का अल्पाधिकार मॉडल
 - (B) बर्ट्रेन्ड का अल्पाधिकार मॉडल
 - (C) स्टेकलबर्ग का अल्पाधिकार मॉडल
 - (D) चैम्बरलिन का अल्पाधिकार मॉडल
- 9. अभिकथन (A) : निमग्न लागतें आर्थिक निर्णयों के लिये प्रासंगिक नहीं हैं ।
 - कारण (R) : ऐसे संसाधनों की अवसर लागत शून्य होती है ।

कुट:

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

10. Match the statement given in List – I with that given in List – II and choose the correct code :

List – I

List - II

- I. Employment and i. Karl Marx output are determined solely by the factors operating on the supply side of the labour market, according to
- II. The term ii. Classical 'classical' was economists coined by
- III. The classical iii. J.M. Keynes production function was used to derive the aggregate supply function by
- IV.A linear aggregate iv. Keynesian consumption economists function was used by

Select correct code for the correct answer from the following:

Codes:

	I	II	III	IV
(A)	ii	iii	i	iv
(B)	iv	i	ii	iii
(C)	i	iii	iv	ii
(D)	ii	i	iii	iv

- **11.** The permanent income hypothesis is consistent with cross-section and timeseries data because
 - (A) Higher-income households are savers since their current income includes positive transitory components.
 - (B) Higher-income households are savers since their current income includes negative transitory components.
 - (C) Lower-income households are savers since their current income includes negative transitory components.
 - (D) Lower-income households are savers since their current income includes positive transitory components.

- **12.** Which of the following statements is true?
 - (A) Net investment is more stable than gross investment when replacement investment is constant over time.
 - (B) Gross investment is more stable than net investment when replacement investment is constant over time.
 - (C) Replacement investment equals capital-output ratio times the expected increase in output $(v \Delta_v)$.
 - (D) Net investment is greater than $v-\Delta_y$ when the capital-output ratio (v) decreases.
- **13.** Match the demand for money approach given in List I with their propounders given in List II and choose the correct code:

	List - I		List – II
I.	Inventory	i.	Milton
	Theoretic		Friedman
	Approach		

- II. Cash Balance ii. James Cohin Approach
- III. Portfolio iii. W. J. Baumol Optimization Approach
- IV. Quantity Theory of Money iv. Cambridge Economists

Codes:

	I	II	III	I۷
(A)	iv	ii	iii	i
(B)	iv	i	iii	ii
(C)	iii	iv	ii	i
(D)	ii	iv	iii	i

- **14. Assertion (A) :** According to Keynes, individuals hold either cash or all bonds.
 - **Reasoning (R):** Because, according to him, the speculative demand for money is associated with uncertainty.

- (A) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A).
- (B) Both (A) and (R) are correct, but (R) is not the correct explanation of (A).
- (C) (A) is correct, but (R) is incorrect.
- (D) Both (A) and (R) are incorrect.

10. सूची – I में दिये कथनों को सूची – II में दिये नामों के साथ सुमेलित करें और नीचे दिये कूटों से सही उत्तर का चयन करें :

सूची - I

सूची – II

- I. किसके अनुसार, रोजगार i. कार्ल मार्क्स और उत्पादन श्रम बाजार के आपूर्ति पक्ष में परिचालित कारकों द्वारा ही निर्धारित होते हैं ?
- II. 'क्लासीकल' पदबंध ii. परम्परावादी किसने प्रतिपादित किया ? अर्थशास्त्री
- III. समग्र आपूर्ति फलन iii.जे.एम. केन्स निकालने के लिए परम्परावादी उत्पादन फलन का उपयोग किसने किया ?
- IV.रेखीय समग्र उपभोग iv.केन्सवादी फलन का उपयोग अर्थशास्त्री किसने किया ?

निम्नलिखित में से सही उत्तर के लिए सही कूट का चयन कीजिए :

कृट :

	Ι	II	III	IV
(A)	ii	iii	i	iv
(B)	iv	i	ii	iii
(C)	i	iii	iv	ii
(D)	ii	i	iii	iv

- 11. स्थायी आय परिकल्पना अनुप्रस्थ काट और समय सारिणी आँकड़ों के अनुरूप होती है क्योंकि
 - (A) उच्च-आय वर्गीय परिवार बचतकर्त्ता होते हैं, क्योंकि उनकी चालू आय में धनात्मक क्षणिक संघटक शामिल होता है।
 - (B) उच्च-आय वर्गीय परिवार बचतकर्ता होते हैं, क्योंकि उनकी चालू आय में ऋणात्मक क्षणिक या अस्थायी संघटक होते हैं।
 - (C) निम्न-आय वर्गीय परिवार बचतकर्ता होते हैं, क्योंकि उनकी चालू आय में ऋणात्मक क्षणिक या अस्थायी संघटक होते हैं।
 - (D) निम्न-आय वर्गीय परिवार बचतकर्ता हैं, क्योंकि उनकी चालू आय में धनात्मक क्षणिक / अस्थायी संघटक होते हैं।

- 12. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है ?
 - (A) जब प्रतिस्थापन निवेश समयोपिर स्थिर रहता है तो निवल निवेश सकल निवेश की तुलना में ज्यादा स्थिर होता है ।
 - (B) जब प्रतिस्थापन निवेश समयोपरि स्थिर रहता है तो सकल निवेश निवल निवेश की तुलना में ज्यादा स्थिर होता है।
 - (C) प्रतिस्थापन निवेश उत्पादन में अपेक्षित वृद्धि $(v \Delta_y)$ गुना पूंजी-उत्पादन अनुपात के बराबर होता है ।
 - (D) जब पूँजी-उत्पादन अनुपात (ν) घटता है तो निवल निवेश $\nu \Delta_y$ से अधिक होता है ।
- 13. सूची I में दिये गये मुद्रा माँग उपागम को सूची II में दिए उनके प्रतिपादकों के साथ सुमेलित करें तथा सही कोड का चयन करें :

सूची – I

सूची - II

- इन्वेंट्री थ्योरेटिक i. मिल्टन फ्रीडमैन एप्रोच या उपागम
- II. नकद शेष उपागम ii. जेम्स कोहन
- III. पोर्टफोलियो iii. डब्ल्यू.जे. बॉमोल इष्टतमीकरण उपागम
- IV.मुद्रा परिमाणात्मक iv.कैम्ब्रिज सिद्धान्त अर्थशास्त्री

कूट:

Ι	II	III	IV

- (A) iv ii iii i
- (B) iv i iii ii
- (C) iii iv ii i
- (D) ii iv iii i
- **14. अभिकथन** (**A**) : केन्स के अनुसार, व्यक्ति या तो नकद या समस्त बॉन्ड रखते हैं ।
 - कारण (R) : क्योंकि, उनके अनुसार, मुद्रा की सट्टा मांग अनिश्चितता के साथ सम्बन्धित है।

- (A) और (R) दोनों सही हैं और (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) सही नहीं है ।
- (D) (A) और (R) दोनों सही नहीं है।

- **15.** Which one of the following is not a correct interpretation of the Golden Rule of Accumulation?
 - It is that capital per person at which
 - (A) Savings per person and investment per person are maximum.
 - (B) Marginal productivity of capital is equal to the rate of growth of population.
 - (C) Marginal productivity of capital is equal to saving ratio.
 - (D) Elasticity of output with respect to capital is equal to saving ratio.
- 16. For particular high values of marginal propensity to consume and the accelerator coefficient, explosive non-oscillatory cycles will occur in the model of the business cycles propounded by
 - (A) Paul A. Samuelson
 - (B) J.R. Hicks
 - (C) Nicholas Kaldor
 - (D) All of the above
- **17.** In the context of IS-LM framework, which of the following statements is false?
 - (A) IS curve is steeper, the lower the value of the Keynesian multiplier and the lower the interest sensitiveness of investment demand.
 - (B) Crowding out is effective when money demand is perfectly interest inelastic and investment is perfectly interest elastic.
 - (C) The fiscal policy is least effective and the monetary policy is most effective, the higher the interest sensitiveness of money demand and the lower the interest sensitiveness of investment demand.
 - (D) The Pigou effect restores the effectiveness of monetary policy even under the liquidity trap.

- **18.** Assertion (A): The fiscal policy is less effective in an open economy than in a closed economy.
 - **Reasoning (R):** Because the value of the multiplier in an open economy is less than that in a closed economy.

- (A) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A).
- (B) Both (A) and (R) are correct, but (R) is not the correct explanation of (A).
- (C) (A) is correct, but (R) is incorrect.
- (D) Both (A) and (R) are incorrect.
- **19.** Embodied technical change model is based on which production function?
 - (A) CES
 - (B) Cobb-Douglas
 - (C) Translog
 - (D) VES
- 20. "A technical change is neutral if at a constant rate of profit or interest, the capital output ratio also remains constant." This concept was propounded by
 - (A) Kaldor
- (B) Hicks
- (C) Solow
- (D) Harrod
- **21.** Endogenous growth models have been developed by
 - I. Kenneth J. Arrow
 - II. Paul M. Romer
 - III. Robert E. Lucas
 - IV. R.M. Solow

Codes:

- (A) I and II
- (B) III and IV
- (C) I, II and III (D) II, III and IV
- **22.** Kaldor's growth model is based on the following assumptions:
 - I. Output consists of wages and profits only.
 - II. Investment output ratio is an independent variable.
 - III. MP_S and MP_C are constant.
 - IV. There is less than full employment.

- (A) I and IV
- (B) II and III
- (C) III and IV
- (D) I and II

- 15. संचय के स्वर्णिम नियम की सही व्याख्या निम्निलिखित में से कौन सी नहीं है ? यह कि प्रति व्यक्ति पूँजी जहाँ पर
 - (A) प्रति व्यक्ति बचत और प्रति व्यक्ति निवेश अधिकतम हैं ।
 - (B) पूँजी की सीमान्त उत्पादकता जनसंख्या की वृद्धि की दर के बराबर है ।
 - (C) पूँजी की सीमान्त उत्पादकता बचत अनुपात के बराबर है ।
 - (D) पूँजी के सापेक्ष उत्पादन की लोच बचत अनुपात के बराबर है ।
- 16. विशेषत्या उपभोग की सीमान्त प्रवृत्ति और त्वरक गुणांक के उच्च मूल्य पर, विस्फोटक गैर-दोलनी चक्र किसके द्वारा प्रतिपादित व्यापार चक्रों के मॉडल में पाये जाते हैं ?
 - (A) पॉल ए. सैम्युलसन
 - (B) जे.आर. हिक्स
 - (C) निकोलस कल्डोर
 - (D) उपर्युक्त सभी
- 17. IS-LM रूपरेखा के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन सा कथन मिथ्या है ?
 - (A) केन्सवादी गुणांक का मूल्य जितना निम्न है और निवेश माँग की ब्याज संवेदनशीलता जितनी निम्न है, IS वक्र उतनी अतिप्रवण होगी
 - (B) जब मुद्रा माँग पूर्णतया ब्याज बेलोचदार है और निवेश पूर्णतया ब्याज लोचदार है, तो 'क्राउड आउट' प्रभाव पूर्ण होगा ।
 - (C) जब मुद्रा माँग की ब्याज संवेदनशीलता उच्च है और निवेश माँग की ब्याज संवेदनशीलता निम्न है, तो राजकोषीय नीति कम से कम प्रभावी होती है और मौद्रिक नीति सर्वाधिक प्रभावी होती है।
 - (D) पीगू प्रभाव, तरलता जाल के अन्दर भी मौद्रिक नीति की प्रभावपूर्णता वापस ले आता है।

- 18. अभिकथन (A) : राजकोषीय नीति बन्द अर्थव्यवस्था की अपेक्षा खुली अर्थव्यवस्था में कम प्रभावी होती है।
 - कारण (R): क्योंकि खुली अर्थव्यवस्था में गुणक का मूल्य बंद अर्थव्यवस्था की अपेक्षा कम होता है।

- (A) (A) और (R) दोनों सही हैं और (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) और (R) दोनों गलत है।
- 19. सम्मिलित (इमबोडिड) तकनीकी परिवर्तन मॉडल किस उत्पादन फलन पर आधारित है ?
 - (A) सी **इ** एस
- (B) कॉब ड्रग्लस
- (C) ट्रान्स-लॉग
- (D) वी इ एस
- 20. "यदि लाभ या ब्याज की स्थिर दर पर पूँजी-उत्पादन अनुपात भी स्थिर रहता है, तो तकनीिक परिवर्तन तटस्थ रहता हैं।" – इस अवधारणा को किसने प्रतिपादित किया ?
 - (A) कल्डोर
- (B) हिक्स
- (C) सोलो
- (D) हैरोड
- 21. अंतर्जात संवृद्धि मॉडल किसके द्वारा विकसित किए गए हैं ?
 - I. कैनेथ जे. ऐरो II. पॉल एम. रोमर III. रॉबर्ट इ. लुकास IV. आर.एम. सोलो कृट:
 - (A) I और II
- (B) III और IV
- (C) I, II और III (D) II, III और IV
- 22. कल्डोर का संवृद्धि मॉडल निम्नलिखित मान्यताओं पर आधारित है :
 - I. उत्पादन में सिर्फ मज़दूरी और लाभ पाये जाते हैं ।
 - II. निवेश उत्पादन अनुपात एक स्वतंत्र चर है।
 - III. MP_S और MP_C स्थिरांक हैं ।
 - IV. यह पूर्ण रोजगार से कम होते हैं। कृट:
 - (A) I और IV
- (B) II और III
- (C) III और IV
- (D) I और II

- 23. **Assertion** (A): Innovations in one field rarely induce innovations in related fields.
 - **Reason** (R): Once an innovation profitable. other becomes in entrepreneurs follow it "Swarm like clusters".

- (A) (A) is not correct and (R) is correct.
- (B) (A) is correct and (R) is not correct.
- (C) Both (A) and B are not correct.
- (D) Both (A) and (R) are correct.
- 24. Arrange the concepts of Endogenous growth model in a sequential order:
 - Production of ideas by research.
 - II. Learning by doing.
 - III. Learning by investment.
 - IV. Learning by watching.

Codes:

- (A) III. I. II. IV
- (B) IV, III, I, II
- (C) I. II. IV. III
- (D) II, IV, III, I
- 25. Match the items in List – I with List - II:

List – I

List – II

- i. C.P. Blacker I. Increasing outlay on education leads to rapid **Economic** Growth
- II. Spread Effects ii. Kaldor
- III. Theory of iii.T.W. Schultz & Demographic others Transition:

Five Stages of

Population

Growth

IV. Widows Curse iv. Gunnar Myrdal

Codes:

- I П Ш IV (A) i ii iv iii
- (B) ii i iii iv
- (C) iv iii ii i
- (D) iii iv i ii

26. Match the items in List – I with List – II:

List – I

List – II

- Capitalist rules i. Karl Marx of the game
- II. Embodied ii. UNDP Technical Change
- III. Industrial iii. Robert Reserve Army Solow
- iv. Joan IV. Human Development Robinson Report

Codes:

I	II	III	IV

- (A) iii iv ii i
- (B) ii iv iii
- iii (C) ii i iv
- (D) i ii iv iii
- 27. **Assertion (A):** Dependence of Less Developed Countries (LDCs) on Developed Countries (DCs) is the main cause for the underdevelopment of the former.
 - **Reason** (R): "This is because of historical evolution of a highly unequal international capitalist system of rich-poor country relationships."

- (A) (A) is correct and (R) is the correct reason for (A).
- (B) (A) is incorrect, but (R) is correct.
- (C) Both (A) and (R) are incorrect.
- (D) Both (A) and (R) are correct.

- 23. अभिकथन (A) : किसी क्षेत्र में नवप्रवर्तन या नवीकरण विरले ही सम्बन्धित क्षेत्रों में नवप्रवर्तनों को प्रोत्साहित करते हैं ।
 - कारण (R): एक बार नवप्रवर्तन लाभकारी बन जाता है तो अन्य उद्यमी "झुण्ड नुमा गुच्छों" में उसके पीछे-पीछे चलते हैं।

कृट:

- (A) (A) सही नहीं है और (R) सही है।
- (B) (A) सही है और (R) सही नहीं है।
- (C) (A) और (R) दोनों सही नहीं हैं।
- (D) (A) और (R) दोनों सही हैं।
- 24. अंतर्जात संवृद्धि मॉडल की अवधारणाओं को आनुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें :
 - I. शोध द्वारा विचारों की उत्पत्ति
 - II. कार्य करते हुए सीखना
 - III. निवेश द्वारा सीखना
 - IV. देख कर सीखना

कृट:

- (A) III, I, II, IV
- (B) IV, III, I, II
- (C) I, II, IV, III
- (D) II, IV, III, I
- 25. सूची I में दी मदों को सूची II में दी गई मदों के साथ सुमेलित करें :

सूची - I

सूची – II

- I. शिक्षा पर अधिक i. सी.पी. ब्लैकर परिव्यय तीव्र आर्थिक संवृद्धि की ओर अग्रसर करता है।
- II. प्रभावों का प्रसार करता ii. कल्डोर है ।
- III. जनांकिकीय संक्रमण का iii.टी.डब्ल्यू. सिद्धांन्त : जनसंख्या शुल्ज एवं अन्य वृद्धि की पाँच अवस्थाएँ
- IV.विधवाओं का श्राप iv.गुनार मिर्डाल कृट:

I II III IV

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

26. सूची - I में दी मदों को सूची - II में दी गई मदों के साथ सुमेलित करें :

सूची – I सूची – II

- I. खेल के पूँजीवादी i. कार्ल मार्क्स नियम
- II. सम्मिलित (इम्बोडिड) ii. यू.एन.डी.पी. तकनीकी परिवर्तन
- III. औद्योगिक रिज़र्व सेना iii. रॉबर्ट सोलो
- IV.मानव विकास रिपोर्ट iv.जॉन रोबिन्सन

कूट:

- I II III IV
- (A) iii iv ii i
- (B) i ii iv iii
- (C) ii i iii iv
- (D) iv iii i ii
- 27. अभिकथन (A): कम विकसित देशों की विकसित देशों पर निर्भरता उनके अल्प विकास का मुख्य कारण है।
 - कारण (R) : "यह धनी-गरीब देशों के सम्बन्धों की अत्यधिक असमान अंतर्राष्ट्रीय पूँजीवादी व्यवस्था के ऐतिहासिक उद्विकास के कारण हुआ है।"

- (A) (A) सही है और (R), (A) का सही कारण है।
- (B) (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।
- (C) (A) और (R) दोनों गलत हैं
- (D) (A) और (R) दोनों सही हैं।

- **28.** Which of the following is relevant for Wagner's Law of Increasing State Activities?
 - (A) Public expenditure does not increase in a smooth and continuous manner.
 - (B) Public expenditure increases in step like fashion.
 - (C) There are inherent tendencies for the activities of the Government to increase both intensively and extensively.
 - (D) Economy grows faster than the governmental sector.
- **29.** The share of the tax borne by the seller will be larger
 - (A) if the demand for the product is less elastic.
 - (B) if the demand for the product is inelastic.
 - (C) if the demand for the product has greater elasticity.
 - (D) if the elasticity of supply of the product is larger.
- **30.** The non-plan revenue expenditure of Central Government on Revenue Account include:
 - I. Interest payments
 - II. Subsidies
 - III. Grants-in-aid
 - IV. Loans to Public Enterprises

- (A) I and II are correct.
- (B) I, II and III are correct.
- (C) I, II and IV are correct.
- (D) I, II, III and IV are correct.

- **31.** The Constitution of India provides for transfer of resources from Centre to States in the form of
 - I. Tax sharing
 - II. Loans
 - III. Grants-in-aid
 - IV. Grants for implementation of Five Year Plans

Codes:

- (A) I, II and III are correct.
- (B) I and III are correct.
- (C) I, III and IV are correct.
- (D) All are correct.
- **32.** Identify the correct chronology of implementation of the following taxes in India:
 - I. Service taxes
 - II. Fringe benefits tax
 - III. Personal income-tax
 - IV. Expenditure tax

Codes:

- (A) III, I, II, IV (B) III, II, I, IV
- (C) III, IV, I, II (D) IV, III, II, I
- 33. The taxes which Kaldor proposed for India in 1956 to check tax evasion, supplementing income tax are
 - I. Capital gains tax
 - II. Annual tax on wealth
 - III. Personal expenditure tax
 - IV. Gift tax

- (A) II and III are correct.
- (B) I, II and III are correct.
- (C) II. III and IV are correct.
- (D) All are correct.

- 28. वैगनर के वर्द्धमान राजकीय क्रियाओं के नियम के लिये निम्नलिखित में से क्या प्रासंगिक है ?
 - (A) सार्वजनिक व्यय निर्बाध एवं सतत ढ़ंग से नहीं बढ़ता है ।
 - (B) सार्वजनिक व्यय सीढ़ीनुमा तरीके से बढता है।
 - (C) सरकार की गतिविधियों की अंतर्जात प्रवृत्ति होती है कि वे गहन रूप से तथा विस्तारित रूप से बढ़ती है।
 - (D) सरकारी क्षेत्र की अपेक्षा अर्थव्यवस्था ज्यादा तेजी से बढ़ती है ।
- 29. विक्रेता कर का ज्यादा भार वहन करेगा
 - (A) यदि वस्तु की माँग कम लोचनीय है।
 - (B) यदि वस्तु की माँग बेलोचदार है।
 - (C) यदि वस्तु की माँग की लोच अधिक है।
 - (D) यदि वस्तु की आपूर्ति की लोच अधिक है।
- **30.** केन्द्रीय सरकार के राजस्व खाते में गैर-योजना राजस्व व्यय में शामिल है:
 - I. ब्याज भुगतान
 - II. उपदान
 - III. सहायता अनुदान
 - IV. सार्वजनिक उद्यमों को ऋण

कूट:

- (A) I और II सही हैं।
- (B) I, II और III सही हैं।
- (C) I, II और IV सही हैं।
- (D) I, II, III और IV सही हैं।

- 31. भारत का संविधान केन्द्र से राज्यों को संसाधनों का हस्तान्तरण किस रूप में करने की व्यवस्था करता है ?
 - I. कर का बँटवारा
 - II. ऋण
 - III. सहायता-अनुदान
 - IV. पंचवर्षीय योजना क्रियान्वित करने के लिये अनुदान

कृट:

- (A) I, II और III सही हैं।
- (B) I और III सही हैं।
- (C) I, III और IV सही हैं।
- (D) सभी सही हैं।
- 32. भारत में निम्नलिखित करों के क्रियान्वयन का सही कालानुक्रम बताइये :
 - I. सेवा कर
 - II. अनुषंगी लाभ कर
 - III. व्यक्तिगत आय कर
 - IV. व्यय कर

कूट:

- $(A) \quad III,\,I,\,II,\,IV \quad \ (B) \quad III,\,II,\,I,\,IV$
- $(C) \quad III, IV, I, II \quad (D) \quad IV, III, II, I$
- 33. कर वंचन को रोकने के लिये वर्ष 1956 में भारत के लिये कल्डोर ने आयकर के पूरक के रूप में किन करों का प्रस्ताव रखा ?
 - I. पूँजी लाभ कर
 - II. सम्पदा पर वार्षिक कर
 - III. व्यक्तिगत व्यय कर
 - IV. उपहार कर

- (A) II और III सही हैं।
- (B) I, II और III सही हैं।
- (C) II, III और IV सही हैं।
- (D) सभी सही हैं।

- 34. According the cost based to definition of dumping, dumping occurs when a firm sells a product abroad at a price that is less than
 - (A) Average Total Cost
 - (B) Average Variable Cost
 - (C) Marginal Cost
 - (D) Average Fixed Cost
- **35.** Select the correct statement out of the following:
 - (A) Multilateral Trade Negotiations are a process of increasing tariffs to trade among member countries.
 - (B) Multilateral Trade Negotiations are a process of increasing nontariff barriers to trade.
 - (C) Multilateral Trade Negotiations are a process of increasing tariffs but decreasing non-tariff barriers to trade.
 - Multilateral Trade Negotiations (D) are a process of reducing tariff and non-tariff barriers to trade among member countries of GATT or WTO.
- 36. Consider the following statements: As per the Trade Related Investment Measures (TRIMs)
 - restrictions on foreign capital companies are to be scrapped.
 - 2. no restrictions will be imposed on any area of investment.
 - 3. imports of raw materials are to be allowed freely.
 - 4. export of part of the output will be mandatory.

Which of the above statements are correct?

Codes:

- (A) 1, 3 and 4 (B) 1, 2 and 3
- (C) 1, 2 and 4 (D) 2, 3 and 4
- **37.** The fundamental cause for the collapse of the Brettonwoods System was
 - (A) the liquidity problem
 - (B) the adjustment problem
 - the confidence problem (C)
 - (D) all of the above

38. Match List – I with List – II and select the correct answer using the codes given below the lists:

List - I List – II

- I. Forward i. A device of exchange covering exchange risk against the price rise of foreign currency.
- II. Hedging ii. A contract to buy and sell foreign exchange against another currency at some fixed rate in the future at a price agreed upon now.
- III. Arbitrage iii.The movement of exchange rate between two limits set by the cost of moving gold from one country to another.
- IV.Specie iv. A mechanism points which merges two separate physical markets into a single market in economic sense.

Codes:

	Ι	II	III	IV
(A)	iv	iii	ii	i
(B)	ii	i	iv	iii
(\mathbf{C})	iv	i	ii	iii

- ii iii iv i (D)
- **39.** Arrange following **WTO** the ministerials in the chronological order:
 - I. Seattle
 - II. Cancun
 - III. Singapore
 - IV. Hong-Kong

- (A) III, IV, I, II (B) III, I, II, IV
- (C) II, III, IV, I (D) II, IV, I, III

- डम्पिंग (पाटना) की लागत आधारित परिभाषा 34. के अनुसार, डिम्पंग उस समय की जाती है जब फर्म उत्पाद को विदेश में निम्नलिखित से कम कीमत पर बेचती है :
 - (A) औसत कुल लागत
 - (B) औसत परिवर्ती लागत
 - (C) सीमान्त लागत
 - (D) औसत स्थिर लागत
- निम्नलिखित में से सही कथन का चयन करें : 35.
 - (A) बहुपक्षीय व्यापार समझौते सदस्य देशों के बीच व्यापार प्रश्लकों में वृद्धि करने की प्रक्रिया है ।
 - (B) बहुपक्षीय व्यापार समझौते व्यापार के गैर-प्रशुल्क अवरोधों को बढ़ाने की प्रक्रिया है।
 - (C) बहुपक्षीय व्यापार समझौते प्रश्*ल्कों* को बढ़ाने परन्तु व्यापार के गैर-प्रश्लक अवरोधों को घटाने की प्रक्रिया है ।
 - समझौते (D) बहपक्षीय व्यापार गेट (जी.ए.टी.टी.) अथवा डब्ल्यू.टी.ओ. के सदस्य देशों के बीच व्यापार प्रशुल्क और गैर-प्रशुल्क अवरोधों को कम करने की प्रक्रिया है ।
- निम्नलिखित कथनों पर विचार करें : **36.** सम्बन्धित निवेश उपायों (टी.आर.आई.एम.) के अनुसार
 - विदेशी पँजी कम्पनियों पर समस्त प्रतिबन्धों को हटा देना है ।
 - निवेश के किसी भी क्षेत्र पर कोई 2. प्रतिबन्ध नहीं लगाया जायेगा ।
 - कच्चे माल को आयात करने की खुली 3. छूट देनी चाहिए ।
 - उत्पादन का आंशिक निर्यात अनिवार्य 4. होगा ।

उपर्युक्त में से कौन सा कथन सही है ?

कृट:

- (A) 1, 3 और 4
- (B) 1, 2 और 3
- (C) 1, 2 और 4
- (D) 2, 3 और 4
- ब्रेटनवुड्स व्यवस्था के नाश होने का मूलभूत **37.** कारण था :
 - (A) तरलता की समस्या
 - (B) समायोजन की समस्या
 - (C) विश्वास की समस्या
 - उपर्युक्त सभी

सूची - I को सूची - II के साथ सुमेलित करें और नीचे दिए कूटों से सही उत्तर का चयन करें •

सूची **–** I सूची - II

- i. विदेशी मुद्रा की कीमत I. अग्रिम विनिमय विद्ध के विरुद्ध विनिमय जोखिम से रक्षा करने की युक्ति
- ii. विदेशी मुद्रा को अभी तय II. हैजिंग की गई कीमत पर भविष्य में किसी स्थिर दर पर अन्य मुद्रा के बदले खरीदने एवं बेचने की संविदख्झ
- iii.एक से दूसरे देश स्वर्ण ले Ⅲ.विवाचन जाने की लागत द्वारा निर्धारित दो सीमाओं के बीच विनिमय दर का संचलन
- IV.धातु बिंदु iv. वो क्रियाविधि जो भौतिक रूप से दो पृथक बाजारों को आर्थिक रूप से एकल बाजार बनाती है।

कुट:

	1	11	111	1 V
(A)	iv	iii	ii	i
(B)	ii	i	iv	iii
(C)	iv	i	ii	iii
(D)	ii	iii	iv	i

- डब्ल्यू.टी.ओ. के मन्त्री समूह को कालानुक्रमिक **39.** क्रम में व्यवस्थित करें :
 - सीटल I.

- II. कैनकन
- सिंगापुर III.
- IV. हांगकांग

- (A) III, IV, I, II (B) III, I, II, IV
- II, III, IV, I (D) II, IV, I, III

- **40.** If Hong-Kong and Taiwan have identical production possibility curves that are subject to increasing opportunity costs, then
 - (A) trade would depend on differences in demand conditions.
 - (B) trade would depend on economies of large scale production.
 - (C) trade would depend on the use of different currencies.
 - (D) there would be no basis for gainful trade.
- **41.** Trade deflection is the diversion of exports to a country within a free trade area that has
 - (A) higher tariffs on goods
 - (B) highest tariffs on exports
 - (C) lower tariffs on goods
 - (D) none of the above
- **42.** The formula that shows the correct relationship between:
 - i. Total demand and time liabilities (L)
 - ii. Excess Reserves (ER)
 - iii. Current-account balances with other banks (CB)
 - iv. Investment in unencumbered government and other approved securities (I*)
 - v. Statutory Liquidity Ratio (SLR) is

(A)
$$SLR = \frac{ER + I^* - CB}{L}$$

(B)
$$SLR = \frac{ER + I^*}{L + CB}$$

(C)
$$SLR = \frac{L + CB + ER}{I*}$$

(D)
$$SLR = \frac{ER + I^* + CB}{L}$$

- **43.** Consider the following :
 - I. RBI II. SBI
 - III. NABARD IV. LIC

The financial intermediaries among the above are :

Codes:

- (A) All the four (B) II, III, IV
- (C) II, III
- (D) II, IV

44. Real balance effect relates to

- (A) the effect which a change in value of the real cash balances held by the public produces in the economy.
- (B) the effect which a change in value of the real cash balances held by the commercial banks produces in the economy.
- (C) the effect which a change in value of the real cash balances held by the multi-national banks produces in the economy.
- (D) the effect which a change in value of the real cash balances held by the NBFIs produces in the economy.
- **45. Assertion** (**A**): Reserve Bank of India raises money supply through purchase of securities in the money market.
 - **Reason** (**R**): Increase in money supply may result in the expansion of investment and employment.

- (A) Both (A) and (R) are correct and (R) is the correct explanation of (A).
- (B) Both (A) and (R) are correct, but (R) is not the correct explanation of (A).
- (C) Both (A) and (R) are incorrect.
- (D) (A) is correct, but (R) is incorrect.

- **40.** यदि हांगकांग और ताइवान की उत्पादन सम्भाव्यता वक्र एकसमान है, जो बढ़ती अवसर लागतों के अनुसार बदलती हैं, तो
 - (A) व्यापार मांग की स्थितियों में अन्तर पर निर्भर करेगा ।
 - (B) व्यापार बड़े पैमाने के उत्पादन की मितव्ययिताओं पर निर्भर करेगा ।
 - (C) व्यापार भिन्न करेन्सियों के उपयोग पर निर्भर करेगा ।
 - (D) अर्जक व्यापार के लिए कोई आधार न होगा ।
- 41. व्यापार विक्षेप का अभिप्राय निर्यातों का उस देश को मुड़ जाना है जो स्वतन्त्र व्यापार क्षेत्र में स्थित है जहाँ निम्नलिखित है
 - (A) वस्तु पर उच्च प्रशुल्क
 - (B) निर्यातों पर उच्च प्रशुल्क
 - (C) वस्तु पर कम प्रशुल्क
 - (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
- **42.** निम्नलिखित के बीच सही सम्बन्ध दर्शाने वाला सूत्र क्या है ?
 - i. कुल माँग एवं समय देयताएँ (L)
 - ii. अतिरिक्त रिज़र्व (ER)
 - iii. अन्य बैंकों के पास चालू खाता शेष (CB)
 - iv. अनभारग्रस्त सरकारी तथा अन्य स्वीकृत प्रतिभूतियों में निवेश (I*)
 - v. सांविधिक तरलता अनुपात (SLR)

कूट:

$$(A) \quad SLR = \frac{ER + I^* - CB}{L}$$

(B)
$$SLR = \frac{ER + I^*}{L + CB}$$

(C)
$$SLR = \frac{L + CB + ER}{I^*}$$

(D)
$$SLR = \frac{ER + I^* + CB}{L}$$

- 43. निम्नलिखित पर विचार करें:
 - I. आर.बी.आई. II. एस.बी.आई.
 - III. नाबार्ड IV. एल.आई.सी. उपर्युक्त में वित्तीय मध्यस्थ है :

कूट:

- (A) उपर्युक्त सभी (B) II, III, IV
- (C) II, III (D) II, IV
- 44. वास्तविक शेष प्रभाव किससे सम्बन्धित है ?
 - (A) जनता के पास असल नकद शेषों के मूल्य में परिवर्तन से अर्थव्यवस्था में उत्पन्न प्रभाव
 - (B) वाणिज्यिक बैंकों के पास असल नकद शेषों के मूल्य में परिवर्तन के फलस्वरूप अर्थव्यवस्था में उत्पन्न प्रभाव
 - (C) बहु-राष्ट्रीय बैंकों के पास असल नकद शेषों के मूल्य में परिवर्तन से अर्थव्यवस्था में उत्पन्न प्रभाव
 - (D) एन.बी.एफ.आई. के पास असल नकद शेषों के मूल्य में परिवर्तन के फलस्वरूप अर्थव्यवस्था में उत्पन्न प्रभाव
- **45. अभिकथन** (**A**) : भारतीय रिज़र्व बैंक मुद्रा बाजार में प्रतिभूतियों की खरीद के जरिये मुद्रा की आपूर्ति में वृद्धि करता है ।
 - कारण (R): मुद्रा आपूर्ति में वृद्धि का परिणाम निवेश तथा रोजगार में विस्तार का हो सकता है।

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

46. Match the items in List – I against the items in List – II and select the answer from the codes given below :

List – I

List – II

- I. Simple i. 100% backing of metallic reserves System
- II. Maximum ii. Certain percentage of system total notes is kept in specific reserves.
- III. Percentage Deposit issuing is System statutorily fixed.
- IV.Bonus iv.Reserves of IOUs
 Deposit and short period
 System loans.

Codes:

	I	II	III	IV
(A)	iii	iv	ii	i
(B)	i	ii	iii	iv

- (C) ii i iv iii
- (D) i iii ii iv
- **47.** As per Micro, Small and Medium Enterprises Development Act, 2006, micro enterprises are those with investments:
 - (A) <₹25 lakhs
 - (B) ₹ 25 lakhs to ₹ 5 crores
 - (C) ₹ 5 crores to ₹ 10 crores
 - (D) > ₹ 10 crores
- **48.** Match the items given in List I with those in List II:

List – I

List – II

- I. Rangrajan Committee
- i. Report on small Industries
- II. Karve Committee
- ii. Disinvestment of shares in PSE's
- III. Dr. R.K.
 Hazari
 Committee

 iii.Review of the
 Policy for
 Public
 Enterprises
- IV. Arjun iv. Industrial
 Sengupta Licensing
 Committee

Codes:

	I	II	III	IV
(A)	i	iii	iv	ii
(B)	iii	ii	iv	i
(C)	ii	i	iv	iii
(D)	ii	iv	i	iii

- **49.** The Eleventh Five Year Plan aimed at generating
 - (A) 15 million work opportunities
 - (B) 35 million work opportunities
 - (C) 58 million work opportunities
 - (D) 100 million work opportunities
- **50.** The Unorganised Workers Social Security Act came in existence in the year
 - (A) 2001
- (B) 2005
- (C) 2008
- (D) 2012
- 51. The share of industry in India's GDP in the year 2006-07 is estimated at
 - (A) 20 %
- (B) 15 %
- (C) 45 %
- (D) 26 %
- **52.** According to Hotelling rule about the exhaustible natural resources, which of the following is used for price variation of the exhaustible natural resources:
 - (A) Rate of interest
 - (B) Labour cost
 - (C) Rent and royalties of mines
 - (D) Production cost and royalty of mines
- **53.** Suggest the correct answer about the 'Pigovian Tax':
 - Provides solution in order to 'internalize' the total costs of an activity into the market.
 - II. Provides solution to reduce the production of pollutants through public policy.
 - III. It helps in increasing the factor productivity in the real sector.
 - IV. It acts like a severance tax.

- (A) I & II
- (B) III & IV
- (C) I, II & IV
- (D) I, II, III & IV

46.	सूची – I के मदों को सूची – II के मदों के साथ
	सुमेलित करें और नीचे दिये कूटों से उत्तर का
	चयन करें :

सूची - I सूची - II

- I. साधारण जमा i. प्रणाली
- i. धात्वीय रिज़र्व की 100% प्रत्याभूति
- II. अधिकतम ii. कुल नोटों का कुछ न्यासीय या प्रतिशत विशेष रिज़र्वों विश्वास्य प्रणाली में रखा जाता है ।
- III. प्रतिशत जमा iii. अधिकतम नोट जारी प्रणाली करना सांविधिक रूप से निश्चित होता है ।
- IV.बोनस जमा iv.आई.ओ.यू. के रिज़र्व प्रणाली और अल्पकालिक ऋण

कूट:

- I II III IV (A) iii iv ii i
- (B) i ii iii iv (C) ii i iv iii
- (C) ii i iv iii (D) i iii ii iv
- 47. सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम विकास अधिनियम, 2006 के अनुसार, सूक्ष्म उद्यम वह हैं जिनकी निवेश राशि होती हैं:
 - (A) <₹25 लाख
 - (B) ₹ 25 लाख से ₹ 5 करोड़
 - (C) ₹ 5 करोड़ से ₹ 10 करोड़
 - (D) >₹ 10 करोड़
- **48.** सूची I की मदों को सूची II की मदों के साथ सुमेलित करें :

. सूची - I सूची - II

- I. रंगाराजन समिति i. लघु उद्योग पर रिपोर्ट
- II. कर्वे कमेटी ii. पी.एस.ई. में अंशों का विनिवेश
- III.डॉ. आर.के. iii.लोक उद्यम नीति का हजारी कमेटी पुनरावलोकन
- IV.अर्जुन सेनगुप्ता iv.औद्योगिक कमेटी लाइसेन्सिंग

कूट:

- I II III IV
- (A) i iii iv ii
- (B) iii ii iv i
- (C) ii i iv iii
- (D) ii iv i iii

- **49.** ग्यारहवीं पंचवर्षीय योजना का लक्ष्य कितने कार्य अवसर सृजन करना था ?
 - (A) 15 मिलियन कार्य अवसर
 - (B) 35 मिलियन कार्य अवसर
 - (C) 58 मिलियन कार्य अवसर
 - (D) 100 मिलियन कार्य अवसर
- **50.** असंगठित कामगार सामाजिक सुरक्षा अधिनियम किस वर्ष में बना ?
 - (A) 2001
- (B) 2005
- (C) 2008
- (D) 2012
- **51.** वर्ष 2006-07 में भारत के जी.डी.पी. में उद्योग के हिस्से क्या अनुमान लगाया गया था ?
 - (A) 20 %
- (B) 15 %
- (C) 45 %
- (D) 26 %
- 52. नि:शेषनीय प्राकृतिक संसाधनों के बारे में होटलिंग नियम के अनुसार, नि:शेषनीय प्राकृतिक संसाधनों के कीमत परिवर्तन के लिये निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया गया ?
 - (A) ब्याज की दर
 - (B) श्रम लागत
 - (C) खदानों का किराया एवं स्वत्व शुल्क
 - (D) उत्पादन लागत और खदानों का स्वत्व शुल्क
- 53. 'पीगू कर' के बारे में सही उत्तर बताइये :
 - I. क्रिया की कुल लागतों का बाजार में आंतरीकरण करने के लिये समाधान प्रदान करता है।
 - II. सार्वजनिक नीति के जरिये प्रदूषकों के उत्पादन को कम करने का हल प्रदान करता है।
 - III. वास्तविक क्षेत्र में कारक की उत्पादकता को बढ़ाने में सहायता करता है।
 - IV. यह निष्कर्षण कर की तरह कार्य करता है।

- (A) I और II (B) III और IV
- (C) I, II और IV (D) I, II, III और IV

- **54.** Which of the following is correct about the Contingent Valuation Method (CVM) used in Environmental Economics?
 - (A) It is used only for pollutants.
 - (B) It is used only for items with positive utilities.
 - (C) It is used for items under market failures.
 - (D) It is used only for natural resources.
- **55.** Natural growth of population is the outcome of the following:
 - I. Crude Birth Rate
 - II. Crude Death Rate
 - III. Migration
 - IV. Marriages

- (A) Only I
- (B) Only III
- (C) II & IV
- (D) I & II
- **56.** Identify the correct statement about the relationship between total fertility rate and gross-reproduction rate:
 - (A) TFR > GRR is possible.
 - (B) TFR = GRR is possible.
 - (C) TFR < GRR is possible.
 - (D) All the above is possible.
- **57.** Why does the share of agriculture in developing economies decline when national economy is growing rapidly?
 - I. Food becomes like inferior commodity.
 - II. Growth of agriculture cannot be very fast.
 - III. Industrial sector grows faster.
 - IV. Public spending on the farm factor is not enough.

- (A) I, II, III & IV
- (B) II, III & IV
- (C) II & III
- (D) I, II & IV

- **58.** Share of fishing in the GDP of India in recent years has been around
 - (A) 0.8 percent (B) 1.2 percent
 - (C) 1.7 percent (D) 2.1 percent
- **59.** What is the economic cost of foodgrains to the Food Corporation of India?
 - (A) Minimum support price and bonus paid to farmers + transportation costs.
 - (B) Minimum support price + bonus + interest cost.
 - (C) Minimum support price + bonus + procurement incidentals + charges for godowns.
 - (D) Minimum support price (including bonus, if any) + procurement incidentals + distribution cost.
- **60.** What is meant by farm mechanization?
 - (A) Using only machines for farm operations.
 - (B) Replacement of biological sources of energy by the mechanical sources of energy for farm operations.
 - (C) Using machines, tractors, tube wells, etc. for agricultural production.
 - (D) Using machines, tractors, tube wells, fertilizers, etc. besides soil testing and certified seeds for agricultural production.
- **61.** Inter-sectoral terms of trade in an economy refers to
 - (A) ratio of prices received and paid by the farmers.
 - (B) ratio of domestic and international price of farm commodities.
 - (C) terms at which government purchases farm produce.
 - (D) trade of industrial products in the foreign markets.

- 54. पर्यावरण अर्थशास्त्र में उपयोग किये जाने वाली प्रासंगिक मूल्यांकन प्रणाली (CVM) के बारे में निम्नलिखित में से क्या सही है ?
 - (A) यह केवल प्रदूषकों के लिये उपयोग किया जाता है।
 - (B) यह सिर्फ धनात्मक उपयोगिताओं युक्त मदों के लिये उपयोग किया जाता है ।
 - (C) यह बाजार विफलताओं के अंतर्गत मदों के लिये उपयोग किया जाता है ।
 - (D) यह सिर्फ प्राकृतिक संसाधनों के लिये उपयोग किया जाता है ।
- **55.** जनसंख्या की प्राकृतिक वृद्धि किसका परिणाम है ?
 - I. अशोधित जन्मदर
 - II. अशोधित मृत्युदर
 - III. प्रवास
 - IV. विवाह

कृट:

- (A) सिर्फ I
- (B) सिर्फ III
- (C) II और IV
- (D) I और II
- **56.** कुल प्रजनन दर और सकल पुनरुत्पादन दर के बीच सम्बन्ध के बारे में सही कथन बताइये :
 - (A) TFR > GRR सम्भव है।
 - (B) TFR = GRR सम्भव है।
 - (C) TFR < GRR सम्भव है।
 - (D) उपर्युक्त सभी सम्भव हैं ।
- **57.** जब राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था तेज़ी से विकसित हो रही होती है तो विकासशील अर्थव्यवस्थाओं में कृषि का हिस्सा क्यों कम होता है ?
 - I. खाद्य निकृष्ट वस्तु सम बन जाते हैं।
 - II. कृषि का विकास बहुत तेज नहीं हो सकता है।
 - III. औद्योगिक क्षेत्र तेज़ी से विकास करता है।
 - IV. कृषि क्षेत्र पर सार्वजनिक व्यय पर्याप्त नहीं होता है ।

- (A) I, II, III और IV
- (B) II, III और IV
- (C) II और III
- (D) I. II और IV

- **58.** भारत में जी.डी.पी. में मत्स्य पालन का हिस्सा हाल ही के वर्षों में लगभग कितना रहा ?
 - (A) 0.8 प्रतिशत
- (B) 1.2 प्रतिशत
- (C) 1.7 प्रतिशत
- (D) 2.1 प्रतिशत
- **59.** भारत के खाद्य निगम के लिये खाद्यान्नों की आर्थिक लागत क्या है ?
 - (A) न्यूनतम समर्थन कीमत और किसानों को दिया गया बोनस + परिवहन लागतें
 - (B) न्यूनतम समर्थन कीमत + बोनस + ब्याज की लागत
 - (C) न्यूनतम समर्थन कीमत + बोनस + प्रापण आकस्मिकताएँ + गोदामों का प्रभार
 - (D) न्यूनतम समर्थन कीमत (बोनस समेत यदि कुछ है) + प्रापण आकस्मिकताएँ + वितरण लागत
- 60. कृषि यांत्रिकीकरण का क्या अभिप्राय है ?
 - (A) खेती के कार्यों के लिये सिर्फ मशीनों का उपयोग करना ।
 - (B) खेती के कार्यों के लिये ऊर्जा के यांत्रिक स्रोतों द्वारा ऊर्जा के जैविक स्रोतों का प्रतिस्थापन ।
 - (C) कृषि उत्पादन के लिये मशीनों, टैक्टरों, ट्यूबवैलों इत्यादि का उपयोग करना ।
 - (D) कृषि उत्पादन के लिये मृदा परीक्षण और सत्यापन किये गये बीजों के उपयोग के अलावा मशीनों, ट्रैक्टरों, ट्यूबवैल, उर्वरकों का उपयोग ।
- **61.** अर्थव्यवस्था में अंतरक्षेत्रीय व्यापार शर्तों का सम्बन्ध किससे हैं ?
 - (A) किसानों द्वारा दी गई और प्राप्त कीमतों का अनुपात
 - (B) कृषि वस्तुओं की घरेलू तथा अंतर्राष्ट्रीय कीमत का अनुपात
 - (C) वो शर्तें जिन पर सरकार कृषि उत्पादन खरीदती है ।
 - (D) विदेशी बाजारों में औद्योगिक उत्पादों का व्यापार

- 62. The utility function is given as U = f(x, y), where U = total utility and x & y are two goods consumed. The budget constraint is given as $C = p_x x + p_y y$, where p_x and p_y are the prices of 'x' and 'y' respectively. The condition for maximisation of utility is
 - (A) $\frac{\partial f}{\partial x} / \frac{\partial f}{\partial y} = \frac{p_y}{p_x}$
 - (B) $\frac{\partial f}{\partial x} / \frac{\partial f}{\partial y} = \frac{p_x}{p_y}$
 - (C) $\frac{\partial f}{\partial x} = \frac{\partial f}{\partial y} = \frac{p_x}{p_y}$
 - (D) $\frac{\partial f}{\partial x} = \frac{\partial f}{\partial y} = \frac{p_y}{p_x}$
- 63. The total cost function and the market demand function of a competitive firm are $C = \frac{1}{3}x^3 10x^2 + 9x + 1000$ and x = (12 p)/9 respectively. The level of output at which profits will be maximised?
 - (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- **64.** An input-output model which has endogenous final demand vector is known as
 - (A) Open Input-Output Model
 - (B) Closed Input-Output Model
 - (C) Static Input-Output Model
 - (D) Dynamic Input-Output Model
- **65.** Let the two regression lines be given as : 3x = 10 + 5y and 4y = 5 + 15x. Then the correlation coefficient between x and y is
 - (A) -0.40
- (B) 0.40
- (C) 0.89
- (D) ± 1.05

- **66.** The estimated regression equation of the form $y = \alpha_0 + \alpha_1 x_1 + \alpha_2 x_2 + e$ is $y = -6.79 + 1.79(x_1) + 0.97 x_2$ and SE $(\alpha_0) = 1.32$, SE $(\alpha_1) = 0.41$ and SE $(\alpha_2) = 0.53$. To test $H_0 : \alpha_1 \neq 0$, the test statistic |t| is equal to
 - (A) 5.144
- (B) 4.366
- (C) 1.830
- (D) 3.377
- **67.** Given that the Cobb-Douglas production function is :

$$y = AL^{\alpha} K^{\beta}, \alpha, \beta > 0$$

Match List – I with List – II and select the answer from the codes given below:

List – I List – II

- I. Increasing returns i. $\alpha + \beta = 1$ to scale
- II. Decreasing returns ii. $\alpha + \beta > 1$ to scale
- III. Constant returns $iii.\alpha + \beta < 1$ to scale
- IV. Diminishing iv. α , $\beta < 1$ returns to factors

- (A) i ii iii iv
- (B) i iii iv ii
- (C) ii iii i iv
- (D) iv ii iii i
- **68.** In the presence of heteroscadasticity, the best linear unbiased estimators are provided by the method of
 - (A) Ordinary Least Squares
 - (B) Indirect Least Squares
 - (C) Weighted Least Squares
 - (D) Instrumental Variables

- **62.** यदि उपयोगिता फलन U = f(x, y) है और कुल उपयोगिता U है और x और y दो उपभोग वस्तुएँ हैं । यदि बजट निरोध $C = p_x \, x + p_y \, y$ है, जहाँ p_x और p_y क्रमशः 'x' और 'y' की कीमतें हैं, तो उपयोगिता के अधिकतमीकरण की स्थित क्या होगी ?
 - (A) $\frac{\partial f}{\partial x} / \frac{\partial f}{\partial y} = \frac{p_y}{p_x}$
 - (B) $\frac{\partial f}{\partial x} / \frac{\partial f}{\partial y} = \frac{p_x}{p_y}$
 - (C) $\frac{\partial f}{\partial x} = \frac{\partial f}{\partial y} = \frac{p_x}{p_y}$
 - (D) $\frac{\partial f}{\partial x} = \frac{\partial f}{\partial y} = \frac{p_y}{p_x}$
- 63. यदि प्रतियोगी फर्म के कुल लागत फलन और बाजार मांग फलन क्रमश: $C = \frac{1}{3}x^3 10x^2 + 9x + 1000$ और x = (12 p)/9 है । बताइये कौन से लाभ पर उत्पादन का स्तर अधिकतम होगा ?
 - (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4
- **64.** जिस आगत-निर्गत (इनपुट-आऊटपुट) मॉडल में अंतर्जात अन्तिम मांग सिंदश होता है, वह क्या कहलाता है ?
 - (A) खुला आगत-निर्गत मॉडल
 - (B) बंद आगत-निर्गत मॉडल
 - (C) स्थैतिक आगत-निर्गत मॉडल
 - (D) गत्यात्मक आगत-निर्गत मॉडल
- **65.** मान लीजिये दो समाश्रयण रेखाएँ क्रमश: 3x = 10 + 5y और 4y = 5 + 15x है । तो फिर x और y के बीच समाश्रयण गुणांक होगा
 - (A) -0.40
- (B) 0.40
- (C) 0.89
- (D) ± 1.05

- 66. मान लो कि $y=\alpha_0+\alpha_1x_1+\alpha_2x_2+e$ स्वरूप का समीकरण $y=-6.79+1.79(x_1)+0.97$ x_2 है और SE $(\alpha_0)=1.32$ है, SE $(\alpha_1)=0.41$ है और SE $(\alpha_2)=0.53$ है $H_0:\alpha_1\neq 0$ का परीक्षण करने के लिये, परीक्षण सांख्यिकी |t| किसके बराबर होगा ?
 - (A) 5.144
- (B) 4.366
- (C) 1.830
- (D) 3.377
- **67.** मान लें कि कॉब डुगलस उत्पादन फलन निम्नलिखित है:

 $y = AL^{\alpha} K^{\beta}, \alpha, \beta > 0$

तो इस संदर्भ सूची — I के मदों को सूची — II के मदों के साथ सुमेलित करें और नीचे दिये कूटों से सही उत्तर का चयन करें :

सूची – I सूची – II

- I. पैमाने के वर्द्धमान प्रतिफल
- i. $\alpha + \beta = 1$
- II. पैमाने के हासमान प्रतिफल
- ii. $\alpha + \beta > 1$
- III. पैमाने के स्थिर प्रतिफल
- iii. $\alpha + \beta < 1$
- IV.कारकों के ह्रासमान प्रतिफल
- iv. α , β < 1

कूट :

- I II III IV
- (A) i ii iii iv
- (B) i iii iv ii
- (C) ii iii i iv
- (D) iv ii iii i
- **68.** विषमविसारिता की उपस्थित में, सर्वोत्तम रेखीय अनिभनत या निष्पक्ष आकलक किस विधि द्वारा प्रदान होते हैं ?
 - (A) साधारण न्यूनतम वर्ग
 - (B) अप्रत्यक्ष न्यूनतम वर्ग
 - (C) भारित न्यूनतम वर्ग
 - (D) साधक चर

- **69.** To test the stationarity of the series in time series analysis, the following test will be used:
 - (A) Unit Root Test
 - (B) Random Walk Test
 - (C) Cochrane-Orcutt Iterative Procedure Test
 - (D) Durbin-Watson Statistic Test
- **70.** Match List I with List II and select the answer from the codes given below:

List – I List – II

- I. Koyck's i. Lagged Model
- i. Adjustment Equation
- II. Almon's ii. Geometric Lagged Progression Model
- III. Nerlov's iii. Adaptative Model Expectation
- IV. Cogan's iv. Approximation Model Polynomial

Codes:

I II III IV

- (A) iv i ii iii
- (B) ii iii iv i
- (C) ii iv i iii
- (D) iv i iii ii
- **71.** Identify the Five Year Plans when actual growth realisation has been higher than the growth target:
 - I. Fifth Plan
 - II. Seventh Plan
 - III. Ninth Plan
 - IV. Tenth Plan

Codes:

- (A) I, II & III
- (B) II, III & IV
- (C) I & II
- (D) III & IV

- **72.** Which of the following development programmes is receiving 100 percent funding as centrally sponsored scheme from the Government of India?
 - I. Accelerated Power Development & Reform Programme (APDRM)
 - II. Rashtriya Krishi Vikas Yojana
 - III. National Social Assistance Programme (NSAP)
 - IV. Women & Child Development Programme

Codes:

- (A) I, II, III & IV
- (B) I & II
- (C) III & IV
- (D) I, II & III
- **73.** Rank the States in descending order of their size of State Domestic Product at current prices in the recent years:
 - I. Karnataka
 - II. Maharashtra
 - III. Uttar Pradesh
 - IV. Tamil Nadu

Codes:

- (A) I, IV, III & II
- (B) III, IV, I & II
- (C) II, IV, I & III
- (D) II, III, IV & I
- **74.** What has been the share of the 'food, beverages and tobacco' in the private final consumption expenditure in India in the recent years?
 - (A) 25 percent
- (B) 33 percent
- (C) 45 percent
- (D) 56 percent
- **75.** Find out the incorrect statements from the following statements :
 - I. Savings, credits and insurance are the parts of microfinance.
 - II. Share of agriculture in the GDP has come down to below 11 percent in India recently.
 - III. CSO has revised the consumer price index series on new base 2011 = 100.
 - IV. Poverty estimation in India is done on NSSO data.

- (A) I & IV
- (B) I & II
- (C) I & III
- (D) II & III

- **69.** समय सारिणी विश्लेषण में सारिणी का अचलता / अचरता का परीक्षण करने के लिये कौन से परीक्षण का उपयोग किया जायेगा ?
 - (A) मात्रक मूल परीक्षण
 - (B) यादृच्छिक पगडंडी परीक्षण
 - (C) कॉकरिन आरकट पुनरावृत्तीय कार्यविधि परीक्षण
 - (D) डरबिन-वॉटसन सांख्यिकी परीक्षण
- **70.** सूची I को सूची II के साथ सुमेलित करें और नीचे दिए कूटों से सही उत्तर का चयन करें:

सूची - I

सूची - II

- I. कॉयक का i. समायोजन पश्चगामी समीकरण (लैग्ड) मॉडल
- II. अलमॉन्स का ii. ज्यामितीय आरोहण पश्चगामी मॉडल
- III. नरलोव का iii. अनुकूली प्रत्याशा मॉडल
- IV.कॉगेन का मॉडल iv.सिन्नकट बहुपदी

कूट:

- I II III IV
- (A) iv i ii iii
- (B) ii iii iv i
- (C) ii iv i iii
- (D) iv i iii ii
- 71. जब वास्तविक संवृद्धि प्राप्ति, संवृद्धि लक्ष्य से अधिक थी तो पंचवर्षीय योजनाएँ कौन सी थी ?
 - I. पाँचवीं योजना
 - II. सातवीं योजना
 - III. नौंवीं योजना
 - IV. दसवीं योजना

कूट:

- (A) I, II और III (B) II, III और IV
- (C) I और II (D) III और IV

- 72. निम्निलिखित में से कौन सा विकास कार्यक्रम भारतीय सरकार से केन्द्रीय प्रवर्तित योजना के रूप में 100 प्रतिशत निधकरण प्राप्त कर रहा है ?
 - I. त्वरित विद्युत विकास एवं सुधार कार्यक्रम (APDRM)
 - II. राष्ट्रीय कृषि विकास योजना
 - III. राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम (एन.एस.ए.पी.)
 - IV. महिला एवं बाल विकास कार्यक्रम कट:
 - (A) I, II, III और IV
 - (B) I और II
 - (C) III और IV
 - (D) I, II और III
- 73. निम्नलिखित राज्यों को, हाल ही के वर्षों में चालू कीमतों पर राजकीय घरेलू उत्पादों के आकार के अवरोही क्रम में, श्रेणीगत करें:
 - . कर्नाटक्]
- []. महाराष्ट्र
 - III. उत्तर प्रदेश
- IV. तमिलनाडु
- कूट:
- (A) I, IV, III और II
- (B) III, IV, I और II
- (C) II, IV, I और III
- (D) II, III, IV और I
- 74. भारत में निजी अन्तिम उपभोग व्यय में 'खाद्य, पेय पदार्थ तथा तम्बाकू' का हाल ही के वर्षों में क्या हिस्सा रहा है ?
 - (A) 25 प्रतिशत
- (B) 33 प्रतिशत
- (C) 45 प्रतिशत
- (D) 56 प्रतिशत
- **75.** निम्नलिखित कथनों में से गलत कथन ज्ञात करें :
 - I. बचतें, ऋण और बीमा सूक्ष्म वित्त के भाग हैं।
 - II. भारत में, हाल ही में, जी.डी.पी. में कृषि का हिस्सा 11 प्रतिशत से कम हो गया है।
 - III. सी.एस.ओ. ने उपभोक्ता कीमत सूचकांक शृंखला को नए आधार 2011 = 100 पर संशोधित किया है ।
 - IV. भारत में गरीबी का मूल्यांकन एन.एस.एस.ओ. आँकड़ें के आधार पर किया जाता है।

कुट:

- (A) I और IV
- (B) I और II
- (C) I और III
- (D) II और III

Space For Rough Work