Signature and Name of Invigilator

1. (Signature) ____________________

   (Name) ____________________

2. (Signature) ____________________

   (Name) ____________________

OMR Sheet No. : ....

(To be filled by the Candidate)

Roll No. | | | | | | | | |

(In figures as per admission card)

Roll No. ____________________

(In words)

Test Booklet No.

J – 0109

PAPER – II
ECONOMICS

Time : 1¼ hours] **[Maximum Marks : 100**

Number of Pages in this Booklet : **24** Number of Questions in this Booklet : **50**

Instructions for the Candidates

1. Write your roll number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of fifty 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 :
   (i) 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.
   (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 Test Booklet Number should be entered in the OMR Sheet and 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 oval 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 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.
6. Read instructions given inside carefully.
7. Rough Work is to be done in the end of this booklet.
8. 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.
9. You have to return the test question booklet and OMR Answer Sheet to the invigilators at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall.
10. **Use only Blue/Black Ball point pen.**
11. **Use of any calculator or log table etc., is prohibited.**
12. **There is NO negative marking.**

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

1. पहले पृष्ठ के ऊपर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए।
2. इस प्रश्न-पत्र में पचास बहुविकल्पीय प्रश्न हैं।
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 कागज की 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 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 प्रश्न-पुस्तिका की क्रम संख्या OMR पत्रक पर अंकित करें और OMR पत्रक की क्रम संख्या इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें।
4. प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) दिये गये हैं। आपको सही उत्तर के दीर्घवृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है।

   उदाहरण : (A) (B) ⬤ (D)

   जबकि (C) सही उत्तर है।
5. प्रश्नों के उत्तर **केवल प्रश्न पत्र I के अन्दर दिये गये** उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। यदि आप उत्तर पत्रक पर दिये गये दीर्घवृत्त के अलावा किसी अन्य स्थान पर उत्तर चिन्हांकित करते है, तो उसका मूल्यांकन नहीं होगा।
6. अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें।
7. कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ठ पर करें।
8. 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।
9. आपको परीक्षा समाप्त होने पर प्रश्न-पुस्तिका एवं OMR उत्तर-पत्रक निरीक्षक महोदय को लौटाना आवश्यक है और परीक्षा समाप्ति के बाद उसे अपने साथ परीक्षा भवन से बाहर न लेकर जायें।
10. **केवल नीले/काले बाल प्वाईंट पैन का ही इस्तेमाल करें।**
11. **किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है।**
12. **गलत उत्तर के लिए अंक नहीं काटे जायेंगे।**

World of Economics

ECONOMICS

PAPER—II

Note : This paper contains **fifty** (50) multiple choice questions, each question carrying **two** (2) marks. Attempt **all** of them.

1. Which one of the following is not the assumption of indifference curve analysis ?

(A) Weak ordering (B) Constant income

(C) Perfect divisibility of goods (D) Ordinal nature of utility

2. The value of co-efficient of elasticity on a linear downward sloping demand curve varies because :

(A) $\frac{\delta q}{\delta p}$ varies (B) $\frac{\delta p}{\delta q}$ varies

(C) $\frac{p}{q}$ varies (D) both (A) and (B) varies

3. Arrange the following economists in chronological order in the context of their contribution to the theory of oligopoly.

(i) E. Stackelberg (ii) A. Cournot

(iii) J. Bertrand (iv) P. Sweezy

Code :

(A) (i) (ii) (iii) (iv)

(B) (ii) (iii) (iv) (i)

(C) (iii) (i) (ii) (iv)

(D) (iv) (ii) (i) (iii)

4. **Assertion (A) :** In case of giffen goods rise in price will lead to a rise in demand while a fall in price will decrease its demand.

Reasoning (R) : Every price change can be broken into income effect and substitution effect.

Answer :

(A) Both **(A)** and **(R)** are correct and **(R)** is the correct explanation of **(A)**

(B) Both **(A)** and **(R)** are correct and **(R)** is not the correct explanation

(C) **(A)** is true but **(R)** is false

(D) **(A)** is false but **(R)** is true

World of Economics

अर्थशास्त्र

प्रश्नपत्र – II

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

1. निम्न में से कौन एक तटस्थता वक्र विश्लेषण की मान्यता नहीं है?

(A) कमजोर अनुक्रम

(B) स्थिर आय

(C) वस्तुओं की पूर्ण विभाज्यता

(D) उपयोगिता की क्रमसूचक प्रकृति

2. रेखीय अधोमुखी मांग की रेखा पर लोच गुणांक का मूल्य बदलते है क्योंकि :

(A) $\frac{\delta q}{\delta p}$ बदलते हैं

(B) $\frac{\delta p}{\delta q}$ बदलते हैं

(C) $\frac{p}{q}$ बदलते हैं

(D) (A) और (B) दोनों बदलते हैं

3. निम्न अर्थशास्त्रियों को अल्पाधिकार सिद्धान्त में उनके योगदान के संदर्भ में कालानुक्रमिक रूप में दर्शाएं :

(i) ई. स्टैकेलबर्ग

(ii) ए. कुर्नो

(iii) जे. बरट्रैन्ड

(iv) पी. स्वीजी

कोड :

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

4. **कथन (A) :** गिफेन वस्तुओं के संदर्भ में कीमत में वृद्धि के कारण मांग में वृद्धि होगी जबकि कीमत में ह्रास होने पर मांग में ह्रास होगा।

कारण (R) : प्रत्येक कीमत परिवर्त्तन को आय प्रभाव तथा प्रतिस्थापन प्रभाव में विभाजित किया जा सकता हैं।

उत्तर :

(A) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं और **(A)** का सही व्याख्या **(R)** है।

(B) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं और **(R)** सही व्याख्या नहीं है।

(C) **(A)** सही है किंतु **(R)** गलत है।

(D) **(A)** गलत है किंतु **(R)** सही है।

World of Economics

5. **Assertion (A) :** Existence of public goods hinders achievement of pareto-optimality.

Reasoning (R) : The evaluation of marginal benefits from a public good differs across individuals.

(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 the correct explanation

(C) **(A)** is true but **(R)** is false

(D) **(A)** is false but **(R)** is true

6. Under perfect competition equilibrium in the long run is achieved when :

(A) AR = MR (B) LMC = MR

(C) MR = LAC (D) Price = LMC

7. Which one of the following ratios represents rate of profit in the Marxian Theory of Distribution ?

(A) $\frac{C}{V}$ (B) $\frac{C}{C+V}$ (C) $\frac{S}{V}$ (D) $\frac{S}{C+V}$

8. **Assertion (A) :** In an economy that is operating at less than full employment level, crowding out need not occur.

Reasoning (R) : Monetary authorities can provide an accommodating monetary policy that avoids the rise in interest rates with output expansion.

Select the correct answer using the code given below :

(A) Both **(A)** and **(R)** are true and **(R)** is the correct explanation.

(B) Both **(A)** and **(R)** are true but **(R)** is not the correct explanation

(C) **(A)** is true but **(R)** is false

(D) **(A)** is false but **(R)** is true

9. The sequence of operation of the transmission of a change in monetary policy is :

(i) Changes in real money supply

(ii) Adjustment in output

(iii) Adjustment in spending

(iv) Changes in interest rates and asset prices

Select the correct answer according to the code.

Code :

(A) (i) (ii) (iv) (iii)

(B) (i) (ii) (iii) (iv)

(C) (i) (iv) (iii) (ii)

(D) (i) (iii) (ii) (iv)

World of Economics

5. **कथन (A) :** सार्वजनिक वस्तुओं का अस्तित्व पैरेटो-इस्टमता की प्राप्ति में बाधक है।

कारण (R) : सार्वजनिक वस्तु से प्राप्त सीमांत लाभ का मूल्यांकन व्यक्तियों के बीच भिन्न-भिन्न होते हैं।

(A) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं और **(A)** की सही व्याख्या **(R)** है।

(B) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं किन्तु **(R)** सही व्याख्या नहीं है।

(C) **(A)** सही है किंतु **(R)** गलत है।

(D) **(A)** गलत है किंतु **(R)** सही है।

6. दीर्घकाल में पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत साम्य की प्राप्ति होती है, जब :

(A) AR = MR (B) LMC = MR

(C) MR = LAC (D) कीमत = LMC

7. मार्क्स के वितरण के सिद्धान्त में निम्न अनुपातों में से कौन एक लाभ के दर का प्रतिनिधित्व करता है?

(A) $\frac{C}{V}$ (B) $\frac{C}{C+V}$ (C) $\frac{S}{V}$ (D) $\frac{S}{C+V}$

8. **कथन (A) :** वैसी अर्थव्यवस्था जहाँ पूर्ण रोज़गार स्तर से कम की स्थिति है, वहाँ यह आवश्यक नहीं कि 'क्राउडिंग आउट' हो।

कारण (R) : मौद्रिक प्राधिकार एक ऐसे मौद्रिक नीति का समावेश कर सकते है जो उत्पादन विस्तार के साथ व्याज-दरों में वृद्धि से परहेज करता हो।

नीचे दिये गये कूट के प्रयोग मे सही उत्तर का चयन करें :

(A) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं और **(R)** सही व्याख्या है।

(B) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं किंतु **(R)** सही व्याख्या नहीं है।

(C) **(A)** सही है किंतु **(R)** गलत है।

(D) **(A)** गलत है किंतु **(R)** सही है।

9. मौद्रिक नीति में किसी परिवर्त्तन के संचरण के संचालन का क्रम है :

(i) वास्तविक मौद्रिक आपूर्त्त में परिवर्त्तन

(ii) उत्पादन में समंजन

(iii) व्यय में समंजन

(iv) ब्याज दरों तथा परिसम्पत्ति कीमतों में परिवर्त्तन

कूट के अनुसार सही उत्तर का चयन करें :

कूट :

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

World of Economics

10. In IS-LM model, under usual Keynesian assumption, an increase in government spending will cause :

(A) Both income and rate of interest to rise

(B) Income to rise and rate of interest to fall

(C) Income to remain unchanged and rate of interest to fall

(D) Income to rise and rate of interest to remain unchanged

11. The original Phillips curve postulates relation between two of the following :

(i) Rate of unemployment

(ii) Level of unemployment

(iii) Rate of increase in money wages

(iv) Rate of increase in real wages

Choose the correct combination according to the code :

Code :

(A) (ii) and (iii)

(B) (i) and (iv)

(C) (ii) and (iv)

(D) (i) and (iii)

12. **Assertion (A) :** OKun's Law is a useful guide to macro economic policy.

Reasoning (R) : OKun's Law indicates how a particular growth target will affect the unemployment rate over time.

Select the correct answer according to the code :

(A) Both **(A)** and **(R)** are true and **(R)** is the correct explanation.

(B) Both **(A)** and **(R)** are true but **(R)** is not the correct explanation.

(C) **(A)** is true but **(R)** is false.

(D) **(A)** is false but **(R)** is true.

13. When money supply increases, price level rises proportionately according to :

(A) Marshall

(B) Fisher

(C) Keynes

(D) Cantillon

World of Economics

10. केन्स के प्रचलित मान्यता के अन्तर्गत IS-LM माडेल में सरकारी व्यय में वृद्धि के कारण :

(A) आय और ब्याज की दर दोनों बढ़ेंगे

(B) आय बढ़ेगी तथा ब्याज की दर घटेगी

(C) आय में कोई परिवर्त्तन नहीं होगा और ब्याज की दर घटेगी

(D) आय बढ़ेगी और ब्याज की दर में कोई परिवर्त्तन नहीं होगा

11. मूल फिलिप वक्र निम्न में से दो में संबंध मानता है :

(i) बेरोजगारी का दर

(ii) बेरोजगारी का स्तर

(iii) मौद्रिक मजदूरी में वृद्धि का दर

(iv) वास्तविक मजदूरी में वृद्धि का दर

कूट के अनुसार सही समूह का चयन करें :

कूट:

(A) (ii) और (iii)

(B) (i) और (iv)

(C) (ii) और (iv)

(D) (i) और (iii)

12. **कथन (A) :** ओकुन का नियम समष्टि आर्थिक नीति के लिए उपयोगी मार्गदर्शक है।

कारण (R) : ओकुन का नियम यह दर्शाता है कि एक विकास लक्ष्य कालेतर में बेरोजगारी दर को प्रभावित करेगा।

कूट के अनुसार सही उत्तर का चयन करें :

(A) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं और **(R)** सही व्याख्या है।

(B) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं किंतु, **(R)** सही व्याख्या नहीं है।

(C) **(A)** सही है किंतु **(R)** गलत है।

(D) **(A)** गलत है किंतु **(R)** सही है।

13. जब मुद्रा की पूर्त्ति बढ़ती है तो कीमत स्तर में अनुपातिक वृद्धि होती है – कथन है :

(A) मार्शल

(B) फीशर

(C) केन्स

(D) कैन्टिलन

World of Economics

14. Investment demand in a Keynesian system is determined by :

(i) Marginal efficiency of capital

(ii) Tax rates

(iii) Marginal efficiency of investment

(iv) Stock of capital

Select the correct answer according to the code :

(A) (i) and (ii)

(B) (i) and (iii)

(C) (ii) and (iii)

(D) (iii) and (iv)

15. Which one of the following is NOT a sign of economic development ?

(A) Changing structure of GDP in favour of industry

(B) Larger share of GDP coming from primary sector

(C) Larger capital inflows

(D) Institutional changes in an economy.

16. Rate of real income growth in a country is annual percentage growth of :

(A) Rate of GDP growth at current price

(B) GDP growth at factor cost at current prices

(C) Rate of GDP growth at factor cost at constant prices

(D) Rate of GDP growth at market prices

17. Consider the following statements :

(i) Economic development which results in high level of GDP in present time.

(ii) A pattern of development that seeks to meet the needs of present without compromising the ability of future.

(iii) Development which ensures maximum welfare of present generation.

(iv) Development which takes into account environmental degradation.

Of the above, sustainable development includes :

Code :

(A) (ii) and (iv) only

(B) (ii) and (iii) only

(C) (i) (ii) and (iii)

(D) (i) (ii) (iii) and (iv)

World of Economics

14. केन्सियन व्यवस्था में निवेश मांग का निर्धारण इनके द्वारा होता है :

(i) पूंजी की सीमांत क्षमता

(ii) कर दरें

(iii) निवेश की सीमांत क्षमता

(iv) पूंजी का स्टॉक

कूट के अनुसार सही उत्तर का चयन करें :

(A) (i) और (ii)

(B) (i) और (iii)

(C) (ii) और (iii)

(D) (iii) और (iv)

15. निम्न में से कौन–सा एक आर्थिक विकास का लक्षण ***नहीं*** है ?

(A) उद्योग के पक्ष में सफल राष्ट्रीय उत्पाद का बदलता हुआ ढांचा

(B) सकल राष्ट्रीय उत्पाद का बड़ा भाग प्राथमिक क्षेत्र से प्राप्त होना

(C) पूंजी का बढ़ता हुआ अन्त:प्रवाह

(D) अर्थव्यवस्था में संस्थात्मक परिवर्त्तन

16. एक देश में वास्तविक आर्थिक संवृद्धि का दर वार्षिक प्रतिशत संवृद्धि का द्योतक है :

(A) चालू कीमतों पर जी.डी.पी. की संवृद्धि दर

(B) चालू कीमतों पर साधन लागत की जी.डी.पी. की संवृद्धि दर

(C) स्थिर कीमतों पर साधन लागत की जी.डी.पी. संवृद्धि दर

(D) बाजार कीमतों पर जी.डी.पी. संवृद्धि दर

17. निम्न कथनों पर विचार करें।

(i) आर्थिक विकास जो वर्त्तमान समय में उच्च स्तर की राष्ट्रीय उत्पाद का परिणाम है।

(ii) आर्थिक विकास का एक प्रतिमान जो बिना भविष्य की संभाव्यता पर समझौता किये वर्तमान आवश्यकताएँ पूरा करता है।

(iii) विकास जो वर्तमान पीढ़ी के अधिकतम कल्याण को सुरक्षित करता है।

(iv) विकास जो पर्यावरण के अध: पतन पर विचार करता है।

उपर्युक्त में से धारणीय विकास के अन्तर्गत आता है :

कूट:

(A) केवल (ii) और (iv)

(B) केवल (ii) और (iii)

(C) (i) (ii) और (iii)

(D) (i) (ii) (iii) और (iv)

World of Economics

18. **Assertion (A) :** Cumulative causation is an explanation of backwardness of developing nation. It is a hypothesis of geographical dualism.

Reasoning (R) : Expansion in a favoured region has a backwash effect on other regions causing regional disparities.

Select the correct answer using the code :

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.

19. Human Development Index prepared by UNDP is based on some of the following variables :

(i) Life expectancy at birth

(ii) Health facilities

(iii) Per capita income adjusted by purchasing power

(iv) Literacy and enrolment percentage

Of the above variables :

(A) (i), (ii) and (iii) are correct

(B) (ii), (iii) and (iv) are correct

(C) only (i) and (iii) are correct

(D) (i), (iii) and (iv) are correct

20. Which of the following is ***not*** the assumption of Solow's model of long run growth ?

(A) Saving ratio is constant

(B) Prices and wages are constant

(C) Production function is linear homogeneous

(D) Labour and output not growing at same rate

21. The original interpretation of balanced growth relates to :

(A) all sectors growing at the same rate

(B) equal amount of investment in all sectors

(C) absence of shortages or excesses

(D) large expansion of economic activities in all the areas

World of Economics

18. **कथन (A) :** संचयी कार्यकारण संबंध एक विकासशील राष्ट्र के पिछड़ेपन की व्याख्या है। यह एक भौगोलिक द्वयात्मकता की परिकल्पना है।

कारण (R) : अनुग्रहित क्षेत्र में प्रसार का दूसरे क्षेत्रों में प्रतिवादी प्रभाव पड़ता है जिसके कारण क्षेत्रीय विषमताएँ होती हैं।

निम्न कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन करें :

कूट :

(A) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं और **(A)** का सही व्याख्या **(R)** है।

(B) **(A)** और **(R)** दोनों सही हैं किंतु, **(A)** का सही व्याख्या **(R)** नहीं है।

(C) **(A)** सही है किंतु **(R)** गलत है।

(D) **(A)** गलत है किंतु **(R)** सही है।

19. यू.एन.डी.पी. द्वारा निर्मित मानव विकास सूचकांक निम्न में से कुछ चरों पर आधारित हैं :

(i) जन्म के समय जीवन की संभाव्यता

(ii) स्वास्थ्य सुविधाएँ

(iii) क्रय शक्ति द्वारा समायोजित प्रति व्यक्ति आय

(iv) साक्षरता तथा नामांकन प्रतिशत

उपर्युक्त चरों में से :

(A) (i), (ii) तथा (iii) सही है।

(B) (ii), (iii) तथा (iv) सही है।

(C) केवल (i) तथा (iii) सही है।

(D) (i), (iii) तथा (iv) सही है।

20. सोलो के दीर्घकालीन संवृद्धि माडेल में निम्न में से कौन सी एक की मान्यता ***नहीं*** है ?

(A) बचत अनुपात स्थिर है।

(B) कीमत तथा मजदूरी स्थिर हैं।

(C) उत्पादन फलन समरूप है।

(D) श्रम और उत्पादन समान दर पर नहीं बढ़ रहे हों।

21. संतुलित संवृद्धि की मूल व्याख्या का संबंध है :

(A) सभी क्षेत्रों में समान दर पर विकास होना।

(B) सभी क्षेत्रों में समान राशि का निवेश होना।

(C) कमियों और आधिक्यों की अनुपस्थिति होना।

(D) सभी क्षेत्रों में आर्थिक-कार्यकलापों में व्यापक विस्तार होना।

World of Economics

22. **List-I** includes names of some authors and **List-II** some theories/hypothesis related with these authors. Matching authors with their contribution select correct answer from the codes given below the lists :

	List-I (Authors)		***List-II (Contribution)***
(a)	Rodan, R.	(i)	Low level equilibrium trap
(b)	Nelson, R.	(ii)	Critical minimum effort
(c)	Hirschman, A	(iii)	Big push
(d)	Leibenstein, H	(iv)	Unbalanced growth

Codes :

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

23. In investment criteria shadow prices are the prices :

(A) In black market parallel to controlled prices

(B) Fixed by the government without a consideration of cost of production

(C) Which reveal true scarcity value of goods and factor inputs.

(D) At which goods and factors are not available

24. A Progressive Tax is one in which :

(A) The tax payment as a percentage of income falls

(B) The tax payment as a percentage of income is constant

(C) The tax payment as a percentage of income increases

(D) There is no linkage between income and tax payment

25. One of the necessary conditions for correcting fiscal imbalance is :

(A) The real interest rate on public debt is equal to GDP growth rate

(B) The real interest rate on public debt is greater than GDP growth rate

(C) The real interest rate on public debt is lower than GDP growth rate

(D) None of the above

26. The 12th Finance Commission recommended, among other things, to raise the share of states in net proceeds of divisible pool of central tax to :

(A) 25.1% (B) 28.9% (C) 30.5% (D) 45.5%

World of Economics

22. **समूह-I** में कुछ लेखकों का नाम है तथा **समूह-II** में उन लेखकों से संबंधित सिद्धान्तों/परिकल्पनाएँ हैं। लेखकों को उनके योगदान से मिलान कराते हुए समूहों के नीचे दिये गये कूटों की सहायता से सही उत्तर का चयन करें :

समूह-I		***समूह-II***	
(लेखक)		***(योगदान)***	
(a)	रोडान आर.	(i)	निम्न स्तर पर साम्य जाल
(b)	नेलसन आर.	(ii)	न्यूनतम क्रांतिक प्रयास
(c)	हर्षमैन ए.	(iii)	प्रबल प्रयास
(d)	लैबेन्सटीन एच.	(iv)	असंतुलित संवृद्धि

कूट :

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

23. निवेश कसौटी में छाया कीमतें वैसी कीमतें हैं, जो :

(A) नियंत्रित कीमतों की अपेक्षा समानान्तर काला बजार में हों।

(B) बिना लागत पर विचार किये सरकार द्वारा तय किये जाते हों।

(C) वस्तुओं तथा उत्पादन साधनों की सही एवं दुर्लभ कीमतों को दर्शाता हो।

(D) जहाँ वस्तु एवं साधन उपलब्ध न हो।

24. प्रगतिशील कर वह है जिसमें :

(A) कर भुगतान आय के प्रतिशत के रूप में घटता है।

(B) कर भुगतान आय के प्रतिशत के रूप में स्थिर रहता है।

(C) कर भुगतान आय के प्रतिशत के रूप में बढ़ता है।

(D) आय और कर भुगतान के बीच कोई अनुबंध नहीं होता है।

25. राजकोषीय असंतुलन को ठीक करने के लिए एक आवश्यक शर्त्त है :

(A) सार्वजनिक ऋण पर वास्तविक ब्याज दर जी.डी.पी. विकास दर के बराबर हो।

(B) सार्वजनिक ऋण पर वास्तविक ब्याज दर जी.डी.पी. विकास दर से अधिक हो।

(C) सार्वजनिक ऋण पर वास्तविक ब्याज दर जी.डी.पी. विकास दर से कम हो।

(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं।

26. बारहवीं वित्त आयोग ने, अन्य अनुशंसाओं के अतिरिक्त, विभाज्य केन्द्रीय कर की शुद्ध प्राप्तियों में से राज्यों के अंश को बढ़ाने की अनुशंसा की है :

(A) 25.1 प्रतिशत (B) 28.9 प्रतिशत (C) 30.5 प्रतिशत (D) 45.5 प्रतिशत

World of Economics

27. The Non plan grants by the central government to the state governments in India are made on the recommendations of :
(A) Ministry of Finance
(B) Finance Commission
(C) R B I
(D) Planning Commission

28. A transfer payment is a payment :
(A) made by the government to its current workers.
(B) made to people who are needy.
(C) For in-kind services provided to the government.
(D) For which no services or goods are rendered.

29. Which one of the following ***does not*** constitute a problem in Centre-State financial relations in India ?
(A) Problem of State Autonomy
(B) Neglect of Horizontal transfers
(C) Problem of Inter-State Disparities
(D) Suicide by farmers in certain States

30. An act of devaluation of a currency, other things being equal, will :
(A) Increase the total quantum of the exports and reduce the total quantum of imports of the devaluing country
(B) Increase the total quantum of both exports and imports
(C) Decrease the total quantum of both imports and exports
(D) Decrease the total volume of exports and increase the total quantum of imports

31. India, at present, has full convertibility of rupee on :
(A) Current Account
(B) Capital Account
(C) Both on Current and Capital Account
(D) None of the above

32. The value of Special Drawing Right (SDR) at present is determined in the international market by :
(A) The price of gold
(B) The value of US $
(C) The average value of the basket of a set of convertible currencies
(D) Euro

World of Economics

27. भारत में राज्य सरकारों को केन्द्रीय सरकार द्वारा गैर–योजना अनुदान दी जाती है इनकी अनुशंसा पर :

(A) वित्त मंत्रालय
(B) वित्त आयोग
(C) भारतीय रिजर्व बैंक
(D) योजना आयोग

28. अन्तरण भुगतान एक ऐसा भुगतान है जो :

(A) सरकार द्वारा अपने वर्त्तमान कामगारों को दी जाती है।
(B) गरीब जनता को दी जाती है।
(C) वस्तुओं के रूप में सरकार द्वारा प्रदत्त सेवाओं के लिए।
(D) कोई सेवाएँ या वस्तुएँ उपलब्ध नहीं कराने के लिए दिये जाते हैं।

29. निम्न में से कौन–एक भारत में केन्द्र–राज्य संबंधों के लिए समस्या ***नहीं*** उत्पन्न करते हैं?

(A) राज्य–स्वायत्तता की समस्या
(B) क्षैतिज अन्तरण की अवहेलना
(C) अन्तर–राज्यीय विषमताओं की समस्या
(D) कुछ राज्यों में कृषकों द्वारा आत्महत्या

30. अन्य बातों के सामान्य रहते हुए मुद्रा के अवमूल्यन होने से :

(A) अवमूल्यन करनेवाले देश में निर्यात की कुल मात्रा में वृद्धि होगी तथा आयात की कुल मात्रा में कमी होगी।
(B) निर्यात आयात दोनों की कुल मात्रा में वृद्धि होगी
(C) निर्यात आयात दोनों की कुल मात्रा में कमी होगी
(D) कुल निर्यात की मात्रा में कमी होगी तथा कुल आयात की मात्रा में वृद्धि होगी

31. वर्तमान भारत में रूपये की पूर्ण परिवर्तनशीलता इनमें प्राप्त है :

(A) चालू खाता
(B) पूंजी खाता
(C) चालू और पूंजी दोनों खाता पर
(D) उपर्युक्त में से किसी पर नहीं

32. वर्तमान काल में विशेष आहरण अधिकार का मूल्य अन्तर्राष्ट्रीय बाजार में इनके द्वारा निर्धारित होता है :

(A) सोने की कीमत
(B) संयुक्त राज्य अमेरिका के डालर के मूल्य
(C) चयनित परिवर्त्तनीय मुद्रा–समूह का औसत मूल्य
(D) यूरो

World of Economics

33. The quantum of intra-regional trade among the countries of the world is explained by :

(A) Heckscher-Ohlin theory

(B) Comparative cost theory

(C) Both (A) and (B)

(D) Theories based on imperfect competition

34. The income terms of trade of a country is defined by Dorrance as :

(A) $(P_x)\ (P_m)\ (Q_x)$

(B) $\frac{P_m}{P_x} \times 100$

(C) $\frac{P_m}{P_x} \times Q_x$

(D) $\frac{P_x}{P_m} \times Q_x$

35. Which of the following is ***not*** a full-fledged member of the ASEAN group at present (2006) ?

(A) Indonesia and Mynamar

(B) Phillippines and Thailand

(C) India and Pakistan

(D) South Vietnam and Singapore

36. Match the years in the **List-I** with the events in **List-II** :

	List-I		***List-II***
(a)	1966	(i)	Creation of SDR
(b)	1969	(ii)	Collapse of the Bretton Woods System
(c)	1971	(iii)	Devaluation of the rupee during 60′ S
(d)	1995	(iv)	Creation of WTO

Codes :

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

World of Economics

33. विश्व के देशों में अन्त:क्षेत्रीय व्यापार का आकार इनके द्वारा व्यक्त किये जाते हैं :

(A) हेक्सचर-ओहलिन सिद्धान्त

(B) तुलनात्मक लागत सिद्धान्त

(C) (A) और (B) दोनों

(D) अपूर्ण प्रतियोगिता पर आधारित सिद्धान्त

34. डोरैन्स द्वारा किसी देश के व्यापार के आय शर्तों को इस प्रकार परिभाषित किया गया है :

(A) $(P_x)\ (P_m)\ (Q_x)$

(B) $\frac{P_m}{P_x} \times 100$

(C) $\frac{P_m}{P_x} \times Q_x$

(D) $\frac{P_x}{P_m} \times Q_x$

35. वर्तमान में (2006) इनमें से कौन एशियान समूह के पूर्णरूपेण सदस्य ***नहीं*** है :

(A) इन्डोनेशिया और मयनामार

(B) फीलीपीन्स और थाईलैन्ड

(C) भारत और पाकिस्तान

(D) दक्षिणी वियतनाम और सिंगापूर

36. **समूह-I** के वर्षों से **समूह-II** के घटनाओं से मेल करें :

समूह-I		***समूह-II***	
(a)	1966	(i)	एस.डी.आर. का सृजन
(b)	1969	(ii)	ब्रेटन वुड्स व्यवस्था का विघटन
(c)	1971	(iii)	साठवें दशक में रूपये का अवमूल्यन
(d)	1995	(iv)	विश्व व्यापार संगठन का सृजन

कोड :

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

World of Economics

37. Employment in the organised sector as a percentage of the total working force in 2003 accounted for :

(A) Below 10% but greater than 5%

(B) Below 15% but greater than 10%

(C) Below 20% but greater than 15%

(D) Below 25% but greater than 20%

38. In respect of GDI, India's rank in 2003 stood at :

(A) 90 (B) 92 (C) 98 (D) 105

39. Minimum support price in the agricultural sector is undertaken to :

(A) Prevent fall in the price in face of a glut in any given year

(B) Protect the interests of the farmers

(C) Provide incentive to farmers

(D) All of the above

40. The New Social Security Scheme for unorganised sector in India was launched in :

(A) 1991 (B) 1996 (C) 2001 (D) 2004

41. As per the tenth plan projections the percentage of population below the poverty line in 2007 would be around :

(A) 19.2 (B) 23.1 (C) 27.2 (D) 35.9

42. As per the report of the third working group (1998) which of the following measure is used by R B I to measure the total money supply.

(A) $M_1 + M_2$

(B) $M_1 + M_3$

(C) $M_2 + M_3$

(D) $M_1 + M_2 + M_3 + M_4$

Where M_1, M_2, M_3 and M_4 have the usual accepted meanings.

World of Economics

37. 2003 में कुल कार्यशील जनशक्ति के संगठित क्षेत्र में रोजगार के प्रतिशत के रूप में इस प्रकार है :

(A) 10 प्रतिशत से कम किन्तु 5 प्रतिशत से अधिक

(B) 15 प्रतिशत से कम किन्तु 10 प्रतिशत से अधिक

(C) 20 प्रतिशत से कम किन्तु 15 प्रतिशत से अधिक

(D) 25 प्रतिशत से कम किन्तु 20 प्रतिशत से अधिक

38. 2003 में जी.डी.आई. के संदर्भ में भारत का यह स्थान था।

(A) 90 (B) 92 (C) 98 (D) 105

39. कृषि क्षेत्र में न्यूनतम समर्थन कीमत इनके लिए लागू किये गये हैं :

(A) किसी दिये गये वर्ष में बाहुल्य की स्थिति में कीमत को घटने से रोकना

(B) कृषकों के हितों की सुरक्षा

(C) कृषकों को प्रोत्साहन देना

(D) उपर्युक्त सभी

40. भारत में असंगठित क्षेत्र के लिए नई सामाजिक सुरक्षा योजना की शुरुआत इस वर्ष में की गई :

(A) 1991 (B) 1996 (C) 2001 (D) 2004

41. दशवीं योजना के अनुमानों के आधार पर वर्ष 2007 में गरीबी रेखा से नीचे जनसंख्या का प्रतिशत इनके लगभग होंगे :

(A) 19.2 प्रतिशत (B) 23.1 प्रतिशत (C) 27.2 प्रतिशत (D) 35.9 प्रतिशत

42. तृतीय कार्यशील समूह (1998) के प्रतिवेदन के अनुसार भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा कुल मूद्रा पूर्त्ति को मापने के लिए निम्न में से कौन माप का प्रयोग किया गया ?

(A) $M_1 + M_2$

(B) $M_1 + M_3$

(C) $M_2 + M_3$

(D) $M_1 + M_2 + M_3 + M_4$

जहाँ M_1, M_2, M_3 और M_4 का सामान्य स्वीकृत अर्थ हैं।

World of Economics

43. For a Binomial distribution the following information is given :

$N = 60$

$P = 0.70$

$q = 0.30$

Then the variance of the distribution is :

(A) 12.6 (B) 8.6 (C) 7.6 (D) 6.6

44. The geometric mean of the numbers 2, 4, 0, 16, 32 will be equal to :

(A) 3.2 (B) 4.0 (C) 2.0 (D) zero

45. If the regression lines of y on x and x on y are given by :

$y = a_0 + a_1 x$ and

$x = b_0 + b_1 x$ respectively,

then the square of the co-efficient of (r^2) is :

(A) $a_0 b_0$

(B) $a_1 b_1$

(C) $a_0 b_1$

(D) None of the above

46. A ball is drawn at random from a box containing 6 red, 4 white and 5 blue balls, then probability of drawing not red ball is :

(A) 1.0 (B) 1.2 (C) $3/5$ (D) $7/5$

47. A weighted price index that uses the arithmetic average of the base period and given period quantities as weights is known as :

(A) Paasche's Index

(B) Marshall-Edgeworth Index

(C) Fisher's Ideal Index

(D) Laspeyre's Index

World of Economics

43. किसी एक द्विपद वितरण के लिए निम्न सूचना दिये गये हैं :

$N = 60$

$P = 0.70$

$q = 0.30$

तब इसके वितरण के प्रसरण है :

(A) 12.6 (B) 8.6 (C) 7.6 (D) 6.6

44. 2, 4, 0, 16, 32 संख्याओं का ज्यामितीय माध्य इनके बराबर होगा :

(A) 3.2 (B) 4.0 (C) 2.0 (D) शून्य

45. यदि y पर x और x पर y की प्रतीपगमन की रेखाएँ इस प्रकार दिये गये हों :

$y = a_0 + a_1 x$ और

$x = b_0 + b_1 x$ क्रमशः

तब (r^2) का वर्ग गुणांक है :

(A) $a_0 \, b_0$

(B) $a_1 \, b_1$

(C) $a_0 \, b_1$

(D) उपयुक्त कोई नहीं

46. एक बक्सा जिसमें 6 लाल, 4 उजले और 5 नीले गेंदें थे, में से एक गेंद बेतरतीब ढंग से निकाल लिया जाता है, तो लाल गेंद नहीं निकाले जाने की संभावना है :

(A) 1.0 (B) 1.2 (C) $3/5$ (D) $7/5$

47. एक भारित कीमत सूचकांक जिसमें आधार वर्ष तथा दिये गये मात्राओं के अंकगणीतीय औसत को इस रूप में भार माना जाता है :

(A) पाशे का सूचकांक

(B) मार्शल-एजवर्थ सूचकांक

(C) फीशर का आदर्श सूचकांक

(D) लेस्पेयर का सूचकांक

World of Economics

48. Which of the following test is used for examining the significance of the difference between two means of the population when variances are known and equal ?

(A) F test (B) Z test

(C) X^2 (D) T test

49. The sum of the numbers $x_1, x_2, x_3, .., x_n$ from their arithmetic mean $\overline{x}$ is equal to :

(A) Unity (B) -1.0

(C) zero (D) 2.0

50. If x and y are two independent variables, then their co-variance is :

(A) Unity (B) Zero

(C) 2.0 (D) -1.0

- o O o -

World of Economics

48. निम्न में कौन से जांच का प्रयोग जनसंख्या के दो माध्यों के बीच अन्तर सार्थकता परीक्षण के लिये होता है जबकि प्रसरण ज्ञात और बराबर हैं ?

(A) F जांच
(B) Z जांच
(C) X^2
(D) T जांच

49. $x_1, x_2, x_3, .., x_n$ संख्याओं के उनके अंकगणतीय माध्य $(\bar{x})$ से प्राप्त योग बराबर है :

(A) इकाई (यूनीटी)
(B) -1.0
(C) शून्य
(D) 2.0

50. यदि x और y दो स्वतंत्र चर हैं तो उनका सह-प्रसरण है :

(A) इकाई
(B) शून्य
(C) 2.0
(D) -1.0

- o O o -

World of Economics

Space For Rough Work

World of Economics