# 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 U 1 1 6	(In words)

Time:  $2^{1}/_{2}$  hours [Maximum Marks: 150]

Number of Pages in this Booklet: 32

#### **Instructions for the Candidates**

- Write your roll number in the space provided on the top of this page.
- 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:
  - (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 on the OMR Sheet and the OMR Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- Each item has four alternative responses marked (1), (2), (3) and (4). You have to darken the circle as indicated below on the correct response against each item.

Example: ① ② ④ ④ where (3) is the correct response.

- Your responses to the items are to be indicated in the OMR Sheet given inside the Booklet only. If you mark your response at any place other than in the circle in the OMR 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, 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, such as change of response by scratching or using white fluid, 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 original question booklet and duplicate copy of OMR Sheet on conclusion of examination.
- 10. Use only Black Ball point pen provided by C.B.S.E.
- 11. Use of any calculator or log table etc., is prohibited.
- 12. There is no negative marks for incorrect answers.
- In case of any discrepancy in the English and Hindi versions, English version will be taken as final.

परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- इस पृष्ठ के ऊ्पर नियत स्थान पर अपना रोल नम्बर लिखिए ।
- 2. इस प्रश्न-पत्र में पचहत्तर बहविकल्पीय प्रश्न हैं
- परीक्षा प्रारम्भ होने पर, प्रश्न-पुस्तिका आपको दे दी जायेगी । पहले पाँच मिनट आपको प्रश्न-पुस्तिका खोलने तथा उसकी निम्निलिखित जाँच के लिए दिये जायेंगे, जिसकी जाँच आपको अवश्य करनी है : (i) प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए पुस्तिका पूर लगी कागजू की सील
  - प्रश्न-पुस्तिका खोलने के लिए पुस्तिका पर लगी कागज की सील को फाड़ लें । खुली हुई या बिना स्टीकर-सील की पुस्तिका स्वीकार न करें ।

Number of Questions in this Booklet: 75

- (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 त्रृटिपूर्ण 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 जायेंगी और न ही आपको अतिरिक्त समय दिया जायेंगा ।
- (iii) इस जाँच के बाद प्रश्न-पुस्तिका का नंबर OMR पत्रक पर अंकित करें और OMR पत्रक का नंबर इस प्रश्न-पुस्तिका पर अंकित कर दें ।
- 4. प्रत्येक प्रश्न के लिए चार उत्तर विकल्प (1), (2), (3) तथा (4) दिये गये हैं । आपको सही उत्तर के वृत्त को पेन से भरकर काला करना है जैसा कि नीचे दिखाया गया है :

उदाहरण : ① ② ● ④ जबिक (3) सही उत्तर है ।

- 5. 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 ।
- 6. अन्दर दिये गये निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़ें ।
- 7. कच्चा काम (Rough Work) इस पुस्तिका के अन्तिम पृष्ट पर करें ।
- श. 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, जैसे कि अंकित किये गये उत्तर को मिटाना या सफेद स्याही से बदलना तो परीक्षा के लिये अयोग्य घोषित किये जा सकते हैं ।
- 9. 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 मूल प्रश्न-पुस्तिका तथा OMR पत्रक की ड्रालीकेट प्रति अपने साथ ले जा सकते हैं ।
- 10. केवल C.B.S.E. द्वारा प्रदान किये गये काले बाल प्वाईट पेन का ही इस्तेमाल करें ।
- 11. किसी भी प्रकार का संगणक (कैलकुलेटर) या लाग टेबल आदि का प्रयोग वर्जित है ।
- 12. गुलत उत्तरों के लिए कोई नकारात्मक अंक नहीं हैं।

1

13. यदि अंग्रेजी या हिंदी विवरण में कोई विसंगति हो, तो अंग्रेजी विवरण अंतिम माना जाएगा ।

J-01-16

P.T.O.

## **ECONOMICS**

# Paper – III

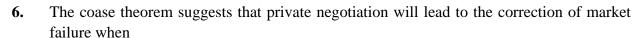
Note: This paper contains seventy five (75) objective type questions of two (2) marks each. All questions are compulsory.

	AI	ı ques	nons are	compuis	ory.							
1.	Full	demo	graphic d	lividend	will be r	ealised	w	nen government promo	otes			
	(1)		e social s				2)	more intensive growt				
	(3)		e skill de	•	nt	(4	,	more capital market				
2.	Whi	ch one	e of the fo	ollowing	is true f	or the <b>(</b>	Ger	neral Fertility Rate?				
	(1)	nich one of the following is true for the General Fertility Rate?  It is an actual measure of fertility.										
	(2)		a potenti			•						
	(3)		-			•	ula	tion composition.				
	(4)							oirth rate profile.				
3.	Which among the following curves is used to depict the long run behaviour of population growth?											
	(1)	Nori	nal Curv	e		(2	2)	Logistic Curve				
	(3)	Expo	onential (	Curve		(4	1)	Ogive				
4.	Among the socio-economic factors responsible for high birth rate in India, we may include											
	(i)	(i) Large scale poverty										
	(ii)	(ii) High mortality rate of children of poor parents										
	(iii)	Prev	alence of	f under-a	ge marri	iage						
	(iv)	Adv	erse sex-	ratio								
	(1)	(i) a	nd (ii)			(2	2)	(i), (ii) and (iv)				
	(3)	(i), (	iii) and (	iv)		(4	1)	(i), (ii) and (iii)				
5.	Mat	ch Lis	t – I with	List – II	and giv	e the co	orr	ect answer from the co	des given below:			
-65			List -	- <b>I</b>				List - II				
700	1		(Eve	nt)				(Date)				
1	A.	Wor	ld Enviro	onment D	ay	(i)	1	<sup>th</sup> July				
1	B.	Wor	ld Wildli	fe Day		(ii)	5 <sup>t</sup>	<sup>1</sup> June				
3	C.	Wor	ld Water	Day		(iii)	3 <sup>r</sup>	d March				
- 3	D.	Wor	ld Popula	ation Day	У	(iv)	22	2 <sup>nd</sup> March				
	Sele	ct the	correct a	nswer fro	om the c	odes gi	ive	n below:				
	Cod											
		A	В	C	D							
	(1)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)							
		(iii)	(i)	(iv)	(ii)							
		(iv)	(iii)	(ii)	(i)							
	(4)		(iii)	(iv)	(i)							

# अर्थशास्त्र प्रश्नपत्र – III

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

1.	पूर्ण ज	नसांख्यिकीय लाभांश तब प्राप्त होता है जब र	परकार वि	निम्न में किसे बढ़ावा देती है ?
	(1)	अधिक सामाजिक सुरक्षा	(2)	अधिक गहन वृद्धि
	(3)	अधिक कौशल विकास	(4)	अधिक पूँजी बाजार
2.	सामान्	य प्रजननता दर के लिए निम्न में से कौन सा	सत्य है	?
	(1)	यह प्रजननता का एक वास्तर्वाक माप है ।		
	(2)	यह प्रजननता का एक संभाव्य माप है ।		
	(3)	यह स्त्री जनसंख्या की संरचना का एक वास्त	नविक म	गप है ।
	(4)	यह परिकल्पित आयु विशिष्ट जन्म दर नमूने		
3.			। विकार	न की दीर्घकालीन वृद्धि को प्रदर्शित करने के लिए किया
	जाता है		(2)	लॉजिस्टिक वक्र
	(1)	प्रसामान्य वक्र घातांकीय वक्र	(2) (4)	लाजास्टक वक्र संचयी आवर्ती वक्र
	(3)	वाताकाय वक्र	(4)	संचया आवता वक्र
4.	भारत	में उच्च जन्म दर हेतु जिम्मेवार सामाजिक अ	ार्थिक क	गरकों में से हम किन्हें शामिल कर सकते हैं ?
	(i)	अधिक गरीबी		
	(ii)	गरीब अभिभावकों के बच्चों की उच्च मृत्यु	दर	
		अल्प आयु विवाह की मौजूदगी		
	(iv)	विषम् लिंग अनुपात		
	(1)	(i) और (ii)		
		(i), (ii) और (iv)		
		(i), (iii) और (iv)		
	(4)	(i), (ii) और (iii)		
5.	सूची-I	I को सूची-II के साथ सुमेलित करें और नीचे	दिए गए	ए कुट में से उत्तर दें :
	6/	सूची - I सूची - II		
49	1	(गतिविधि) (तिथि)		
6	A.	विश्व पर्यावरण दिवस (i) 11 जुलाई		
1	B.	विश्व वन्य जीव दिवस (ii) 5 जून		
1	C.	विश्व जल दिवस (iii) 3 मार्च		
- 9	D.	विश्व जनसंख्या दिवस (iv) 22 मार्च		
	सही उ	उत्तर नीचे लिखे कूट से दीजिये :		
	कूट:			
		A B C D		
		(i) (ii) (iii) (iv)		
		(iii) (i) (iv) (ii)		
		(iv) (iii) (ii) (i) (i)		
	(4)	(ii) (iii) (iv) (i)		
J-01-	16		3	Paper-III



- (i) Only a few people are involved.
- (ii) Property rights are clearly recognised.
- (iii) Negotiation costs are low.
- (iv) People are having asymmetric information.

Select the correct answer from the codes given below:

#### **Codes:**

- (1) (i), (ii) and (iii) must hold true.
- (2) (i) and (iv) must hold true.
- (3) (i), (ii) and (iv) must hold true.
- (4) (iv) and (iii) must hold true.

7. Infrastructure cess is a levy/tax on

(1) Builders

(2) Railways

(3) Motor vehicles

(4) Public Transport

**8.** SLR can be defined as

$$(1) \quad SLR = \frac{ER + I - CB}{L}$$

(2) 
$$SLR = \frac{ER - IS + CAB}{L}$$

$$(3) \quad SLR = \frac{ER + IS + CAB}{L}$$

$$(4) \quad SLR = \frac{L + CB + ER}{IS}$$

Where ER = Excess Reserve; IS = Investment in Government and other approved Securities, CAB = Current Account Balances, L = Total demand & Time deposits. CB = Current Balances, I = Investment, SLR = Statutory Liquidity Ratio

**9.** Which among the following measures would result in an increase in the money supply in the economy?

- I. Purchase of Government Securities from the Public by the Central Bank.
- II. Deposit of currency in Commercial Banks by the Public.
- III. Borrowings by the Government from the Central Bank.
- IV. Sale of Government securities to the public by the Central Government.

Select the correct answer from the codes below:

#### **Codes:**

(1) I only

(2) II and IV

(3) I and III

(4) II, III and IV

- 6. कोज् प्रमेय यह सुझाता है कि निजी समझौते से बाजार असफलता उस समय कम हो जाती है जब
  - (i) केवल कुछ लोग इसमें शामिल होते हैं ।
  - (ii) संपत्ति के अधिकार की सही पहचान हो जाती है ।
  - (iii) समझौता लागत कम होती है ।
  - (iv) लोगों के पास असममित सूचना होती है ।

नीचे दिए गए कूटों में सही उत्तर का चयन करें :

# कूट:

- (1) (i), (ii) और (iii) को आवश्यक रूप से सत्य माना जाए ।
- (2) (i) और (iv) को आवश्यक रूप से सत्य माना जाए ।
- (3) (i), (ii) और (iv) को आवश्यक रूप से सत्य माना जाए ।
- (4) (iv) और (iii) को आवश्यक रूप से सत्य माना जाए ।
- 7. संरचना उपकर किस पर एक प्रशुल्क/कर है ?
  - (1) बिल्डर

(2) रेल

(3) मोटरगाड़ियाँ

- (4) सार्वजनिक परिवहन
- 8. SLR को इस प्रकार परिभाषित किया गया है :
  - $(1) \quad SLR = \frac{ER + I CB}{L}$
  - (2)  $SLR = \frac{ER IS + CAB}{L}$
  - (3)  $SLR = \frac{ER + IS + CAB}{L}$
  - $(4) \quad SLR = \frac{L + CB + ER}{IS}$

जहाँ ER= रिजर्व (आरक्षित) आधिक्य ; IS= सरकारी और अन्य मान्यता प्राप्त प्रतिभूतियों में निवेश, CAB= चालू खाता शेष, L= कुल माँग और सावधि जमा, CB= चालू शेष, I= निवेश, SLR= वैधानिक तरलता अनुपात

- 9. निम्न में से किस उपाय का परिणाम यह निकलता है कि अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति में बढ़ोतरी होती है ?
  - I. केन्द्रीय बैंक द्वारा सरकारी प्रतिभूतियों की लोगों से खरीदारी ।
  - II. लोगों द्वारा वाणिज्यिक बैंकों में मुद्रा को जमा करना ।
  - III. सरकार द्वारा केन्द्रीय बैंक से उधार लेना ।
  - IV. केन्द्रीय सरकार द्वारा सरकारी प्रतिभूतियों को लोगों को बेचना । कुट में से सही उत्तर का चयन करें :

# कूट:

- (1) केवल I
- (2) II और IV
- (3) I और III
- (4) II, III और IV

Pape	er-III		6	J-01-16					
	(3)	III and IV	(4)	I, II and IV					
	(1)	I, II and III	(2)	II and IV					
	Codes:								
	Select the answer from the code below:								
	IV. Pegging the exchange value of Indian Currency.								
	III. Providing adequate liquidity in the money and capital market.								
	II. Inflation anchor at four percent.								
	I.	Curtailment of the fiscal deficit.							
13.		on among the following are the recommendary policy?	OHIIII	endations of the Offit Fater Committee report					
15.	Whi	ch among the following are the rec	omma	endations of the Urjit Patel Committee report					
	(3)	30 percent and 25 percent	(4)	30 percent and 20 percent					
	(1)	40 percent and 20 percent	(2)	40 percent and 25 percent					
		dia was	/ <b>a</b> :	10-					
14.	_	•	n limi	its of the Statutory Liquidity ratio prescribed					
	(3)	(iii) and (iv)	(4)	(ii) and (iii)					
	(1)	(i), (ii) and (iv)	(2)	(i), (ii) and (iii)					
	Cod		(2)	() (i) 1 (ii)					
		ct the correct answer from the code	s give	n below:					
	(iv) Rise in Indian Exports during the year 2015-16								
	(iii) Rise in domestic consumption demand.								
	(ii) rise in food prices.								
	(i)	Rise in prices of petroleum produc	cts.						
		owing is/are true?	J	,					
13.	Amo	ong the reasons responsible for the	high	inflation rate in India in 2015, which of the					
	(3)	Hedging	(4)	None of the above					
	(1)	Speculations	(2)	Arbitrage None of the chore					
		owing?	(2)	A ukitus os					
12.			in cu	urrency fluctuations through which of the					
	. /	2	` ′	J					
	(3)	$M_2$	(4)	$M_3$					
	(1)	$M_{\scriptscriptstyle A}$	(2)	$M_1$					
11.	supp	·	zaned	as Aggregate monetary measure of money					
11	<b>VV</b> 71.:	ah af tha fallowing is commutative	11 . d	A 20002045 manatami massana of manai					
	(4)	Commercial Banks, Regional Rur	al Baı	nks and Co-operative Banks.					
	(3)	Co-operative Banks and Regional	Rura	l Banks, only.					
	(2)	Regional Rural Banks and Comm		•					
	(1)	Commercial Banks and Co-operat	tive B	anks, only.					
		ips (SHGs) are							
10.	The	banks which are implementing the	: Micr	o Finance Programme linked with Self Help					

10.	वे बैंक	जो स्वयं सहायता समूहों (एस.एच.जी.) से सं	बंधित व	त्रघु वित्तीय कार्यक्रमों को क्रियान्वित कर रहे हैं,	वे हैं					
	(1)	केवल वाणिज्यिक बैंक और को-ऑपरेटिव बै	वेक							
	(2)	केवल क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक और वाणिज्यिक बै	वेंक							
	(3)	केवल को-ऑपरेटिव बैंक और क्षेत्रीय ग्रामीण	ा बैंक							
	(4)	वाणिज्यिक बैंक, क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक और को	ो-ऑपरे	टेव बैंक						
11.	निम्न में से किसे आमतौर पर मुद्रा आपूर्ति का सकल मौद्रिक माप कहा जाता है ?									
	(1)	$M_4$	(2)	$M_1$						
	(3)	$M_2$	(4)	$M_3$						
12.	निम्न	में से किसके माध्यम से व्यापारी मुद्रा उच्चावच	वन हास	के जोखिम को कम करते हैं ?						
	(1)	सट्टेबाजी	(2)	विवाचन						
	(3)	हैजिंग (Hedging)	(4)	उपरोक्त में से कोई नहीं						
13.	भारत	में वर्ष 2015 में उच्च मुद्रास्फीति दर के जिम्मे	वार क	रकों में से निम्न में से कौन सा/कौन से सत्य हैं	?					
	(i)	पेट्रोलियम उत्पादों के मूल्य में वृद्धि								
		खाद्य मूल्य में वृद्धि								
		घरेलू उपभोग की माँग में वृद्धि								
	(iv) वर्ष 2015-16 में भारतीय निर्यात में वृद्धि									
	नीचे दिए गए कूट में से उत्तर का चयन करें :									
	कूट:									
		(i), (ii) और (iv)								
		(i), (ii) और (iii)								
		(iii) और (iv)								
	(4)	(ii) और (iii)								
14.		में निर्धारित वैधानिक तरलता अनुपात की आ		=-						
	` /	40 प्रतिशत और 20 प्रतिशत		40 प्रतिशत और 25 प्रतिशत						
	(3)	30 प्रतिशत और 25 प्रतिशत	(4)	30 प्रतिशत और 20 प्रतिशत						
15.		नखित, में से कौन उर्जित पटेल कमिटी की मौ	द्रिक र्न	ति संबंधी सिफारिश सही हैं ?						
	I. राजकोषीय घाटे को सीमित करना									
	II.	स्फीति आधारक को 4 प्रतिशत पर रखना								
	III.	मुद्रा एवं पूँजी बाजार में पर्याप्त तरलता की व								
	IV. भारतीय रूपयों के विनिमय मूल्य को अपरिवर्तित रखना									
		लेखे कूट से उत्तर दीजिये :								
	कूट:									
	(1) I, II व III									
	(2)	II व IV								
	(3)	III व IV								
	(4)	I, II व IV								
J-01-	-16		7	Pa	per-III					

16.	Asse	ertion (A): Monetarists disagreed with the Phillips curve analysis.					
	Reas	$\mathbf{son}$ (R): There are no unique correspondence of % inflation rate with %					
		unemployment rate.					
	Ansv	wer from the codes below:					
	Cod	es:					
	(1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).						
	(2) Both (A) and (R) are true and (R) is not the correct explanation of (A).						
	(3)	(A) is true and (R) is false.					
	(4)	(A) is false and (R) is true.					

- **17.** Who among the following economists considered the rate of interest to influence the transaction demand for money?
  - P. Samuelson
     W. J. Baumol
     Keynes
     I. Fisher
- **18.** Consider the following statements about rising NPAs of banks in India:
  - I. Rising NPAs are due to slow down in the world economy.
  - II. Private Sector banks have lower NPAs in comparison Public Sector Banks.
  - III. Rising NPAs are due to droughts in India.

Which of the statements given above is/are correct?

#### **Codes:**

(1) Only I

(2) I and III

(3) I and II

- (4) I, II and III
- **19.** Among other things, which one of the following was the purpose for which Deepak Pareksh Committee was constituted?
  - (1) To study the socio-economic conditions of minority communities.
  - (2) To suggest the measures for financing the development of infrastructure.
  - (3) To frame the policies on genetically modified seeds.
  - (4) To suggest measures to reduce the fiscal deficit in the Union Budget.
- **20.** Consider the following statements.
  - I. Sick Company is defined as one whose accumulated losses in any financial year are equal to or more than 50% of its average net worth during previous four financial years.
  - II. The Government set-up Board of Industrial and Financial Reconstruction in 1987.

Which of the statement given above is/are correct? Select the answer from the codes given below:

#### **Codes:**

(1) Only I

(2) Only II

(3) Both I and II

(4) Neither I nor II

Paper-III 8 J-01-16

16.	अभिव कारण			सहमत थे । मुद्रा स्फीति दर का कोई अद्वितीय तदअनुरूप मान नहीं							
	ま I										
		देए गए कूट से उत्तर दें :									
		कूट:									
	(1)										
	(2)	(A) और (R) दोनों सत्य हैं और (R), (A)	का सह	। स्पष्टाकरण नहा ह ।							
	(3)	(A) सत्य है, और (R) गलत है ।									
	(4)	(A) गलत है, और (R) सत्य है ।									
17.	निम्नि माना है		ा-देन व	ठी माँग को प्रभावित करने के लिए ब्याज दर का कारण							
	(1)	पी. सैम्युअलसन	(2)	डब्ल्यू.जे. बॉमल							
	(3)	के <b>न्</b> स	(4)	आई. फिशर							
18.	I. II. III. ま中前 (1) (2) (3) (4)	में से कौन से कथन सही हैं ? नीचे लिखे कूट से उत्तर दें ।  केवल I  I व III  I, II व III  बातों के साथ-साथ, दीपक पारेख समिति के गठन हेतुं निम्न में से क्या उद्देश्य था ?  अल्प संख्यक समुदायों के सामाजिक-आर्थिक दशा के अध्ययन हेतु ।  संरचना विकास को वित्तीय सहायता प्रदान करने वाले उपायों का सुझाव देने हेतु ।  अनुवांशिक रूप से संवर्धित बीजों हेतु नीति बनाना ।									
20.	निम्न	कथनों पर विचार करें :									
	(I)	किसी रुग्ण कम्पनी को परिभाषित करने 50 प्रतिशत औसत निवल आस्तियों के बराब		ाए पिछले चार वित्तीय वर्षों में एकत्रित घाटा उसकी उससे अधिक होता है ।							
	(II)	सरकार ने 1987 में औद्योगिक और वित्तीय वि	विनिर्मा	ण बोर्ड की स्थापना की ।							
	उपरोव	त में से कौन से/सा कथन सही है ?									
	(1)	केवल (I)	(2)	केवल (II)							
	(3)	(I) और (II)	(4)	न तो (I) और न ही (II)							
J-01-	-16		9	Paper-III							

	(i)	Corporation tax	(ii)	Income tax						
	(iii)	Service tax	(iv)	Union Excise Duties						
		ch of the following correctly descontance, to the Central Government's		their contribution, in descending order of ss Tax Revenue?						
	(1)	(i), (ii), (iv), (iii)	(2)	(ii), (i), (iii), (iv)						
	(3)	(iii), (ii), (i), (iv)	(4)	(iv), (i), (ii), (iii)						
22.		ch Finance Commission has used for sources in India?	orest c	over as a criterion for horizontal distribution						
	(1)	10 <sup>th</sup> Finance Commission	(2)	12 <sup>th</sup> Finance Commission						
	(3)	13 <sup>th</sup> Finance Commission	(4)	14 <sup>th</sup> Finance Commission						
23.	Cons	sider the following:								
	Asse	ertion (A): According to Peacock-overtime in a step by step manner.		nan hypothesis, public expenditure increases						
	Reas	<b>son</b> ( <b>R</b> ): This hypothesis is based o inspection effect.	n the	displacement effect, concentration effect and						
	Select the correct answer from the codes given below:									
	Codes:									
	(1)	1) (A) is true, but (R) is false.								
	(2)	(A) is false, but (R) is true.								
	(3)	(3) Both (A) and (R) are true, but (R) is not the correct explanation of (A).								
	(4)	(4) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).								
24.	In the Indian context, the studies of poverty were made by									
	(i)	Dandekar and Rath	(ii)	P.K. Bardhan						
	(iii)	B.S. Minhas	(iv)	I.J. Ahluwalia						
	Select the correct answer from the codes given below:									
	Cod	es:								
	(1)	(i) and (ii)	(2)	(ii) and (iii)						
	(3)	(i), (ii) and (iii)	(4)	(i), (ii), (iii) and (iv)						
25.	Who	among of the following is associated	ed wit	h the theory of optimal taxation ?						
	(1)	H. Dalton	(2)	R.A. Musgrave						
	(3)	U.K. Hicks	(4)	G. Mankiw						
Pape	er-III		10	J-01-16						

**21.** Consider the following taxes :

21.	(i) (ii) (iii) (iv) (iv) (市中同門 (京中 中 (1) (2) (3)	खित करों पर विचार करें : निगम कर आय कर सेवा कर संघ उत्पाद शुल्क खित में कौन सा विकल्प सही ढंग से केन्द्र योगदान को वर्णित करता है ? (i), (ii), (iv), (iii) (ii), (i), (iii), (iv) (iii), (ii), (i), (iv) (iv), (i), (ii), (iii)	सरका	र के सकल कर राजस्व में महत्ता के हिसाब से अवरोही
22.	(1)	च्छादित क्षेत्र को किस वित्त आयोग ने भारत 10वाँ वित्त आयोग 13वाँ वित्त आयोग	(2)	धनों का क्षेतिज आबंटन की एक कसौटी माना है ? 12वाँ वित्त आयोग 14वाँ वित्त आयोग
23.	<b>अभिक</b> <b>कारण</b> नीचे दि (1) (2) (3)	खित पर विचार करें :  थन (A) : पीकॉक-वाइसमैन के सिद्धांत के हि  (R) : यह सिद्धांत विस्थापन प्रभाव, संवे  ए गए कूटों में से सही उत्तर का चयन करें :  (A) सही है, परन्तु (R) गलत है ।  (A) गलत है, परन्तु (R) सही है ।  (A) और (R) दोनों सही हैं परन्तु (R), (A)  (A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A)	हेन्द्रण प्र ) का स	ाभाव और निरीक्षण प्रभाव पर आधारित है । ————————————————————————————————————
24.	(i) (ii) (iii) (iv) नीचे दि कूट: (1) (2) (3)	ह संदर्भ में गरीबी का अध्ययन किसके द्वारा वि दान्डेकर और रथ पी.के. बर्धन बी.एस. मिनहास आई.जे. अहलुवालिया ए गए कूटों में से सही उत्तर का चयन करें : (i) और (ii) (ii) और (iii) (i), (ii) और (iii) (i), (ii), (iii) और (iv)	केया ग	या ?
25.	(1)	ं से कौन अनुकुलतम करारोपण (ऑपटिमल एच. डाल्टन यू.के. हिक्स	टैक्सेश (2) (4)	न) के सिद्धांत से संबंधित है ? आर.ए. मसग्रेव जी. मैनक्यू
J-01	-16		11	Paper-III

26.	To reach an economically efficient output level, the size of an excise tax imposed on a firm generating negative externality should be										
	(1)	•		arginal co	•	y should be	,				
	(2)			rginal co							
	(3)			•		cial margi	nal cost and the firm's margin	al cost			
	(4)					•	the firm's marginal cost.				
27.		Which among the following is the reason for Convergence exhibited by the Solow growth model ?									
	(1)	Stati	ic capital	-labour ra	atio.						
	(2)	•									
	(3)	Neu	tral techr	nical prog	ress.						
	(4)	Con	stant rate	of growt	th of po	pulation					
28.		o amo our ?	ong the fo	ollowing	econor	mists was	not concerned with the prob	olem of surplus			
	(1)	W.A	. Lewis			(2)	Gustav Renis and Fei				
	(3)	R. N	Iurkse			(4)	J.S. Mill				
29.	Mat	tch the	followin	g lists :							
			List – I		16	List	- П				
	A.	Agg	regate de	emand	- (i)	-a + by					
	B.	Con	sumption	function	(ii)	C + I					
	C.	Agg	regate su	ipply	(iii)	a + by					
	D.	Savi	ing functo	on	(iv)	C + S					
	Sele					codes give	n below:				
	Cod	les:									
		A	В	C	D						
	(1)	(ii)	(i)	(iii)	(iv)						
	(2)	(ii)	(iv)	(iii)	(i)						
	(3)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)						
	(4)	(ii)	(iii)	(iv)	(i)						
30.	Wh	o is the	e author o	of the boo	ok, 'Ca <sub>j</sub>	pital in the	Twenty First Century'?				
	(1)	Tho	mas Pike	etty		(2)	Joseph Stiglitz				
	(3)	A.K	. Sen			(4)	Jagdish Bhagwati				
Pan	er-II	[				12		J-01-16			

26.		र्थक रूप से कुशल उत्पादन स्तर प्राप्त करने के लिए ऋणात्मक बाह्यता का सृजन करने वाली किसी फर्म पर ए जाने वाले उत्पाद कर का आकार होना चाहिए :										
	(1)	फर्म क	फर्म की सीमांत लागत									
	(2)	सामाजि	सामाजिक सीमांत लागत									
	(3)	सामाजिक सीमांत लागत तथा फर्म की सीमांत लागत के बीच अंतर										
	(4)	सामाजि	नक सीमांत	न लागत तथ	ा फर्म की सी	मांत लाग	त का योग					
								).				
27.	निम्नां	ांकित में र	से कौन सं	ोलो के संवृ	द्ध मॉडल द्वार	रा प्रदर्शित	सिम्मलन (कन्वर्जेन्स) का कारण है	1				
	(1)	स्थिर पृ	र्रूजी-श्रम ३	अनुपात		(2)	पूँजी की घटती हुई सीमांत उत्पादकता					
	(3)	तटस्थ	तकनीकी	प्रगति		(4)	जनसंख्या वृद्धि की स्थिर दर					
28.	निम्नां	ांकित में र	प्ते कौन अ	ार्थशास्त्री आं	धेशेष श्रम क	ो समस्या	से संबंधित <u>नहीं</u> था ?					
	(1)	डब्ल्यू 1	ए. लेविस			(2)	गुस्टाव रेनिस एंड फे					
	(3)	आर. न	<b>क्से</b>			(4)	जे.एस. मिल					
			• • •									
29.	निम्ना		•	लित करें :	-	E	F					
		सूची –		सूची	A	1						
	A.	समग्र ग			a + by							
	В.		फलन	` /	#I							
	C.	समग्र प	-`	(iii) a								
	D.	बचत प	- 1	(iv) C								
			कूटा म स	सहा उत्तर व	का चयन करें	:						
	कूट :		D	C	D							
	(1)	A (ii)	B (i)	C (iii)	D (iv)							
	(2)	(ii)	(iv)	(iii)	(i)							
	(3)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)							
	(4)	(ii)	(iii)	(iv)	(i)							
30.	निम्नां	ांकित में र	से कौन ''व	क्रैपिटल इन	द ट्वेन्टी फर	र्ट सेंचुरी'	' पुस्तक के लेखक हैं ?					
	(1)	थॉमस	पिकेटी			(2)	जोसेफ स्टिगलिज					
	(3)	ए.के. र	पेन			(4)	जगदीश भगवती					
J-01	-16					13		Paper-III				

List - I

#### List - II

## (Economic Idea)

(Economist)

- A. Life Cycle Hypothesis
- (i) Karl Marx
- B. Tableau Economique
- (ii) Alfred Marshall
- C. Cash Balance Approach
- (iii) François Quesnay
- D. Organic Composition Capital
- of (iv) F. Modigliani

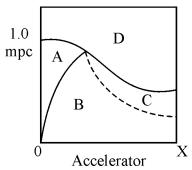


Select the correct answer from the codes given below:

### Codes:

	A	В	C	D
(1)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)
(2)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)
(3)	(iv)	(iii)	(i)	(ii)
(4)	(ii)	(iv)	(i)	(iii)

**32.** In the adjoining standard diagram to explain Hicks' trade cycle theory; which of the following are true, when the actual value of mpc and accelerator fall in the region C?



- (1) There will be oscillations (Cyclical fluctuations)
- (2) There will be explosive upward movement
- (3) There will be Steady growth
- (4) Both (2) and (3) are possible.
- **33.** For the Harrod's model of growth, which among the following production functions best matches with the assumptions of the model?
  - (1) Leontief production function
  - (2) Homogeneous production function
  - (3) C.E.S. production function
  - (4) Well-behaved production function

31. सूची-I को सूची-II के साथ सुमेलित करें :

# सूची – I सूची – II

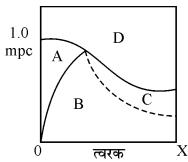
(आर्थिक विचार)

(अर्थशास्त्री)

- A. जीवन चक्र प्राकल्पना
- (i) कार्ल मार्क्स
- B. टैबलू एकोनोमिक
- (ii) अल्फ्रेड मार्शल
- C. नकदी शेष उपागम
- (iii) फैंकोई कुने
- D. पूँजी की जैविक संरचना (iv) एफ. मोदीग्लियानी
- नीचे लिखे कूट से उत्तर दें :

# कूट:

- A B C D
- (1) (i)
- (ii)
- (iii) (iv)
- (2) (iv)
- (iii)
- (ii) (i)
- (3) (iv) (iii)
- (
- (i) (ii)
- (4) (ii)
- (iv)
- (i) (iii)
- 32. हिक्स व्यापार चक्र सिद्धान्त की व्याख्या करने के लिए दिए गए मानक आरेख में यदि एम पी सी तथा त्वरक का वास्तिवक मूल्य क्षेत्र C में पड़ता है, तो निम्नांकित में कौन सा सही होगा ?



- (1) घट-बढ़ होगा (चक्रीय उतार-चढ़ाव)
- (2) स्फोटी उर्ध्वगामी संचलन होगा ।
- (3) सतत वृद्धि होगी ।
- (4) (2) और (3) दोनों संभव हैं।
- 33. संवृद्धि के हैरोड मॉडल में निम्नांकित में से कौन उत्पादन फलन मॉडल की मान्यताओं के सर्वाधिक अनुरूप है ?
  - (1) लियॉनटीफ उत्पादन फलन
  - (2) समांगी उत्पादन फलन
  - (3) सी.ई.एस. उत्पादन फलन
  - (4) सुआचरणित उत्पादन फलन

34.	In the following Cobb-Douglas production function $Q = AL^{\alpha} K^{\beta}$ , if $\alpha + \beta > 1$ , then the
	share of labour would be

(1) α

(2)  $\frac{\beta}{\alpha + \beta}$ 

(3)  $\frac{\alpha}{\alpha + \beta}$ 

(4)  $\frac{\alpha \cdot \beta}{\alpha + \beta}$ 

**35.** New Keynesian economics challenges which among the following schools of thought regarding the full adaptability of a policy change on the part of economic agents?

- (1) New classical economics
- (2) Neo Keynesians

(3) Monetarists

(4) Both (1) and (2) above

**36.** Who among the following developed the 'Wage-goods model' of planning?

(1) A.K. Sen

(2) P.C. Mahalanobis

(3) R. Nurkse

(4) C.N. Vakil and P.R. Brahmanand

**37.** A key property of A.K. model is

- (1) absence of diminishing returns with respect to capital.
- (2) a sustained dose of autonomous investment.
- (3) a command economic system.
- (4) a high probability of the poorer economies to catch up with the developed economies.

**38.** In Pasinetti's model of growth the interplay among which variables is crucial?

- (1) Profit rate, Economic growth, Savings.
- (2) Profit rate, Distribution of income and economic growth.
- (3) Profit rate, autonomous investment and economic growth.
- (4) Savings, Investment and technology.

39. Consider the following statements in relation to Karl Marx's theory of profit rate:

- I. Profit rate depends directly on the value of organic composition of capital.
- II. Profit rate depends directly on the value of rate of exploitation.

Which of the above statements are correct? Answer from the codes below:

#### **Codes:**

- (1) Both I and II are true.
- (2) Neither I nor II are true.
- (3) Only I is correct.
- (4) Only II is correct.

34.	निम्नां	कित कॉब-डगलस उत्पादन फलन में $\mathbf{Q}=\mathbf{A}$	$L^{\alpha}K^{B}$	, यदि $lpha+eta>1$ , तो श्रम का हिस्सा होगा :	
	(1)	α	(2)	$\frac{\beta}{\alpha+\beta}$	
	(3)	$\frac{\alpha}{\alpha + \beta}$		$\frac{\alpha \cdot \beta}{\alpha + \beta}$	
35.		केन्सवादी अर्थशास्त्र आर्थिक एजेंटों द्वारा नीर्वि धारा को चुनौती देता है ?	ते परिव	र्तन की पूर्ण अनुकूलनता के संबंध में निम्नांकित में रि	कस
		नवीन क्लासिकीय अर्थशास्त्र	(2)	नव केन्सवादी	
	(3)	मुद्रावादी	(4)	उपर्युक्त (1) और (2) दोनों	
36.	निम्नां	कित में से किसने योजना के 'मजदूरी-वस्तु मं	ॉडल' व	<b>ा प्रतिपादन किया</b> ?	
	(1)	ए.के. सेन	(2)	पी.सी. महलनोबिस	
	(3)	आर. नर्क्से	(4)	सी.एन. वकील एवं पी.आर. ब्रह्मानंद	
37.	ए.के र	मॉडल की एक महत्त्वपूर्ण विशेषता है			
	(1)	पूँजी के संबंध में हासमान प्रतिफल की अनु	गस्थिति		
	(2)	स्वत: निवेश की बड़ी मात्रा			
	(3)	नियंत्रित आर्थिक प्रणाली			
	(4)	अपेक्षाकृत गरीब अर्थव्यवस्थाओं की विकरि	ात अर्थ	व्यवस्थाओं की स्थिति में आने की उच्च संभावना	
38.	संवृद्धि	द्र के पैसिनैटि मॉडल में किन चरों की अंत:क्रि	या महत्त	वपूर्ण है ?	
	(1)	लाभ दर, आर्थिक संवृद्धि, बचत			
	(2)	लाभ दर, आय का वितरण और आर्थिक संव	वृद्धि		
	(3)	लाभ दर, स्वत: निवेश तथा आर्थिक संवृद्धि			
	(4)	बचत, निवेश और प्रौद्योगिकी			
39.	लाभ व	दर के कार्ल मार्क्स के सिद्धांत के संबंध में नि	मांकित	कथनों पर विचार करें :	
	I.	लाभ दर पूँजी की जैविक संरचना के मूल्य प			
	II.	लाभ दर शोषण की दर के मूल्य पर प्रत्यक्षत			
	उपरोव	क्त में से कौन से कथन सही हैं ? नीचे दिए ग	र कूटों :	से सही उत्तर का चयन करें :	
	कूट:				
	(1)	I और II दोनों सही हैं ।	(2)	I और II में से कोई भी सही नहीं है ।	
	` /	केवल I सही है ।	(4)	केवल II सही है ।	_
J-01	-16		17	Paper-	·III

Agency in the developing countries?  I. Infrastructure  II. Education  III. Environment friendly projects  IV. Health care  Select the correct answer using the codes given below:  Codes:	40.	Whi	ich among the follow	ing is no	t correctly n	atched?		
(2) J.B. Say — Balance in Supply and Demand (3) T.R. Malthus — State of over production (4) D. Ricardo — Modernization of Agriculture  41. Which of the following statements are true for the Triangle model?  I. It is a model developed by New Keynesian economists.  II. It includes built-in inflation in the analysis.  Which of the above statement(s) is/are true? Answer from the codes below:  Codes: (1) I and II (2) None (3) Only I (4) Only II  42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements: I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.  II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.  Which of the statement(s) given above is/are correct?  Codes: (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II  43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).  44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? I. Infrastructure II. Education III. Environment friendly projects IV. Health care Select the correct answer using the codes given below: Codes:			<b>Economist</b>		The	eme		
(3) T.R. Malthus — State of over production (4) D. Ricardo — Modernization of Agriculture  41. Which of the following statements are true for the Triangle model?  I. It is a model developed by New Keynesian economists.  II. It includes built-in inflation in the analysis.  Which of the above statement(s) is/are true? Answer from the codes below:  Codes: (1) I and II (2) None (3) Only I (4) Only II  42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements: I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.  II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.  Which of the statement(s) given above is/are correct?  Codes: (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II  43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).  44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? I. Infrastructure  II. Education  III. Environment friendly projects  IV. Health care  Select the correct answer using the codes given below:  Codes:		(1)	Adam Smith	_	Extent of 1	Market		
<ul> <li>(4) D. Ricardo — Modernization of Agriculture</li> <li>41. Which of the following statements are true for the Triangle model?  I. It is a model developed by New Keynesian economists.  II. It includes built-in inflation in the analysis.  Which of the above statement(s) is/are true? Answer from the codes below:  Codes:  (1) I and II (2) None (3) Only I (4) Only II</li> <li>42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements:  I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.  II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.  Which of the statement(s) given above is/are correct?  Codes:  (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II</li> <li>43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)?  (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).</li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?  I. Infrastructure  II. Education  III. Environment friendly projects  IV. Health care  Select the correct answer using the codes given below:  Codes:</li> </ul>		(2)	J.B. Say	_	Balance in	Supply and Demand	£	
41. Which of the following statements are true for the Triangle model?  I. It is a model developed by New Keynesian economists.  II. It includes built-in inflation in the analysis.  Which of the above statement(s) is/are true? Answer from the codes below:  Codes:  (1) I and II (2) None (3) Only I (4) Only II  42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements:  I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.  II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.  Which of the statement(s) given above is/are correct?  Codes: (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II  43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).  44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? I. Infrastructure II. Education III. Environment friendly projects IV. Health care Select the correct answer using the codes given below: Codes:		(3)	T.R. Malthus	_	State of ov	er production		
I. It is a model developed by New Keynesian economists.  II. It includes built-in inflation in the analysis.  Which of the above statement(s) is/are true? Answer from the codes below:  Codes:  (1) I and II (2) None (3) Only I (4) Only II  42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements:  I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.  II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.  Which of the statement(s) given above is/are correct?  Codes:  (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II  43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).  44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?  I. Infrastructure  II. Education  III. Environment friendly projects  IV. Health care  Select the correct answer using the codes given below:  Codes:		(4)	D. Ricardo	_	Moderniza	tion of Agriculture		
<ul> <li>I. It is a model developed by New Keynesian economists.</li> <li>II. It includes built-in inflation in the analysis.</li> <li>Which of the above statement(s) is/are true? Answer from the codes below:</li> <li>Codes: <ol> <li>I and II</li> <li>None</li> <li>Only I</li> <li>Only II</li> </ol> </li> <li>42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements: <ol> <li>United States has the largest proportion of shares in the voting system.</li> <li>China and India have the same percentage of shares for the voting system.</li> <li>Which of the statement(s) given above is/are correct?</li> <li>Codes: <ol> <li>Only I</li> <li>Only II</li> <li>Both I and II</li> <li>Neither I nor II</li> </ol> </li> <li>43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? <ol> <li>Buying a company in the target country.</li> <li>Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>Both (1) and (2).</li> </ol> </li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? <ol> <li>Infrastructure</li> <li>Education</li> <li>Environment friendly projects</li> <li>Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> </ol> </li> </ol></li></ul>								16
II. It includes built-in inflation in the analysis.  Which of the above statement(s) is/are true? Answer from the codes below:  Codes:  (1) I and II (2) None (3) Only I (4) Only II  42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements:  I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.  II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.  Which of the statement(s) given above is/are correct?  Codes: (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II  43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).  44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? I. Infrastructure II. Education III. Environment friendly projects IV. Health care Select the correct answer using the codes given below: Codes:	41.	Whi	ich of the following	statement	s are true for	the Triangle model	?	
Which of the above statement(s) is/are true? Answer from the codes below:  Codes:  (1) I and II (2) None (3) Only I (4) Only II  42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements:  I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.  II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.  Which of the statement(s) given above is/are correct?  Codes:  (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II  43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)?  (1) Buying a company in the target country.  (2) Expanding operations of an existing business in that country.  (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.  (4) Both (1) and (2).  44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?  I. Infrastructure  II. Education  III. Environment friendly projects  IV. Health care  Select the correct answer using the codes given below:  Codes:		I.	It is a model devel	oped by I	New Keynes	ian economists.		
Codes:  (1) I and II (2) None (3) Only I (4) Only II  42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements: I. United States has the largest proportion of shares in the voting system. II. China and India have the same percentage of shares for the voting system. Which of the statement(s) given above is/are correct? Codes: (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II  43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).  44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? I. Infrastructure II. Education III. Environment friendly projects IV. Health care Select the correct answer using the codes given below: Codes:		II.	It includes built-in	inflation	in the analy	sis.		
<ul> <li>(1) I and II</li> <li>(2) None</li> <li>(3) Only I</li> <li>(4) Only II</li> <li>42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements:  I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.  II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.  Which of the statement(s) given above is/are correct?  Codes:  (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II</li> <li>43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)?  (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).</li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?  I. Infrastructure  II. Education  III. Environment friendly projects  IV. Health care  Select the correct answer using the codes given below:  Codes:</li> </ul>		Whi	ich of the above state	ement(s) i	is/are true?	Answer from the cod	les below:	
<ul> <li>(3) Only I</li> <li>(4) Only II</li> <li>42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements:  I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.  II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.  Which of the statement(s) given above is/are correct?  Codes:  (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II</li> <li>43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)?  (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).</li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?  I. Infrastructure  II. Education  III. Environment friendly projects  IV. Health care  Select the correct answer using the codes given below:  Codes:</li> </ul>		Cod	les:					
<ul> <li>42. With reference to Asian Development Bank, consider the following statements: <ol> <li>United States has the largest proportion of shares in the voting system.</li> <li>China and India have the same percentage of shares for the voting system.</li> <li>Which of the statement(s) given above is/are correct?</li> <li>Codes: <ol> <li>Only I</li> <li>Only II</li> <li>Both I and II</li> <li>Neither I nor II</li> </ol> </li> <li>43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? <ol> <li>Buying a company in the target country.</li> <li>Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>Both (1) and (2).</li> </ol> </li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? <ol> <li>Infrastructure</li> <li>Education</li> <li>Environment friendly projects</li> <li>Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ol> </li> </ol></li></ul>		(1)	I and II		(2)	None		
<ul> <li>I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.</li> <li>II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.</li> <li>Which of the statement(s) given above is/are correct?</li> <li>Codes: <ol> <li>Only I</li> <li>Only II</li> <li>Both I and II</li> <li>Neither I nor II</li> </ol> </li> <li>43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? <ol> <li>Buying a company in the target country.</li> <li>Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>Both (1) and (2).</li> </ol> </li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? <ol> <li>Infrastructure</li> <li>Education</li> <li>Environment friendly projects</li> <li>Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ol> </li> </ul>		(3)	Only I		(4)	Only II		
<ul> <li>I. United States has the largest proportion of shares in the voting system.</li> <li>II. China and India have the same percentage of shares for the voting system.</li> <li>Which of the statement(s) given above is/are correct?</li> <li>Codes: <ol> <li>Only I</li> <li>Only II</li> <li>Both I and II</li> <li>Neither I nor II</li> </ol> </li> <li>43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? <ol> <li>Buying a company in the target country.</li> <li>Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>Both (1) and (2).</li> </ol> </li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? <ol> <li>Infrastructure</li> <li>Education</li> <li>Environment friendly projects</li> <li>Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ol> </li> </ul>								
<ul> <li>II. China and India have the same percentage of shares for the voting system. Which of the statement(s) given above is/are correct?</li> <li>Codes: <ol> <li>Only I</li> <li>Only II</li> <li>Both I and II</li> <li>Neither I nor II</li> </ol> </li> <li>43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? <ol> <li>Buying a company in the target country.</li> <li>Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>Both (1) and (2).</li> </ol> </li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? <ol> <li>Infrastructure</li> <li>Education</li> <li>Environment friendly projects</li> <li>Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> </ol> </li> </ul>	<b>42.</b>	Witl	h reference to Asian	Develop	ment Bank,	consider the followin	g statements:	
Which of the statement(s) given above is/are correct?  Codes:  (1) Only I (2) Only II (3) Both I and II (4) Neither I nor II  43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).  44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?  I. Infrastructure II. Education III. Environment friendly projects IV. Health care Select the correct answer using the codes given below: Codes:		I.	United States has t	he larges	t proportion	of shares in the votin	ng system.	
Codes:  (1) Only I (3) Both I and II (4) Neither I nor II  43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? (1) Buying a company in the target country. (2) Expanding operations of an existing business in that country. (3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market. (4) Both (1) and (2).  44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?  I. Infrastructure II. Education III. Environment friendly projects IV. Health care Select the correct answer using the codes given below: Codes:		II.	China and India ha	ive the sa	me percenta	ge of shares for the v	oting system.	
<ol> <li>Only I         <ul> <li>Only II</li> <li>Both I and II</li> <li>Neither I nor II</li> </ul> </li> <li>Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)?         <ul> <li>Buying a company in the target country.</li> <li>Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>Both (1) and (2).</li> </ul> </li> <li>Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?         <ul> <li>Infrastructure</li> <li>Education</li> <li>Environment friendly projects</li> <li>Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> </ul> </li> </ol>		Whi	ich of the statement(s	s) given a	bove is/are	correct?		
<ul> <li>(3) Both I and II</li> <li>(4) Neither I nor II</li> <li>43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)?</li> <li>(1) Buying a company in the target country.</li> <li>(2) Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>(3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>(4) Both (1) and (2).</li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?</li> <li>I. Infrastructure</li> <li>II. Education</li> <li>III. Environment friendly projects</li> <li>IV. Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ul>		Cod	les:					
<ul> <li>43. Which among the following will constitute Foreign Direct Investment (FDI)? <ol> <li>Buying a company in the target country.</li> <li>Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>Both (1) and (2).</li> </ol> </li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries? <ol> <li>Infrastructure</li> <li>Education</li> <li>Environment friendly projects</li> <li>Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> </ol> </li> </ul>		(1)	Only I		(2)	Only II		
<ol> <li>Buying a company in the target country.</li> <li>Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>Both (1) and (2).</li> <li>Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?</li> <li>Infrastructure</li> <li>Education</li> <li>Environment friendly projects</li> <li>Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ol>		(3)	Both I and II		(4)	Neither I nor II		
<ol> <li>Buying a company in the target country.</li> <li>Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>Both (1) and (2).</li> <li>Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?</li> <li>Infrastructure</li> <li>Education</li> <li>Environment friendly projects</li> <li>Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ol>	43.	Whi	ich among the follow	ing will	constitute Fo	reign Direct Investm	nent (FDI) ?	
<ul> <li>(2) Expanding operations of an existing business in that country.</li> <li>(3) Investing in the shares and stocks of companies in the capital market.</li> <li>(4) Both (1) and (2).</li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?</li> <li>I. Infrastructure</li> <li>II. Education</li> <li>III. Environment friendly projects</li> <li>IV. Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ul>		(1)	Buying a company	in the ta	rget country	_		
<ul> <li>(4) Both (1) and (2).</li> <li>44. Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?</li> <li>I. Infrastructure</li> <li>II. Education</li> <li>III. Environment friendly projects</li> <li>IV. Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ul>		(2)						
<ul> <li>Which of the areas given below is/are mainly funded by the International Development Agency in the developing countries?</li> <li>I. Infrastructure</li> <li>II. Education</li> <li>III. Environment friendly projects</li> <li>IV. Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ul>		(3)	Investing in the sh	ares and	stocks of co	npanies in the capita	l market.	
Agency in the developing countries?  I. Infrastructure  II. Education  III. Environment friendly projects  IV. Health care  Select the correct answer using the codes given below:  Codes:		(4)	Both (1) and (2).			-		
<ul> <li>I. Infrastructure</li> <li>II. Education</li> <li>III. Environment friendly projects</li> <li>IV. Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ul>	44.		_			y funded by the Int	ernational De	evelopment
<ul> <li>II. Education</li> <li>III. Environment friendly projects</li> <li>IV. Health care</li> <li>Select the correct answer using the codes given below:</li> <li>Codes:</li> </ul>		•	•	g country	cs:			
<ul><li>III. Environment friendly projects</li><li>IV. Health care</li><li>Select the correct answer using the codes given below:</li><li>Codes:</li></ul>								
IV. Health care Select the correct answer using the codes given below: Codes:				dly proje	o <b>t</b> s			
Select the correct answer using the codes given below:  Codes:				dry projec	cts			
Codes:					a aadaa <del>al</del>	n halaw .		
				r using th	e codes give	ii below :		
(1) I II and IV (2) I II and III			i <b>es :</b> I, II and IV		(2)	I, II and III		

(4)

All of the above.

(3) I, III and IV

निम्नांकित में से कौन सही सुमेलित नहीं है ? **40.** अर्थशास्त्री (1) एडम स्मिथ बाजार का आकार (2) जे.बी. से पूर्ति और माँग में संतुलन अति उत्पादन की स्थिति (3) टी.आर. माल्थस – (4) डी. रिकार्डो कृषि का आधुनिकीकरण त्रिभुज (ट्राइंगल) मॉडल के संबंध में निम्नांकित में से कौन से कथन सही हैं ? यह नवीन केंसवादी अर्थशास्त्रियों द्वारा विकसित मॉडल है । इस विश्लेषण में 'अन्त: निहित मुद्रास्फीति' को शामिल किया जाता है । उपर्युक्त में से कौन से कथन सही हैं ? नीचे दिए गए कूट से उत्तर दें : कूट : (1) I और II (2) कोई नहीं (3) केवल I (4) **केवल II** एशियाई विकास बैंक के संदर्भ में निम्नांकित कथनों पर विचार करें : 42. मतदान प्रणाली के लिए अमेरीका के पास अधिकतम हिस्सा है । मतदान प्रणाली के लिए चीन और भारत के पास शेयरों का प्रतिशत समान है । उपर्युक्त कथनों में कौन सही हैं ? कूट : (1) केवल I (2) केवल II (4) I और II में से कोई भी नहीं I और II दोनों निम्नांकित में से कौन विदेशी प्रत्यक्ष निवेश होगा ? (1) लक्ष्यांकित देश में किसी कंपनी को खरीदना (2) उस देश में विद्यमान व्यवसाय के कार्यों का विस्तार (3) पूँजी बाजार में कंपनियों के शेयरों तथा स्टॉकों में निवेश करना (1) और (2) दोनों (4) विकासशील देशों में अंतर्राष्ट्रीय विकास अभिकरण द्वारा नीचे दिए गए किन क्षेत्रों में मुख्यतया निधिपोषण किया 44. जाता है ? अवसंरचना I. II. शिक्षा पर्यावरण अनुकूल परियोजनाएँ III. स्वास्थ्य परिचर्या नीचे दिए गए कूटों का उपयोग कर सही उत्तर का चयन करें: कूट : (1) I, II और IV (2) I, II और III I, III और IV (4) उपर्युक्त सभी

19

J-01-16

Paper-III

45.	5. When two or more countries enter into an agreement to eliminate import quota and tar and promote trade among themselves, such a group of countries are said to form a				
	(1)	Free Trade Area	(2)	Custom Union	
	(3)	A Common Market	(4)	Both (2) and (3)	
46.		ch among the following is/a country?	re true for R	eal Effective Exchange Rate of the currency	
	(1)	It is weighted average of the	e value of tra	aded currencies.	
	(2)	It is adjusted for inflation ra	ate of prices.		
	(3)	It is not adjusted for inflation	on of prices.		
	(4)	Both (1) and (2) are true.			
47.		ing the episode of sustained following best describes the p		oil prices during the year 2015, which among gy of the OPEC countries?	
	(1)	Transfer pricing	(2)	Predatory pricing	
	(3)	Defensive pricing	(4)	Profit maximising prices	
48.	Whi	ch of the following statemen	t(s) is/are tru	e for the gravity model to explain trade?	
	I.	It is used in the bilateral co	ntext.		
	II.	It was developed by Jan Ti	nbergen in 19	962.	
	III.	It takes into account the dis	tance among	the trading nations.	
	Sele	ct the correct answer from th	e code below	<i>'</i> :	
	Cod	les:			
	(1)	II and III are true.	(2)	Only I and III are true.	
	(3)	Only II is true.	(4)	All the three above are true.	
49.		ne offer curves of the trading	countries ha	ave constant slope, the terms of trade among	
	(1)	constant	(2)	decreasing	
	(3)	increasing	(4)	indeterminate	
50.	In th	ne context of the Indian eco	nomy, which	of the following options correctly describe	
	the c	composition of the foreign ex	change resou	irces ?	
	(1)	Foreign currency + loans fr	om the Worl	d Bank + SDRs + Gold holdings of R.B.I.	
	(2)	Foreign Currency Assets +	Gold holding	gs of R.B.I. + F.D.I.	
	(3)	SDRs + Gold holdings of the	he R.B.I. + F	oreign Currency Assets.	
	(4)	Remittances of NRIs + Exp	orts earning	s in a year + loans from the IMF.	
Pape	er-III		20	J-01-16	

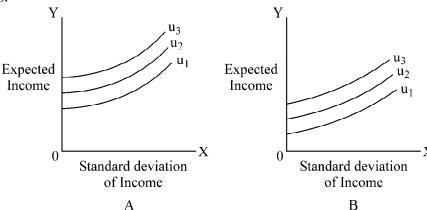
	(3)	एस डी आर + भारतीय रिजर्व बैंक की स्वा		
	(1)	विदेशी मुद्रा + विश्व बक स ऋण + एस ड विदेशी मुद्रा आस्तियाँ + भारतीय रिजर्व बैंब		
	करता (1)	<i>६ !</i> विदेशी मुद्रा + विश्व बैंक से ऋण + एस र्ड	ो आज ≟	- भारतीय रिजर्व बैंक की स्वर्ण भारिता
50.	भारत करता		कीन स	ा विकल्प विदेशी मुद्रा भंडार की संरचना की सही व्याख्या
		•	, ,	
	(3)	बढ़ती हुई	(4)	अनिश्चित
424	(1)	स्थिर		घटती हुई
49.	यदि द	त्र्यापार करने वाले देशों के प्रस्ताव वक्र स्थिर	ह्राल वा	ले हैं तो उनके बीच व्यापार की शर्तें होंगी :
	(4)	उपर्युक्त सभी कथन सही हैं ।		
	` ′	केवल II सही है ।		
	(2)	केवल I और III सही हैं ।		
	(1)	II और III सही हैं ।		
	कूट :	•		
		दिए गए कूटों से सही उत्तर का चयन करें :		
	II.	यह व्यापार करने वाले देशों के बीच दूरी क		
	I. II.	इसका उपयोग द्विपक्षाय सदम में किया जात इसे जैन टिंबरजन द्वारा 1962 में विकसित '		या शा ।
48.		र की व्याख्या के लिए गुरुत्वाकर्षण मॉडल के इसका उपयोग द्विपक्षीय संदर्भ में किया जात		म निम्नाकित म स कान स कथन सहा ह ?
40		<del> </del>	- <del>- : - :</del> - :	<del>; c; c ; -} -} -} -&gt; + ;</del> 0
	(3)	रक्षात्मक मूल्य निर्धारण	(4)	लाभ अधिकतम करने वाला मूल्य
	(1)	अंतरण मूल्य निर्धारण	(2)	आक्रामक (प्रिडेटरी) मूल्य निर्धारण
	मूल्य	निर्धारण रणनीति की सर्वोत्तम व्याख्या करता	है ?	
47.	वर्ष 2	2015 के दौरान कच्चे तेल की कीमतों में ल	गातार गि	गरावट के दौरान निम्नांकित में से कौन ओपेक देशों द्वारा
	(4)	(1) जार (2) पाना सहा है ।		
	(3) (4)	यह कामता का मुद्रास्कात के लिए समाया। (1) और (2) दोनों सही हैं ।	गत नहा	। न । ।
	(2)	यह कीमतों की मुद्रास्फीति के लिए समायोरि		
	(1)	यह लेनदेन वाली मुद्राओं के मूल्य का भारि यह कीमतों की मुद्रास्फीति दर के लिए सम		
46.		कित में से कौन किसी देश की मुद्रा के वास्ती		
	۲.		_	0.00
	(3)	साझा बाजार	(4)	(2) और (3) दोनों
	(1)	मुक्त व्यापार क्षेत्र	(2)	सीमाशुल्क संघ
75.		के लिए समझौता करते हैं, तो इस प्रकार के		` , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
<b>45.</b>	जब द	रो अथवा अधिक देश अपने मध्य व्यापार को	बढ़ावा	देने के लिए आयात अभ्यांश (कोटा) तथा प्रश्लक समाप्त

(3)	These obey Walra's law. Both (1) and (2) are true.		
	Both (1) and (2) are true.		
(4)			
( <del>T</del> )	Neither (1) nor (2) are true.		
	h of the following measures the usual meaning.	degre	e of monopoly power ? Here symbols have
(1)	$\frac{AR - MR}{AR}$	(2)	$\frac{AR}{AR - MR}$
(3)	$\frac{MR}{AR - MR}$	(4)	$\frac{AR - MR}{MR}$
<b>53.</b> A firm	n will be of optimum size when		
(1)	Marginal cost is at a minimum.		
(2)	Average cost is at a minimum.		
(3)	Marginal cost is equal to marginal	l revei	nue.
(4)	The firm maximises its output.		
<b>54.</b> The ti	me preference theory of interest v	vas de	veloped by
(1)	Wicksell	(2)	Böhm-Bawerk
(3)	Irving Fisher	(4)	J.M. Keynes
	h of the following statements brium?	is/are	true for Arrow-Debreu model of general
(1)	Goods are identified where they a	re to b	pe delivered.
(2)	Goods are identified when they are	e to b	e delivered.
(3)	Both (1) and (2)		
(4)	None of these		
	ly, which one of the following sta		ne revenue earned through its sale decreases its about the nature of this commodity would
(1)	Price elasticity of demand for it is	unity	
(2)	It must be an essential goods.		
(3)	Price elasticity of demand for it is	high.	
(5)			
	Price elasticity of demand for it is	low.	

**51.** Which among the following are true for excess demand function for an individual?

J-01	-16		23	Paper-II	I
	(4)	इसके लिए माँग की मूल्य लोच निम्न है ।			
	(3)	इसके लिए माँग की मूल्य लोच उच्च है ।			
	(2)	यह एक आवश्यक वस्तु होगी ।			
	(1)	इसके लिए माँग की मूल्य लोच इकाई के ब	राबर हे	ोती है ।	
	आती	है, तो इस वस्तु की प्रकृति के बारे में निम्नांवि	केत में र	से कौन सा कथन सही है ?	
56.	यदि र्ग	किसी वस्तु पर बिक्री कर में वृद्धि की जाती	है, किंतु	; इसकी बिक्री से प्राप्त होने वाले राजस्व में तेजी से कर्म	f
	(4)	उपर्युक्त में से कोई नहीं			
	(3)	(1) और (2) दोनों			
	(2)	वस्तुओं की पहचान उस समय की जाती है	जब उन	हें दिया जाना होता है ।	
	(1)	वस्तुओं की पहचान वहाँ की जाती है जहाँ			
55.	सामा	न्य संतुलन के ऐरो-डेब्रू मॉडल के बारे में निम्न	नांकित ग	में कौन से कथन सही हैं ?	
	(3)	इरविंग फिशर	(4)	जे.एम. केन्स	
	(1)	विक्सेल	(2)	बॉम बॉवर्क	
54.	ब्याज	का समय अधिमान सिद्धांत किसके द्वारा विव	र्भासत वि		
	(1)	TO CALL THE STATE OF THE PROPERTY OF			
	(4)	फर्म द्वारा अपने उत्पादन को अधिकतम कि		T है ।	
	(2) (3)	औसत लागत न्यूनतम है । सीमांत लागत सीमांत राजस्व के बराबर है	1		
	(1)	सीमांत लागत न्यूनतम है ।			
53.		फर्म इष्टतम आकार की होगी जबकि			
<b>5</b> 0	- 24-				
	(4)	AR – MR MR			
	(3)	$\frac{MR}{AR - MR}$			
	(2)				6
	(2)	$\frac{AR}{AR - MR}$			)
	(1)	$\frac{AR - MR}{AR}$			
52.	निम्नां	कित में से कौन एकाधिकार की मात्रा की माप	ग करता	है ? नीचे दिए गए संकेताक्षरों के अर्थ सामान्य है ।	
	(5)	(1) (2)	( · /		
	(3)	(1) और (2) दोनों सही हैं ।		(1) और (2) में कोई भी सही नहीं है।	
J1.	(1)	सभी कीमतों में शून्य कोटि समांग		ये वालरा के नियम का अनुपालन करते हैं ।	
51.	निम्नां	कित में कौन किसी व्यक्ति के माँग आधिक्य	फलन व	के लिए सदी है ?	

**57.** The below diagrams show the risk aversion of two individuals with the help of indifference curves. Choose the correct answer from the following by studying the diagrams.



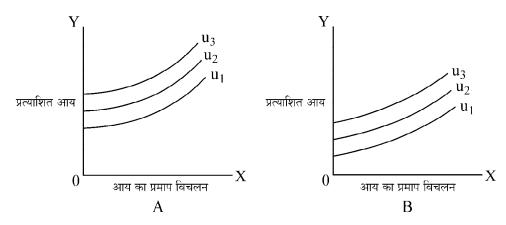
- (1) A is highly risk averse.
- (2) B is highly risk averse.
- (3) A's and B's risk aversion is identical.
- (4) Degree of risk aversion is indeterminate.
- **58.** One of the essential conditions of monopolistic competition is
  - (1) Homogeneous product
- (2) Product differentiation
- (3) Price discrimination
- (4) Many buyers but one seller
- **59.** Logical extension of Cournot model is
  - (1) Bertrand model

(2) Stackelberg model

(3) Sweezy model

- (4) None of the above
- **60.** Minimum support prices for Agricultural Commodities are fixed after taking into account the recommendations of which of the following bodies?
  - (1) Ministry of Agriculture
  - (2) Ministry of Food Processing
  - (3) NITI AAYOG
  - (4) Commission for Agricultural Costs & Prices (CACP)
- **61.** Diversification of agriculture implies
  - (1) Increase in the cropping intensity.
  - (2) Shifting labour from agriculture to other areas.
  - (3) Promoting cottage and village industries.
  - (4) Changing the cropping pattern in favour of horticulture and floriculture crops.
- **62.** Which one of the following schemes is not included in the Rashtriya Krishi Vikas Yojna (RKVY)?
  - (1) National Mission for Protein Supplements
  - (2) Saffron Mission
  - (3) Accelerated Fodder Development Programme
  - (4) All of the above

**57.** 



उपर्युक्त आरेख में दो व्यक्तियों का जोखिम विमुख व्यवहार को अनिधमान वक्र की सहायता से दिखाया गया है । तब आरेखों का अध्ययन कर सही उत्तर लिखें :

- A अधिक जोखिम विमुख है ।
- (2) B अधिक जोखिम विमुख है।
- A और B दोनों समान जोखिम विमुख हैं । (4) इनके मध्य जोखिम विमुखता अनिर्धारित है ।
- एकाधिकारी प्रतियोगिता की आवश्यक शर्तों में से एक निम्नांकित है : **58.** 
  - समरूप उत्पाद (1)

उत्पाद विभिन्नता (2)

मुल्य विभेद (3)

- अनेक क्रेता किंतु एक विक्रेता (4)
- कुर्नो मॉडल का तार्किक विस्तार है **59.** 
  - बर्टेण्ड मॉडल (1)

स्टैकलबर्ग मॉडल (2)

(3) स्वीजी मॉडल

- उपर्युक्त में से कोई नहीं (4)
- कृषि वस्तुओं के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्यों का निर्धारण किस निकाय की सिफारिशों को ध्यान में रखते हुए किया **60.** जाता है ?
  - (1) कृषि मंत्रालय

खाद्य प्रसंस्करण मंत्रालय (2)

नीति आयोग

- कृषि मूल्य एवं लागत आयोग (सीएसीपी)
- कृषि के विविधीकरण से आशय है :
  - फसल सघनता में वृद्धि । (1)
  - कृषि से श्रमिकों को अन्य क्षेत्रों में विस्थापित करना ।
  - कुटीर एवं ग्रामीण उद्योगों को बढ़ावा देना ।
  - फसल पैटर्न को उद्यान कृषि तथा पुष्पकृषि फसलों के पक्ष में बदलना ।
- निम्नांकित में से कौन योजना राष्ट्रीय कृषि विकास योजना (आर.के.वी.वाई.) में शामिल नहीं है ?
  - राष्ट्रीय प्रोटीन संपूरण मिशन
- केसर कृषि मिशन (2)
- त्वरित चारा विकास कार्यक्रम
- उपर्युक्त सभी (4)

J-01-16

**63. Assertion** (A): Agricultural Productivity is very low in India.

**Reason (R):** Rate of growth of population is high in India.

Select the correct answer from the codes given below:

## **Codes:**

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A).
- (2) Both (A) and (R) are true, but (R) is not correct explanation of (A).
- (3) (A) is true, but (R) is false.
- (4) (A) is false, but (R) is true.
- **64.** The Agricultural Census is done at which one of the following intervals?
  - (1) Every year

(2) Once in 3 years

(3) Once in 5 years

- (4) Once in 10 years
- 65. The share of food expenditure in total expenditure for Urban consumer and Rural consumer in India was 56% and 64% respectively in (1987-88) and which changed to 41% and 54% in (2009-10). This is appropriately explained by which of the following?
  - (1) Decline in food production.
  - (2) Decline in purchasing power of consumers.
  - (3) Operation of Engel's Law.
  - (4) Operation of law of diminishing marginal utility.
- **66.** For demand function  $P = 15 2X X^2$ , what is consumer's surplus at X = 2?
  - (1) 6

(2) 28/3

(3) 7/4

- (4) 11/3
- **67.** Given the CES production function as

$$y = \left[ a_1 \, x_1^{\rho} + a_2 \, x_2^{\rho} \right]^{\frac{1}{\rho}}$$

the elasticity of substitution between factors is

(1) 1

(2) ρ

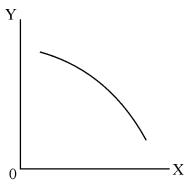
(3) 1/ρ

 $(4) \frac{1}{1-0}$ 

Paper-III

63.	<b>अभिकथन</b> $(\mathbf{A})$ : भारत में कृषि उत्पादकता काफी कम है ।						
	कारण	T(R) : भारत में जनसंख्या वृद्धि की दर	उच्च है	- 1			
	नीचे वि	देए गए कूटों से सही उत्तर का चयन करें :					
	कोड:						
	(1)	(A) और (R) दोनों सही हैं और (R), (A)	की सह	ो व्याख्या है ।			
	(2)	(A) और (R) दोनों सही हैं, परन्तु (R), (A	<b>A</b> ) की स	ाही व्याख्या नहीं है ।			
	(3)	(A) सही है, किंतु (R) गलत है ।					
	(4)	(A) गलत है, किंतु (R) सही है ।		2000 007 30			
64.	निम्नां	कित में किस अतंराल में कृषि संगणना की ज	ाती है ?				
	(1)	प्रति वर्ष	(2)	3 वर्षों में एक बार			
	(3)	5 वर्षों में एक बार	(4)	10 वर्षों में एक बार			
65.	क्रमश		गटकर ब्र	उपभोक्ताओं के लिए कुल व्यय में खाद्य व्यय का हिस्सा हमश: 41% तथा 54% हो गया । निम्नांकित में किसके			
	(1)	खाद्य उत्पादन में कमी ।	(2)	उपभोक्ताओं की क्रय शक्ति में कमी ।			
	(3)	एंजेल के नियम का लागू होना ।	(4)	ह्रासमान सीमांत उपयोगिता के नियम का लागू होना ।			
66.	माँग प	फलन ${ m P}=15-2{ m X}-{ m X}^2$ के लिए ${ m X}=2$	पर उप	भोक्ता अधिशेष क्या है ?			
	(1)	6	(2)	28/3			
	(3)	7/4	(4)	11/3			
			1				
<b>67.</b>	सी ई	एस उत्पादन फलन $y = \begin{bmatrix} a_1 x_1^{\rho} + a_2 x_2^{\rho} \end{bmatrix}$	ि दिय	ा गया है, तो कारकों के बीच प्रतिस्थापन की लोच होगी :			
	(1)	1	(2)				
	(3)	1/ρ	(4)	$\frac{1}{1-\rho}$			
<b>J-01</b>	-16		27	Paper-III			

**68.** For the diagram below, which of the following is a correct description in terms of derivatives:





(1) 
$$\frac{dy}{dx} > 0; \frac{d^2y}{dx^2} < 0$$

$$(2) \quad \frac{\mathrm{d}y}{\mathrm{d}x} < 0; \frac{\mathrm{d}^2y}{\mathrm{d}x^2} < 0$$

(3) 
$$\frac{dy}{dx} > 0; \frac{d^2y}{dx^2} > 0$$

$$(4) \quad \frac{\mathrm{d}y}{\mathrm{d}x} < 0; \frac{\mathrm{d}^2y}{\mathrm{d}x^2} > 0$$

- 69. Which of the following is true for an optimum solution of a linear programming problem?
  - (1) Number of non-zero valued slack variables is equal to the number of constraints.
  - (2) Number of non-zero valued variables (including slack) is exactly equal to the number of constraints.
  - (3) Number of non-zero valued slack variables is equal to the number of binding constraints.
  - (4) Number of non-zero valued variables is equal to the number of non-binding constraints.
- **70.** If the targets for an economy are fixed in terms of final demand vector F, then the compatible levels of output vector X, in terms of input-output analysis will be determined according to which of the following?

$$(1) \quad A + F = X$$

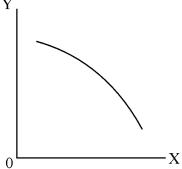
$$(2) \quad AX - F = X$$

(3) 
$$(I - A)^{-1} F = X$$

(4) 
$$(I - A) F = X$$

- **71.** In a two-variable regression, Y is dependent variable and X is independent variable. The correlation coefficient between Y and X is 0.8. For this, which of the following is correct?
  - (1) 8% variations in Y are explained by X.
  - (2) 64% variations in Y are explained by X.
  - (3) 0.8% variations in Y are explained by X.
  - (4) None of the above.
- **72.** If OLS is applied separately to each equation that is part of a simultaneous equation system, the resulting estimates will be
  - (1) Unbiased and consistent
- (2) Biased and consistent
- (3) Biased and inconsistent
- (4) Unbiased and inconsistent

**68.** Y



दिए गए आरेख के लिए निम्नांकित में से कौन अवकलनों के पदों में सही वर्णन है ?

(1) 
$$\frac{dy}{dx} > 0; \frac{d^2y}{dx^2} < 0$$

$$(2) \quad \frac{\mathrm{d}y}{\mathrm{d}x} < 0; \frac{\mathrm{d}^2y}{\mathrm{d}x^2} < 0$$

(3) 
$$\frac{dy}{dx} > 0; \frac{d^2y}{dx^2} > 0$$

(4) 
$$\frac{dy}{dx} < 0; \frac{d^2y}{dx^2} > 0$$

69. किसी रैखिक प्रोग्रामन समस्या के इष्टतम समाधान के लिए निम्नांकित में कौन सही है ?

- (1) अशून्य मूल्य वाले न्यूनतापूरक चरों की संख्या बाध्यताओं की संख्या के बराबर है।
- (2) अशून्य मूल्य वाले चरों (न्यूनतापूरक सहित) की संख्या बाध्यताओं की संख्या के बिलकुल समान होती है ।
- (3) अशून्य मूल्य वाले न्यूनतापूरक चरों की संख्या बद्ध बाध्यताओं के बराबर होती है ।
- (4) अशून्य मूल्य वाले चरों की संख्या अबद्ध बाध्यताओं के बराबर होती है ।

**70.** यदि किसी अर्थव्यवस्था के लिए लक्ष्यों को अंतिम माँग सिदश F के रूप में निश्चित किया जाता है, तब आगत-निर्गत विश्लेषण के रूप में निर्गत सिदश X का अनुरूपी स्तर निम्नांकित में किसके अनुसार निर्धारित किया जाएगा ?

- $(1) \quad A + F = X$
- $(2) \quad AX F = X$
- (3)  $(I A)^{-1} F = X$
- (4) (I A) F = X

**71.** किसी द्विचर समाश्रयण में Y आश्रित चर है और X स्वतंत्र चर है । Y और X के बीच सहसंबंध गुणांक 0.8 है । इसके लिए निम्नांकित में कौन कथन सही है ?

- (1) Y में 8% विचलन की व्याख्या X द्वारा होती है ।
- (2) Y में 64% विचलन की व्याख्या X द्वारा होती है।
- (3) Y में 0.8% विचलन की व्याख्या X द्वारा होती है ।
- (4) उपर्युक्त में से कोई नहीं

72. यदि किसी युगपत समीकरण समूह के प्रत्येक समीकरण के लिए ओ एल एस का प्रयोग पृथक् रूप से प्रत्येक समीकरण के लिए किया जाता है, तो प्राक्कलक प्राप्त होंगे :

(1) अनभिनत और संगत

(2) अभिनत और संगत

(3) अभिनत और असंगत

(4) अनभिनत और असंगत

J-01-16

<b>73.</b>	Generalized Least Squares Method is suitable for estimation of parameters in a General
	Linear Model for dealing with problem of

(i) Measurement Errors

(ii) Autocorrelated Disturbances

(iii) Multi collinearity

(iv) Heteroscelasticity

Select the correct answer from codes given below:

#### **Codes:**

(1) (i), (ii), (iii), (iv)

(2) (i), (iii), (iv)

(3) (ii), (iv)

(4) (i), (iii)

**74.** Match the following and select the correct answer from codes given below:

#### List - I

#### List - II

a. Goldfield–Quandt Test

(i) Errors in variables

b. Durbin-Watson Test

(ii) Heteroscelasticity

c. Farrar-Glauber Test

(iii) Autocorrelation

d. Wald-Bartlett Method

(iv) Multicollinearity

## **Codes:**

a b c d

(1) (iv)

(ii)

(iii) (i)

(2) (iii)

(i)

(ii) (iv)

(3) (i)

(iii)

(iv)

(iv)

(4) (ii) (iii)

(ii)(i)

**75.** Consider the following system of equations, using standard notations :

$$Y_1 = \alpha_0 + \alpha_1 Y_2 + \alpha_3 Y_3 + \alpha_4 X_1 + \alpha_5 X_2 + u_1$$

$$Y_2 = \beta_0 + \beta_1 Y_3 + \beta_2 Y_1 + \beta_3 X_2 + u_2$$

$$Y_3 = \gamma_0 + \gamma_1 X_1 + \gamma_2 X_2 + \gamma_3 X_3 + u_3$$

According to order condition, the second equation is

- (1) Unidentified
- (2) Just identified
- (3) Over-identified
- (4) Not possible to infer identification due to incomplete information.

73.		ैरैखिक मॉड जिए है ?	ल में प्राचलों वे	b प्राक्कलन व	के लिए सामान्यीकृत न्यूनतम वर्ग विधि कि	स समस्या का समाधान
		मापन त्रुटि				
		स्व: सहसंबंध	त्रुटियाँ			
	(iii)	बहुसंरेखता				
	(iv)	विषमविसारित	ना			
	नीचे दि	ए गए कूटों से	। सही उत्तर का	चयन करें :		
	(1)	(i), (ii), (ii	i), (iv)			)
	(2)	(i), (iii), (i	v)			-
		(ii), (iv)				
	(4)	(i), (iii)				
74.	निम्नांवि	oत को सुमेलि	ात करें तथा नी	चे दिए गए कू	टों से सही उत्तर का चयन करें :	
		सूची	– <b>I</b>		सूची – II	
	a.	गोल्डफेल्ड-क	वान्ट परीक्षण	(i)	चरों में त्रुटि	
	b.	डरबिन-वाटस	ान परीक्षण	(ii)	विषमविसारिता	
	c.	फैरर-ग्लोबर	परीक्षण	(iii)	स्वः सहसंबंध	
	d.	वाल्ड-बार्टले	ट विधि	(iv)	बहुसंरेखता	
	कूट:					
		a b	c	d		
	(1) (i	v) (ii)	(iii)	(i)		
	(2) (i	ii) (i)	(ii)	(iv)		
	(3) (	i) (iii)	(iv)	(ii)		
	(4) (	ii) (iii)	(iv)	(i)		
75.	मानक ी	निरूपण का उ	उपयोग करते हु	ए समीकरणों	की निम्नांकित प्रणाली पर विचार करें :	
	$\mathbf{Y}_1 = 0$	$\alpha_0 + \alpha_1 Y_2$	$+\alpha_3 Y_3 + \alpha$	$_{4}X_{1}+\alpha_{5}X$	$_{2} + u_{1}$	
	$Y_2 = \emptyset$	$\beta_0 + \beta_1 Y_3$	$+\beta_2 Y_1 + \beta_3$	$X_2 + u_2$		
	$Y_2 = \gamma$	$\gamma_0 + \gamma_1 X_1 +$	$-\gamma_2 X_2 + \gamma_3 X_2$	$X_2 + u_2$		
	5	0 1 1	दूसरा समीक	5 5		
		उ अ-अभिनिर्धा	•	•		
	(2)	सही अभिनिध	र्गारित			
	` /	अति अभिनिष				
	` /	अपूर्ण सूचना	के कारण अधि	मनिर्धारण का	अनुमान करना संभव नहीं है ।	
	` /	e, e,			<u> </u>	
J-01	-16				31	Paper-III

# **Space For Rough Work**

