KENDRIYA VIDYALAYA SANGATHAN REGIONAL OFFICE LUCKNOW SESSION ENDING EXAMINATION 2024-25

CLASS: XI SUBJECT:

ECONOMICS

TIME: 3 HOURS M. MARKS: 80

General Instructions:

- 1. All the questions in both the sections are compulsory. Marks for questions are indicated against each question.
- 2. Question number 1 10 and 18 27 are very objective/MCQ/very short type questions carrying 1 mark each. They are required to be answered in one word or one sentence each
- 3. Question number 11 12 and 28 29 are short-answer questions caring 3 marks each. Answers to them should not normally exceed 60-80 words each.
- 4. Question number 13 15 and 30 32 are also short-answer questions carrying 4 marks each. Answers to them should not normally exceed 80-100 words each.
- 5. Question number 16 17 and 33 34 are long answer questions carrying 6 marks each. Answers to them should not normally exceed 100-150 words each.
- 6. Answer should be brief and to the point and the above word limit be adhered to as far as possible.

Q No	Section A – Statistics for Economics						
1	Read the following statements carefully: Statement 1: Data originally collected by Government of India is an example of Secondary data. Statement 2: Population census conducted by Government of India is an example of primary data. In the light of the given statements, choose the correct alternative from the followings:						
	(a) Only Statement 1 is true. (b) Only Statement 2 is true. (c) Both statements are true. (d) Both statements are false.						
2	Which of the followings would give you qualitative data? (i)Beauty (ii) Honesty (iii)Income earned (iv) Marks in a subject (v)Ability to sing Options: (a) Only (i) and (ii) (b) Only (i), (ii)and (v) (c) Only (i), (iii) (d) All of these	1					
3	The following data shows marks of a student in six subjects: 1,3,5,6,X,10 If arithmetic mean of the all marks is 6, what will be the value of X? (a) 10 (b) 11 (c) 12 (d) 5	1					
4	"Sampling method is more suitable if area of survey isin nature." Large (b) Small (c) Large and homogeneous (d) Heterogeneous	1					
5	Read the following statements - Assertion (A) and Reason (R): Assertion (A): Median is the central value of the distribution of the series. Reason(R): The number of values less than the median is equal to the number greater than the median. From the given alternatives choose the correct one:	1					

	Alternatives: (a) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A). (b) Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A). (c) Assertion (A) is true but Reason (R) is false. (d) Assertion (A) is false but Reason (R) is true.					
6	been	Correlation	1			
7	Which pair of staten (A) (a) Classification (b) Individual series (c) Variable (d) Range	Process of arranging data into groups as per their features Series in which variables and their frequencies are given separately Attributes which can be expressed numerically Difference between highest and lowest values of series	1			
8	ready-made garment blank)	most suitable average to determine most common size of its in a factory. (Choose the correct alternative to fill up the Mean (c) Median (d) Quartile	1			
9	(a) Statistics refers t(b) Statistics involve(c) Statistics include	ing statements categorize Statistics in Plural Sense: o any numerical figures es presentation of data es interpretation of data o aggregates of facts.	1			
10	Ghatal in Midnapur farmer. Devashish h owned by Devashish	er. He grows food grains in his land in a village called district of West Bengal. The village consists of 50 small as 1 acre of land. You are interested to see if the land is above the size of what half the farmer own. Which of the re of central tendency would you use? (b) Median (d) Mode	1			
11	cases given below: (1) Ram purchased ₹5000 to ₹6000.	dentify the type of correlation with explaining each of more fruits for his family when his income increases from ced the consumption of milk when its price has increased	3			

12	Differentiate between census and sampling method by on the basis of following points:	3					
	(a) Nature of enquiry (b) Economy (c) Reliability and Accuracy OR						
	"The role of Government has increased and requires much greater information of numerical figures"						
	In the light of above fact, explain the importance of Economics for Government.						
13	Read the following text and answer the questions that follow on the basis of the same and your previous knowledge: Census of India is a decennial publication of the Government of India. It is published by Registrar General and Census Commissioner. Under Ministry of Home Affairs, Government of India. It is a very comprehensive source of secondary data. It relates to population size and various aspects of demographic changes in India. Under the Ministry of Home Affairs, Government of India. It may be of historical interest that though the population census of India is a major administrative function; the Census Organisation was set up on an ad-hoc basis for each Census till the 1951 Census. The Census Act was enacted in 1948 to provide for the scheme of conducting population census with duties and responsibilities of census office₹. The Government of India decided in May 1949 to initiate steps for developing systematic collection of statistics on the size of the population, its growth, etc., and established an organisation in the Ministry of Home Affairs under Registrar General and ex-Officio Census Commissioner, India. (i) Data originally collected in the process of investigation are known as (ii) Census of India is carried out once in						
14	Identify the method which is indicated in the given picture. Write its three merits and demerits each.	4					
	OR						
	Draw a pie diagram to represent the following data: Items Food Clothing Housing Fuel Others						
	Expenditure 60 15 10 12 3						
15	Calculate Price Index by Simple Average of Price Relative method:	4					
	Commodities A B C D						
	Prices(2012-2013) 10 20 30 40 Prices(2020-2021) 13 17 60 70						
	[111ccs(2020-2021)						
16	Calculate the correlation coefficient between the marks in Economics and	6					
	marks in Accountancy of a student by Spearman's Rank Correlation method:						
	X 19 24 12 23 19 16 Y 9 22 20 14 22 18						

	OR								
		Carl Pearon's				_ ~			
	X	2	4	6	8	10	12		
	Y	6	12	18	24	30	36		
17	mete₹ and 1 10. Calcula (B) Find the	300 sq. metr te the mean e Mode fron	re and the plot size in the follow	number of point the housing series	olots are noted and of data;	respectively /.	etre, 200 sq. 200, 50 and	6	
	X	0-10	10-20	20-3		30-40	40-50		
	Y	2	4	15		6	7		
	SI	ECTION B:	INTROD	HCTORV	MICRO	ECONOM	IICS		
18	which indisatisfaction (a) IC ₁ (c) IC ₃	fference cur ?	(b)			of	$\begin{array}{c} IC_2 \\ IC_3 \\ IC_4 \\ \hline Good X \\ \hline T \\ \hline X \\ \hline Indifference Map \\ \end{array}$	1	
19	will be (a) Parallel	Rate of Sub- to the X-ax ard sloping	is	(b) Dov	vnward s	nt, the Indiff loping conc loping straig		1	
20	Assertion (market dem Reason (R) price and th quantity. From the g Alternative (a) Both As explanation (b) Both As correct (c) Assertice	nand equals): The price ne quantity be given altern s: ssertion (A)	fectly commarket sup at which e ought and atives cho and Reaso of Asserti- e but Reaso	equilibrium sold at this sold a	is reache is price is rect one ue and R ue and R	ilibrium oco d is called e called equil : eason (R) is	equilibrium ibrium the correct	1	
21	commodity (a) A decre (b) Arise in (c) An incre	modities are will result in ase in the detection the price of ease in the detect will be on	emand of the other temand of	he other concommodity	 mmodity ommodity	/	e price of one	1	

	Statement 1: Price ceilings are set by the government to regulate the prices of goods and services that are considered necessities. Statement 2: The price ceiling is set below the equilibrium price. In the light of the given statements, choose the correct alternative from the	
	following: (a) Only Statement 1 is true. (b) Only Statement 2 is true. (c) Both statements are true. (d) Both statements are false.	
23	Choose the correct option: Supply curve due to increase in cost of inputs. (a) remain constant (b) shifts towards left (c) shifts towards right (d) goes down	1
24	Choose the correct option: Commodity with diverse uses has generallydemand. (a) less elastic	1
25	In the given Production Possibility curve, a shift from point A to point B indicates: (a) Decrease in resources (b) Increase in resources (c) Fuller utilisation of resources (d) Wastage of resources	1
26	"For a firm to be in equilibrium, Marginal Revenue (MR) must be Marginal Cost (MC) and beyond that level of be output Marginal Cost must be (a) less than, falling (b) less than, rising (c) greater than, rising (d) equal to, rising	1
27	Area under the marginal utility curve of a good represents (a) total utility (b) total expenditure (c) total quantity demanded (d)marginal utility	1
28	Define equilibrium price. Show it with the help of schedule. Or Explain the following features of perfect competition: Large number of buyers and sellers (b) Free entry and exit	3
29	Analyze the picture given below and explain its impact on Indian Economy using the concept of PPC?	3
30	"A farmer has 1 acre of land on which he wants to increase the production of wheat. He employed more and more number of labourer keeping other factor constant."	4

31	Answer the questions with reference to above case: (A) Name the law which is applicable in above case. (B) Explain the various phases of this law. Or Differentiate between explicit cost and implicit cost .Give one example of each. A consumer wants to consume two goods X and Y. The prices of the goods are ₹ 4 and ₹ 5 respectively. The consumer's income is ₹ 20.	4
	 (i) Write down the equation of the budget line. (ii) How much of Good-X can the consumer consume if she spends her entire income on the good? (iii) How much of Good-Y can the consumer consume if she spends her entire income on the good? (iv) What is the slope of the budget line? Or 	
	When price of good X is ₹5, the consumer buys 100 units of good X. At what price whould he be willing to purchase 140 units of good X? The price elasticity of demand for good X is 2.	
32	Read the following piece of information carefully and answer the following questions- "A firm is in a state of equilibrium when it has achieved maximum profit or minimum loss. At this point, the firm's marginal cost (MC) is equal to its marginal revenue (MR). This means that the cost of producing one additional unit is equal to the revenue generated from selling that unit." i) Define producer's equilibrium based on the source provided. ii) Explain necessary condition for a firm to be in equilibrium. iii) Which point is showing producer's equilibrium in given diagram?	4
33	(A)Read the given case carefully and answer the following questions on the basis of the same. Marginal Utility theory and derivation of demand curve through marginal utility theory was criticized for its assumptions. So, many economists tried to find a new theory without these assumptions. Ultimately JR Hicks and RGD Allen presented a scientific treatment to the consumer theory on the basis of ordinal utility, graphically represented by indifference curves. An indifference curve shows a set of different combinations of quantities of two goods that yield same satisfaction to the consumer. This theory was based upon the assumption of rationality, ordinality, consistency and transitivity of choices. 1) A curve that shows various combinations of two goods giving same level of satisfaction to the consumer is: (a) Indifference Curve (b) Production Possibility Curve (c) Both (i) and (ii) (d) Budget Line 2) Which of the following is not a property of indifference curve? (a) It is negatively sloped. (b) Two indifference curves can intersect each other (c) Higher the indifference curve, higher the level of satisfaction	3+3

	 (d) Indifference curve have convex shape to origin 3) Which of the following is a essential condition for a consumer to be in equilibrium with indifference curve analysis? (a) Indifference curve must be tangent to budget line (b) Indifference curve must intersect budget line (c) Indifference curve must be concave to origin (d) None of these (B) Explain the law of demand with the help of diagram. 	
34	(A)The market for a commodity is in equilibrium. The supply of the commodity increases without any corresponding change in the demand for the commodity. Discuss the impact of the change on the equilibrium price and equilibrium quantity. (B) "A firm under perfect competition is a price taker, not a price maker"? Refute or defend. Justify your answer. Or What is price ceiling? What is its impact on market equilibrium? What steps government needs to take as a result of it?	6

केन्द्रीय विद्यालय संगठन, संभागीय कार्यालय, लखनऊ सत्रांत परीक्षा **2024-25**

कक्षा: ग्यारहवीं विषय: अर्थशास्त्र समय: **3** घंटे अधिकतम अंक: **80**

सामान्य निर्देश:

- 1. प्रत्येक खण्ड के सभी प्रश्न अनिवार्य हैं | प्रत्येक प्रश्न के निर्धारित अंक उसके सामने दिये गये हैं |
- 2. प्रश्न संख्या 1-10 और 18 27 अतिलघुउत्तरीय/ बहुविकल्पीय प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है | प्रत्येक का उत्तर एक वाक्य/ शब्द में दिया जाना चाहिये |
- 3. प्रश्न संख्या 11-12 और 28 29 लघुउत्तरीय प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है | प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 60-80 शब्दों से आधिक नहीं होना चाहिए |
- 4. प्रश्न संख्या 13-15 और 30–32 लघुउत्तरीय प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 4 अंक का है | प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 80-100 शब्दों से आधिक नहीं होना चाहिए |
- 5. प्रश्न संख्या 16-17 और 33-34 दीर्घ उत्तरीय प्रश्न हैं, प्रत्येक प्रश्न 6 अंक का है | प्रत्येक का उत्तर सामान्यतः 100-150 शब्दों से आधिक नहीं होना चाहिए |
- 6. उत्तर संक्षिप्त तथा यथा संभव शब्द सीमा में होने चाहिए।

प्र.सं.	खंड अ : अर्थशास्त्र के लिए सांख्यिकी	अं क
1	निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें:	1
	कथन 1: मूलतः भारत सरकार द्वारा एकत्रित डेटा द्वितीयक डेटा का एक उदाहरण है। कथन 2:भारत सरकार दवारा आयोजित जनसंख्या जनगणना प्राथमिक डेटा का एक उदाहरण है।	
	दिए गए कथनों के आलोक में निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें:	
	(ए) केवल कथन 1 सत्य है। (बी) केवल कथन 2 सत्य है। (सी) दोनों कथन सत्य हैं। (डी) दोनों कथन असत्य है ।	
	(सी) दोनों कथन सत्य हैं। (डी) दोनों कथन असत्य है ।	
2	निम्नलिखित में से कौन सा आपको गुणात्मक डेटा देगा?	1
~	(i) संदरता (ii) ईमानदारी (iii) अर्जित आय (iv) किसी विषय में अंक (v) गाने की क्षमता	•
	(ए) कैवल (i) और (ii) (बी) केवल (i), (ii) और (v) (सी) केवल (i), (ii), (iii) (डी) ये सभी	
	(सा) कवल (।), (॥), (॥) (डा) य सभा	
3	निम्नलिखित आंकड़े एक छात्र के छह विषयों में अंक दर्शाते हैं:1,3,5,6,X,10	1
	यदि सभी अंकों का अंकगणितीय माध्य 6 है, तो X का मान क्या होगा?	
	(a) 10 (b) 11 (c) 12 (d) 5	
4	"यदि सर्वेक्षण का क्षेत्रफल प्रकृति का है तो प्रतिदर्श विधि अधिक उपयुक्त है।" (a) बड़ा। (b) छोटा (c) बड़ा और समरूप (d) विषमांगी	1
	(a) बड़ा। (b) छोटा (c) बड़ा और समरूप (d) विषमांगी	
5	निम्नलिखित कथन पढ़ें - दावा (ए) और कारण (आर):	1
	अभिकथन (ए): माध्यिका वितरण का केंद्रीय मूल्य है।	
	कारण (आर): माध्यिका से कम मानों की संख्या माध्यिका से बड़ी संख्या के बराबर	
	होती है।	
	दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनें:	
	विकल्प:	
	(ए) अभिकथन (ए) और कारण(आर) दोनों सत्य हैं और कारण (आर) दावे (ए) का सही	
	स्पष्टीकरण है।	
	(बी) अभिकथन (ए) और कारण (आर) दोनों सत्य हैं और कारण (आर) दावे (ए) का	
	सही स्पष्टीकरण नहीं है।	
	(सी) अभिकथन (ए) सत्य है लेकिन कारण (आर) गलत है।	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	

	(डी) अभिकथन (ए) गलत	न है लेकिन कारण (आर) सत्य है।						
6	नीचे दिए गए स्कैटर आरेख में X और Y के बीच किस प्रकार का सहसंबंध दर्शाया गया है? (ए) पूर्ण धनात्मक सहसंबंध (बी) पूर्ण ऋणात्मक सहसंबंध (सी) कोई सहसंबंध नहीं (डी) धनात्मक गैर-रैखिक संबंध							
7	कौन सा कथन युग्म गल	त है	1					
-	(A)	(B)	-					
	(a)वर्गीकरण	डेटा को उनकी विशेषताओं के अनुसार समूहों में व्यवस्थित करने की प्रक्रिया						
	(b)व्यक्तिगत श्रृंखला	वह श्रृंखला जिसमें चर और उनकी आवृत्तियाँ अलग-अलग दी गई हों						
	(c) चर	गुण जो संख्यात्मक रूप से व्यक्त किए जा सकते हैं						
	(d)श्रेणी	श्रृंखला के उच्चतम और निम्नतम मूल्यों के बीच अंतर						
8	एक कारखाने में तैयार कपड़ों के सबसे सामान्य आकार को निर्धारित करने के लिए सबसे 3पयुक्त औसत है। (रिक्त स्थान को भरने के लिये सही विकल्प चुने) (a) बह्लक (b) माध्य (c) मध्यिका (d) चतुर्थक							
9	निम्नितिखित में से कौन सा कथन सांख्यिकी को बहुवचन अर्थ में वर्गीकृत करता है: (a) सांख्यिकी किसी भी संख्यात्मक आंकड़े को संदर्भित करता है (b) सांख्यिकी में डेटा की प्रस्तुति शामिल है (c)सांख्यिकी में डेटा की व्याख्या शामिल है (d) सांख्यिकी तथ्यों के समुच्चय को संदर्भितकरता है।							
10	(d) सांख्यिकी तथ्यों के समुच्चय को संदर्भितकरता है। देवाशीष एक किसान है। वह पश्चिम बंगाल के मिदनापुर जिले के घाटल नामक गाँव में अपनी ज़मीन पर अनाज उगाता है। गांव में 50 छोटे किसान हैं। देवाशीष के पास एक एकड़ जमीन है आप यह देखने में रुचि रखते हैं कि क्या देवाशीष के स्वामित्व वाली भूमि आधे किसानों के स्वामित्व से अधिक है। आप केंद्रीय प्रवृत्ति के निम्नलिखित में से किस माप का उपयोग करेंगे? (ए) अंकगणितीय माध्य (बी)माध्यिका (सी) चतुर्थक (डी) बहुलक							
11	सहसंबंध को परिभाषित करें। नीचे दिए गए प्रत्येक मामले की व्याख्या करते हुए सहसंबंध के प्रकार की पहचान करें: (1) श्री राम अपने परिवार के लिए अधिक फल खरीदता है जब उसकी आय 5000 रुपये से 6000 रुपये तक बढ़ जाती है। (2) दूध की कीमत 55 रुपये से बढ़ाकर 60 रुपये कर दी गई है। श्याम ने इसकी खपत कम कर दी है।							
12	(a) जांच की प्रकृति (b) "सरकार की भूमिका बढ़	आधार पर जनगणना और प्रतिदर्श विधि के बीच अंतर स्पष्ट करें: मितव्ययिता (c) विश्वसनीयता और सटीकता अथवा गई है और उसे संख्यात्मक आंकड़ों की अधिक जानकारी की ा तथ्य के प्रकाश में, सरकार के लिए अर्थशास्त्र के महत्व की व्याख्या	3					

13	निम्नलिखित पाठ को पढ़ें और उसके तथा अपने पुर्व ज्ञान के आधार पर आने वाले प्रश्नों के									3			
	उत्तर दें:												
	भारत की जन	ागणना भ	ारत सरव	गर का ए	क दशव	भीय प्र	काशन	`है। इ 	से मह	गपंजीय	क अं	रि - > - ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	
	जनगणना आ	ायुक्त द्व	ारा प्रकााः च्ये चर्	शत किय	ा जाता	ह। य	ह भारत	न सरव	कार व	न्यास्य	त्रालर - ने-	य के अधान	
	है। यह द्विती जनसांख्यिकी	ायक आक एक एक्टिन्ट	्डाका एव जो के वि	भ बहुत द भिन्ने पर	व्यापक स्ट्राओं :	स्रात १ चे चंत्रं	है। यह शिज्य के	भारत । ग्रन्ट	। म ज मंत्रा ट	नसस्य	।कः चिच	भाकार आर उद्याग के	
	अधीन। यह ऐ	14 नारपर गेतिहासिब	। ।।। पः ।प 5 रुचि का	'विषय ह	९५३०। ५ ो सकत	त राज ग है वि	ापरा ह ह हाला	। गृह कि भ	ण गाए रित र्व	ाप, मार ने जनर	रता सा नंख्या	रकार क की	
	जनगणना एव	क प्रमख प्र	रशासनिव प्रशासनिव	न कार्य है	1951	ए की उ	 स्नगण	उ. ना तव	• प्रत्य	पेक जन	गण	ना के लिए	
	जनगणना संव	गठन को	तदर्थ आध	धार पर स	-थापित	किय	। गया १	था। उ	नगण	ाना आ	धेकार्रि	रेयों के	
	कर्तव्यों और 1												
	1948 ਸੇਂ जन												
	आकार, इसर्क फैसला किया												
	में एक संगठन	जार नार न की म्था	त क नहा पत्ना की।	नजायक	311X 40	न्य अ	ماماماه	יווכ וו	3461	क जपा	ન ગૃંદ	্ ল বাংপপ	
	(i) जांच की प्र			ने एकत्र र्	केए गए	र डेटा	को		के रूप	में जान	ग जा	ता है।	
	(ii) भारत की	जनगणन	п`	वर्षों में	एक ब	ार की	जाती है	}					
	। (iii) भारत की	जनगणन	ना	का एक व	बहत व्य	यापक	स्रोत है	1					
	(iv) भारत की	पहली अ	ाधिकारिव	रू जनग प	गमा वर्ष	i	में	की व	ाई थी				
14	दिए गए चित्र	में टर्शार्ट	गर्ट तिशि	को पटन	गनिग र	 ਤ9π ਟ	मके नी	 ਜ_ਸੀ	न गए	т			4
14	व दोष लिखिए		गर्गामाय	4/1 100	11101	,141 Ş	(197 (1	101-(11	3	'		(A)	~
				अथवा							1		
	दिए गए डेटा	से, एक वृ	त आरेख	बनाएं					6	M.			
	Items		Food Clothing		thing		Housi	ng	F	ue /	TO THE REAL PROPERTY.	The Land	
	Expenditure (%)		60	15			10		$\frac{1}{1}$	2		P -	
	Experioitui	16 (70)	00	113			10				13		
15	साधारण और	ात की मृत	_{त्य} सापेक्ष	ा विधि द	वारा म्	ल्य स्	चकां क	की ग	ाणना	करें:			4
	Commodit		A		•	В	•		С			D	
	Prices(201	12-2013		0		20			30			40	
	Prices(202	20-2021) 1	3		17			60			70	4
16	स्पीयरमैन की	ो कोटि स ं*-	हसंबंध दि	धि द्वा	रा एक र	छात्र वे	न अर्थश	∏स्त्र	में अंव	ने और	लेखाः	शास्त्र में	6
	अंकों के बीच	<u>सहस्रबध</u> 19					22		0	1 1/	2	1	
	X	9	24		<u>12</u> 20		23		9	18			
		9				<u>। '</u> यंवा	4			1 10		J	
	निम्नलिखित	आंकडों र	मे कार्ल पि	विर्यसन स			क की व	गणन	ा करें:				
	X	2		4	T .	3	_	8		10		12	
	Y	6		12	1	8	 	24	-	30	+	36	
	L			12	'								
17	(ए) एक हाउरि	सेंग कॉलो	नी में प्लं	ॉट केवल	तीन 3	गकारो	ं में आ	ते हैं:	100 व	वर्ग मीट	.र. 2	00 वर्ग	6
	मीटर और 30												
	में औसत प्लॉ	ॉट आकार	की गणन	ग करें									
			ला से बहु	बहलक ज्ञात कीजिए:									
	X	0-10	J	10-20		20-3	30	3	30-40		40-	-50	
	Y	2		4		15		16	3		7		
			ख	गंड ब : प्र	ारंभिक	ट्यष्टि	ट अर्थश	शस्त्र					
													1

18	कौन सा उदासीनता वक्र संतुष्टि के उच्चतम स्तर को दर्शाता	1
	है? (ए) IC_2 (बी) IC_3 (डी) इनमें से कोई नहीं	
19	यदि प्रतिस्थापन की सीमांत दर पूरे समय स्थिर रहती है, तो उदासीनता वक्र होगा। (ए) एक्स-अक्ष के समानांतर (बी) नीचे की ओर झुका हुआ अवतल (सी) नीचे की ओर झुकी हुई उत्तल (डी) नीचे की ओर झुकी हुई सीधी रेखा	1
20	निम्निलिखित अभिकथन (ए)और कारण (आर) पढ़ें : अभिकथन (ए): एक पूर्ण प्रतिस्पर्धी बाजार में, संतुलन तब होता है जहां बाजार की मांग बाजार की आपूर्ति के बराबर होती है। कारण (आर): जिस कीमत पर संतुलन प्राप्त होता है उसे संतुलन कीमत कहा जाता है और इस कीमत पर खरीदी और बेची गई मात्रा को संतुलन मात्रा कहा जाता है। दिए गए विकल्पों में से सही विकल्प चुनें: विकल्प: (ए) अभिकथन (ए) और कारण (आर) दोनों सत्य हैं और कारण (आर) अभिकथन (ए) का सही स्पष्टीकरण है। (बी) अभिकथन (ए) और कारण (आर) दोनों सत्य हैं और कारण (आर) अभिकथन (ए) का सही स्पष्टीकरण नहीं है। (सी) अभिकथन (ए) सत्य है लेकिन कारण (आर) गलत है। (डी) अभिकथन (ए) गलत है लेकिन कारण (आर) सत्य है।	1
21	यदि दो वस्तुएं पूरक हैं, तो इसका मतलब है कि एक वस्तु की कीमत में वृद्धि के परिणामस्वरूप। (a) अन्य वस्तु की मांग में कमी होगी (b) अन्य वस्तु की कीमत में वृद्धि होगी (c) अन्य वस्तु की मांग में वृद्धि होगी (d) अन्य वस्तु की मांग में वृद्धि होगी (d) अन्य वस्तु की मांग पर कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा	1
22	निम्नलिखित कथनों को ध्यानपूर्वक पढ़ें: कथन 1: सरकार द्वारा आवश्यक मानी जाने वाली वस्तुओं और सेवाओं की कीमतों को विनियमित करने के लिए मूल्य सीमा निर्धारित की जाती है। कथन 2: मूल्य सीमा संतुलन मूल्य से नीचे निर्धारित की जाती है। दिए गए कथनों के आलोक में निम्नलिखित में से सही विकल्प चुनें: (ए) केवल कथन 1 सत्य है। (बी) केवल कथन 2 सत्य है। (सी) दोनों कथन सत्य हैं। (डी) दोनों कथन गलत हैं।	1
23	सही विकल्प चुनें: इनपुट की लागत में वृद्धि के कारण आपूर्ति वक्र (a) स्थिर रहता है (b) बाईं ओर शिफ्ट होता है (c) दाईं ओर शिफ्ट होता है (d) नीचे की ओर जाता है	1
24	सही विकल्प चुनें: विविध उपयोग वाली वस्तु की मांग आम तौर पर होती है। (a) कम लोचदार (b) अधिक लोचदार	1

	(c) एकात्मक लोचदार (d) अलोचदार	
25	दिए गए चित्र में उत्पादन संभावना वक्र पर बिंदु A से बिंदु B पर स्थानांतरण दर्शाता है: (ए) संसाधनों में कमी (बी) संसाधनों में वृद्धि (सी) संसाधनों का पूर्ण उपयोग (डी) संसाधनों की बर्बादी	1
26	"िकसी फर्म के संतुलन में होने के लिए, सीमांत आगम(MR) को सीमांत लागत (MC)होना चाहिए और उत्पादन के उस स्तर के बाद सीमांत लागत होना चाहिए। (ए) से कम, गिरता हुआ (बी) से कम, बढ़ता हुआ (सी) से अधिक, बढ़ता हुआ (डी) के बराबर, बढ़ता हुआ	1
27	किसी वस्तु के सीमांत उपयोगिता वक्र के अंतर्गत क्षेत्र को दर्शाता है। (ए) कुल उपयोगिता (बी) कुल व्यय (सी) कुल मांग की मात्रा (डी) सीमांत उपयोगिता	1
28	संतुलन कीमत को परिभाषित करें। इसे अनुसूची की सहायता से दर्शाएँ। अथवा पूर्ण प्रतिस्पर्धा की निम्नलिखित विशेषताओं को समझाएं: (a) खरीदारों और विक्रेताओं की बड़ी संख्या (b) स्वतंत्र प्रवेश और	3
29	नीचे दिए गए चित्र का विश्लेषण करें और PPC की अवधारणा का उपयोग करके भारतीय अर्थव्यवस्था पर इसके प्रभाव की व्याख्या करें। अपने उत्तर के लिए कारण बताएँ।	3
30	""एक किसान के पास 1 एकड़ ज़मीन है जिस पर वह गेहूँ का उत्पादन बढ़ाना चाहता है। उसने अन्य कारकों को स्थिर रखते हुए अधिक से अधिक संख्या में मज़दूरों को काम पर लगाया।" उपरोक्त मामले के संदर्भ में प्रश्नों के उत्तर दें: (A) उस नियम का नाम बताइए जो उपरोक्त मामले में लागू होता है। (B) इस नियम के सभी चरणों की व्याख्या करें। अथवा स्पष्ट लागत और अंतर्निहित लागत के बीच अंतर बताएं। प्रत्येक का एक उदाहरण दें।	4
31	एक उपभोक्ता दो वस्तुओं X एवं Y का उपभोग करना चाहता है। वस्तुओं की कीमतें क्रमशः ₹ 4 और ₹ 5 हैं। उपभोक्ता की आय ₹ 20 है। (i) बजट रेखा का समीकरण लिखिए। (ii) यदि उपभोक्ता अपनी पूरी आय वस्तु-X पर खर्च करता है, तो वह वस्तु-X का कितना उपभोग कर सकता है? (iii) यदि उपभोक्ता अपनी पूरी आय वस्तु-Y पर खर्च करता है, तो वह वस्तु-Y का कितना उपभोग कर सकता है? (iv) बजट रेखा का ढलान क्या है? अथवा जब वस्तु X की कीमत 5 रुपये है, तो उपभोक्ता वस्तु X की 100 इकाइयाँ खरीदता है। वह किस कीमत पर वस्तु X की 140 इकाइयाँ खरीदने को तैयार होगा? वस्तु X की माँग की कीमत लोच 2 है।	4

