This Question Paper consists of 32 questions and 8 printed pages.

इस प्रश्न-पत्र में 32 प्रश्न तथा 8 मुद्रित पृष्ट हैं।

Roll No.

अनुक्रमांक

Code No. 65/ASS/3
कोड नं.

SET/सेट

ECONOMICS अर्थशास्त्र (318)

Day and Date of Examinati (परीक्षा का दिन व दिनांक)	on	
Signature of Invigilators (निरीक्षकों के हस्ताक्षर)	1	
	2	<u>~</u>

General Instructions:

- Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the Question Paper.
- Please check the Question Paper to verify that the total pages and total number of questions contained in the Question Paper are the same as those printed on the top of the first page. Also check to see that the questions are in sequential order.
- Making any identification mark in the Answer-Book or writing Roll Number anywhere other than the specified places will lead to disqualification of the candidate.
- Write your Question Paper Code No. 65/ASS/3, Set-A on the Answer-Book.
- The Question Paper is in English/Hindi medium only. However, if you wish, you can answer in any one of the language listed below:

 English, Hindi Watu, Punjabi, Bengali, Tamil, Malayalam, Kannada, Telugu, Marathi, Oriya, Gujarati, Konkani, Manipuri, Assamese, Nepali, Kashmiri, Sanskrit and Sindhi.

 You are required to indicate the language you have chosen to answer in the box provided in the Answer-Book.
 - (b) If you choose to write the answer in the language other than Hindi and English, the responsibility for any errors/mistakes in understanding the question will be yours only.

सामान्य अनदेश ः

- परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र के पहले पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें।
- 2 कृपया प्रश्न-पत्र को जाँच लें कि प्रश्न-पत्र के कुल पृष्ठों तथा प्रश्नों की उतनी ही संख्या है जितनी प्रथम पृष्ठ के सबसे ऊपर छपी है। इस बात की जाँच भी कर लें कि प्रश्न क्रमिक रूप में हैं।
- 3 उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जायेगा।
- $oldsymbol{4}$ अपनी उत्तर-पुस्तिका पर प्रश्न-पत्र की कोड संख्या $oldsymbol{65/ASS/3}$, सेट- $oldsymbol{A}$ लिखें।
- 5 (क) प्रश्न-पत्र केवल हिंदी/अंग्रेजी माध्यम में है। फिर भी, यदि आप चाहें तो नीचे दी गई किसी एक भाषा में उत्तर दे सकते हैं: अंग्रेजी, हिंदी, उर्दू, पंजाबी, बंगला, तिमल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगु, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मणिपुरी, असिमया, नेपाली, कश्मीरी, संस्कृत और सिंधी। कृपया उत्तर-पुस्तिका में दिए गए बॉक्स में लिखें कि आप किस भाषा में उत्तर लिख रहे हैं।

1

(ख) यदि आप हिंदी एवं अंग्रेजी के अतिरिक्त किसी अन्य भाषा में उत्तर लिखते हैं तो प्रश्न को समझने में होने वाली जुटियों / गलितयों की जिम्मेदारी केवल आपकी होगी।

65/ASS/3-318-A]



[Contd...

ECONOMICS

अर्थशास्त्र

(318)

Time: 3 Hours] [Maximum Marks: 100 समय : 3 घण्टे] [पूर्णांक : 100 Note: All questions are compulsory. (i) (ii) Marks allotted to each question are indicated against it. (iii) Each question from Question Nos. 1 to 10 has four alternatives - (A), (B), (C) and (D), out of which one is the most appropriate. Select the correct answer among the four alternatives and write it in your Answer-Book against the number of the question. No extra time is allotted for attempting multiple choice questions. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। निर्देश : (i) (ii) प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके अंक लिखे गए हैं। (iii) प्रश्न संख्या 1 से 10 तक के प्रत्येक प्रश्न में चार विकल्प - (A), (B), (C) तथा (D) हैं, जिनमें से एक उपयुक्त है। चारों विकल्पों में से सही उत्तर चुनें तथा अपनी उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न संख्या के सामने उत्तर लिखें। बह्-विकल्पी प्रश्नों के लिए अतिरिक्त समय नुर्के दिया जाएगा। Recovery of loans 1 1 (A) Revenue receipt (B) Revenue expenditure (C) Capital receipt (D) Capital expenditure ऋणों की वसली यह है (A) राजस्व प्राप्ति (B) राजस्व व्यय (C) पूँजीगत प्राप्ति (D) पूँजीगत व्यय Which of the following is not a function of money? 1 2 (A) Medium of exchange (B) Store of value (C) Safety of wealth (D) Measure of value निम्नलिखित में से कौन सा मुद्रा का कार्य नहीं है? (A) विनिमय का माध्यम (B) मूल्य का संग्रह (C) सम्पत्ति की सुरक्षा (D) मूल्य का मापन

3	Which of the following is a p	art of co	ompensation of employ	ees?	1
	(A) Bonus	(B)	Free medical facilities	S	
	(C) Free residential accomodate	tion (D)	All of the above		
	निम्नलिखित में से कौन सा कर्मचारियों	के पारिश्र	मिक का एक भाग है?		
	(A) बोनस	(B)	निःशुल्क चिकित्सा सुविधाएँ		
	(C) निःशुल्क आवास सुविधा	(D)	उपरोक्त सभी		
4	Which of the following is call-	ed Natio	nal Income?		1
	(A) NNP @ m.p.	(B)	GNP @ f.c.		
	(C) NDP @ f.c.	(D)	NNP @ f.c.		
	निम्नलिखित में से किसे राष्ट्रीय आय व	कहते हैं?	4		
	(A) बाजार कीमत पर निवल राष्ट्रीय	उत्पाद			
	(B) साधन लागत पर सकल राष्ट्रीय	उत्पाद			
	(C) साधन लागत पर निवल घरेलू उ	उत्पाद	α.		
	(D) साधन लागत पर निवल राष्ट्रीय	उत्पाद	71/0		
5	Average revenue and Marginal	revenue	curves of a firm are	not dov	vnward 1
	sloping under:	Tevende	carves of a firm are	not dov	invara 1
	(A) Monopoly	(B)	Monopolistic competi	tion	
	(C) Perfect compension	(D)	Oligopoly	••••	
	एक फर्म के औसूत आगम और सीमा	` ′		लवाँ नहीं	होते हैं:
	(A) एकाधिकार में	(B)	एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता	में	
	(C) पूर्ण प्रतियोगिता में	(D)	अल्पाधिकार में		
6	Most frequently occuring value	in a ser	ries is called		1
	(A) Mean	(B)	Median		
	(C) Mode	(D)	None of the above		
	एक श्रेणी में वह मूल्य जिसकी एक श्रे	भेणी में स ब	।से ज्यादा बार आवृत्ति होर्त	ो है, उसे	•••
	(A) माध्य कहते हैं	(B)	माध्यिका कहते हैं		
	(C) बहुलक कहते हैं	(D)	उपरोक्त में से कोई नहीं		
65/A	ASS/3-318-A]	3		2932 2.00	[Contd

7	A rightward shift of production possibility curve indicates	1
	(A) Growth of resources (B) Fuller utilisation of resources	
	(C) Under utilisation of resources (D) Wastage of resources	
	उत्पादन संभावना वक्र का दायीं ओर खिसकना दर्शाता है :	
	(A) संसाधनों की वृद्धि (B) संसाधनों का पूर्णतया उपयोग	
	(C) संसाधनों का अल्प उपयोग (D) संसाधनों का क्षय	
8	A budget line is a straight line curve which is:	1
	(A) Upward sloping (B) Downward sloping	
	(C) Parallel to the x-axis (D) Parallel to the y-axis	
	बजट रेखा एक सीधी रेखा है जो कि इस प्रकार की होती है:	
	(A) ऊपर की ओर ढलवाँ (B) नीचे की ओर ढलवाँ	
	(C) x-अक्ष के समानांतर (D) y-अक्ष के समानांतर	
•		
9	Total product is equal to	1
	(A) Sum of marginal products	
	(B) Average products × units of variable factor	
	(C) Both (A) and (B) (D) Nana of the above	
	(D) None of the above	
	कुल उत्पाद बराबर होता है :	
	(A) सीमान्त उत्पादों के योग के	
	(B) औसत उत्पाद × परिवर्ती आगत की मात्रा के	
	(C) (अ) और (ब) देखें (C) (अ) और (ब) देखें	
	(D) उपरोक्त में स्टेर्जिकसी के बराबर नहीं	
10	Average cost will rise when marginal cost:	1
	(A) rises	
	(B) is greater than average variable cost	
	(C) is greater than average fixed cost	
	(D) is greater than average cost	
	औसत लागत बढ़ेगी जब सीमांत लागत :	
	(A) बढ़ती है	
	(B) औसत परिवर्ती लागत से अधिक होती है	
	(C) औसत स्थिर लागत से अधिक होती है	
	(D) औसत लागत से अधिक होती है	
	(2) sind that a sum of the sind of	

- How will you treat the following while estimating national income of India? Give reasons.
- 3

- (i) Profits earned by branches of foreign banks in India.
- (ii) Sale of old newspapers.

राष्ट्रीय आय का आकलन करते समय आप निम्नलिखित के साथ कैसा व्यवहार करेंगे? कारण दीजिए।

- (i) विदेशी बैंकों की भारत में शाखाओं द्वारा अर्जित लाभ।
- (ii) पुराने अखबारों की बिक्री।
- Explain in what way rate of interest plays an important role in influencing a person's decision to consume now or in future.

 समझाइए किस प्रकार ब्याज की दर किसी व्यक्ति के इस निर्णय को प्रभावित करने में कि उपभोग अब किया जाय या भविष्य में, एक महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाती है।
- Explain how objective of the producer influences the supply of a commodity.

 समझाइए किस प्रकार एक उद्देश्य एक वस्तु की पूर्ति को प्रभावित करता है।
- 14 If mpc is 0.75 and in the economy investment increases by ₹ 100 crore, 3 Calculate: (i) Value of multiplier and (ii) Increase in income.

 यदि सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति 0.75 है और अर्थव्यवस्था में उपभोग ₹ 100 करोड़ बढ़ता है, तो (i) गुणांक का मूल्य ज्ञात करें और (ii) आय में वृद्धि का परिकलन कीजिए।
- The quantity demanded of commodity x rises from 120 units to 150 units 3 due to a 25 percent fall in its price. Calculate its price elasticity of demand.

 x वस्तु की कीमत 25 प्रतिशत कम होने से उसकी माँग–मात्रा 120 इकाई से बढ़कर 150 इकाई हो जाती है। इसकी माँग की लोच का परिकलन कीजिए।

[Contd...

- 16 State three factors that cause a rightward shift in demand curve.

 3
 माँग वक्र के दायीं ओर खिसकने के तीन कारण बताइए।
- 17 State three properties of indifference curves.
 अनिधमान वक्रों की तीन विशेषताएँ बताइए।
- 18 State three central problems of an economy. 3 अर्थव्यवस्था की तीन केन्द्रीय समस्याएँ बताइए।
- 19 Give the meaning of Positive economics and Normative economics. 3 वास्तविक अर्थशास्त्र और आदर्श अर्थशास्त्र का अर्थ बताइए।
- Quartile Deviation of a series is based on 100% data of the series.

 Do you agree with this statement? Give reasons for your answer.

 एक शृंखला का चतुर्थक विचलन उसके 100 प्रतिशत समंकों पर आधारित होता है। क्या आप

 इस कथन से सहमत हैं? अपने उत्तर के लिए कारण दीजिए।
- What is marginal product ? Explain the relationship between marginal product and average product.

 सीमान्त उत्पाद क्या होता है ? सीमान्त उत्पाद और औसत उत्पाद के बीच सम्बन्ध की व्याख्या कीजिए।
- 22 Calculate arithmetic mean by assumed mean method.
 अनुमानित माध्य विधि द्वारा माध्य का परिकलन कीजिए।

Marks (अंक)	0-20	20-40	40-60	60-80	80-100
Number of Students	20	24	30	18	8
(विद्यार्थियों की संख्या)					

- 23 State the difference between Domestic Income and National Income. 4 घरेलू आय और राष्ट्रीय आय में अन्तर बताइए।
- 24 Explain the effect of the following on price elasticity of a goods:
 - (i) Availability of close substitutes
 - (ii) Nature of the commodity निम्नलिखित का एक वस्तु की माँग की कीमत लोच पर प्रभाव समझाइए :
 - (i) स्थानापन्न वस्तुओं की उपलब्धता
 - (ii) वस्तु की प्रकृति

- 25 Explain the role of Variable Reserve Ratio in regulating credit creation. 4 परिवर्तनशील जमा अनुपात की साख सजन नियमित करने में भूमिका समझाइए।
- Explain the basis of classifying taxes into direct tax and indirect tax.Give example.

करों को प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष करों में वर्गीकृत करने का आधार समझाइए। उदाहरण दीजिए।

27 From the following data calculate coefficient of Rank correlation:

Serial No. of Student	1	2	3	4	5
Marks in English	40	30	60	50	25
Marks in Sanskrit	70	80	50	60	75

निम्नलिखित आँकड़ों से क्रम सहसम्बन्ध गुणांक का परिकलन कीजिए:

विद्यार्थियों की क्रम संख्या	1	2	3	4	5
अंग्रेजी में अंक	40	30	60	50	25
संस्कृत में अंक	70	80	50	60	75

- 28 Explain the following sources of capital receipts of the central government: 6
 - (i) Domestic borrowing
 - (ii) Disinvestment

केन्द्रीय सरकार की पूजिंगत प्राप्तियों के निम्नलिखित स्रोतों की व्याख्या कीजिए :

- (i) घरेलू ऋणे
- (ii) विनिवेश
- **29** Explain the following aspects of oligopoly:
 - (i) Group behaviour
 - (ii) Non-collusive oligopoly.

अल्पाधिकार के निम्नलिखित पहलू समझाइए :

- (i) ग्रुप व्यवहार
- (ii) गैर-दुरिभसंधि अल्पाधिकार

[Contd...

6

30 Calculate National Income:

(₹ in crores)

	(111 01010)
(i) Government final consumption expenditure	2,000
(ii) Net fixed capital formation	1,400
(iii) Net exports	(-) 300
(iv) Private final consumption expenditure	4,500
(v) Net factor income from abroad	(-) 100
(vi) Consumption of fixed capital	
(vii) Change in stock	300
(viii) Net indirect taxes	60
राष्ट्रीय आय का परिकलन कीजिए :	
	(₹ करोड़ में)
(i) सरकारी अंतिम उपभोग व्यय	2,000
(ii) ਬਾਰ ਸਿਆ ਸ਼ੁੱਚੀ ਰਿਸ਼ੀਸ਼	

 (i) सरकारी अंतिम उपभोग व्यय
 2,000

 (ii) शुद्ध स्थिर पूँजी निर्माण
 1,400

 (iii) शुद्ध निर्यात
 (-) 300

 (iv) निजी अंतिम उपभोग व्यय
 4,500

 (v) विदेशों से शुद्ध साधन आय
 (-) 100

 (vi) स्थिर पूँजी उपभोग
 50

 (vii) स्टॉक परिवर्तन
 300

 (viii) शुद्ध अप्रत्यक्ष कर
 60

31 Explain the meaning of:

6

6

6

- (a) Perfectly elastic supply
- (b) Unitary elastic supply
- (c) Inelastic supply निम्नलिखित का अर्थ समझाईर्

(--)

- (अ) पूर्णतया लोचदार अपूर्ति
- (ब) इकाई के समान आपूर्ति लोच

- (स) बेलोचदार आपूरि
- From the forewing data calculate Paasche's price index number for the current year :

निम्नलिखित आँकड़ों से प्रचलित वर्ष के लिए पाशे के मूल्य सूचकांक की गणना कीजिए:

Item	5	Base	Year	Current Year		
मद		आध	ार वर्ष	प्रचि	ात वर्ष	
		Price	Quantity	Price	Quantity	
		कीमत	मात्रा	कीमत	मात्रा	
		(₹)		(₹)		
A		15	40	21	50	
В		10	6	15	10	
С		15	20	25	30	

This Question Paper consists of 32 questions and 8 printed pages. इस प्रश्न-पत्र में 32 प्रश्न तथा 8 मुद्रित पृष्ठ हैं।

Roll No. Code No. 65/ASS/3 अनुक्रमांक SET/सेट

ECONOMICS अर्थशास्त्र (318)

Day and Date of Examinati	on	
(परीक्षा का दिन व दिनांक)		
Signature of Invigilators	1	
(निरीक्षकों के हस्ताक्षर)		
	2	

General Instructions:

- Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the Question Paper.
- Please check the Question Paper to verify that the total pages and total number of questions contained in the Question Paper are the same as those printed on the top of the first page. Also check to see that the questions are in sequential order.
- Making any identification mark in the Answer-Book or writing Roll Number anywhere other than the specified places will lead to disqualification of the candidate.
- 4 Write your Question Paper Cook No. 65/ASS/3, Set-B on the Answer-Book.
- The Question Paper is in English/Hindi medium only. However, if you wish, you can answer in any one of the languages listed below English, Hindi, Ordu, Punjabi, Bengali, Tamil, Malayalam, Kannada, Telugu, Marathi, Oriya, Gujarati, Konkani, Manipuri, Assamese, Nepali, Kashmiri, Sanskrit and Sindhi. You are required to indicate the language you have chosen to answer in the box provided in the Answer-Book.
 - (b) If you choose to write the answer in the language other than Hindi and English, the responsibility for any errors/mistakes in understanding the question will be yours only.

सामान्य अनुदेश ः

- परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र के पहले पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें।
- 2 कृपया प्रश्न-पत्र को जाँच लें कि प्रश्न-पत्र के कुल पृष्ठों तथा प्रश्नों की उतनी ही संख्या है जितनी प्रथम पृष्ठ के सबसे ऊपर छपी है। इस बात की जाँच भी कर लें कि प्रश्न क्रमिक रूप में हैं।
- 3 उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जायेगा।
- $oldsymbol{4}$ अपनी उत्तर-पुस्तिका पर प्रश्न-पत्र की कोड संख्या $oldsymbol{65/ASS/3}$, सेट- $oldsymbol{B}$ लिखें।
- 5 (क) प्रश्न-पत्र केवल हिंदी/अंग्रेजी माध्यम में है। फिर भी, यदि आप चाहें तो नीचे दी गई किसी एक भाषा में उत्तर दे सकते हैं: अंग्रेजी, हिंदी, उर्दू, पंजाबी, बंगला, तिमल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगु, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मणिपुरी, असिमया, नेपाली, कश्मीरी, संस्कृत और सिंधी। कृपया उत्तर-पुस्तिका में दिए गए बॉक्स में लिखें कि आप किस भाषा में उत्तर लिख रहे हैं।
 - (ख) यदि आप हिंदी एवं अंग्रेजी के अतिरिक्त किसी अन्य भाषा में उत्तर लिखते हैं तो प्रश्न को समझने में होने वाली त्रुटियों / गलितयों की जिम्मेदारी केवल आपकी होगी।

65/ASS/3-318-B]



[Contd...

ECONOMICS

अर्थशास्त्र

(318)

Time: 3 Hours] [Maximum Marks: 100

समय : 3 घण्टे] [पूर्णांक : 100

Note: (i) All questions are compulsory.

- (ii) Marks allotted to each question are indicated against it.
- (iii) Each question from Question Nos. 1 to 10 has four alternatives (A), (B), (C) and (D), out of which one is the most appropriate. Select the correct answer among the four alternatives and write it in your Answer-Book against the number of the question. No extra time is allotted for attempting multiple choice questions.

निर्देश : (i) सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

- (ii) प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके अंक लिखे गए हैं।
- (iii) प्रश्न संख्या 1 से 10 तक के प्रत्येक प्रश्न में चार विकल्प (A), (B), (C) तथा (D) हैं, जिनमें से एक उपयुक्त है। चारों विकल्पों में से सही उत्तर चुनें तथा अपनी उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न संख्या के सामने उत्तर लिखें। बहु-विकल्पी प्रश्नों के लिए अतिरिक्त समय नहीं दिया जाएगा।
- 1 A budget line is a waight line curve which is:
 - (A) Upward slowing (
 - (B) Downward sloping
 - (C) Parallel to the x-axis
- (D) Parallel to the y-axis

बजट रेखा एक सीधी रेखा है जो कि इस प्रकार की होती है:

- (A) ऊपर की ओर ढलवाँ
- (B) नीचे की ओर ढलवाँ
- (C) x-अक्ष के समानांतर
- (D) v-38 के समानांतर
- 2 Which of the following is called National Income?
 - (A) NNP @ m.p.

(B) GNP @ f.c.

(C) NDP @ f.c.

(D) NNP @ f.c.

निम्नलिखित में से किसे राष्ट्रीय आय कहते हैं?

- (A) बाजार कीमत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद
- (B) साधन लागत पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद
- (C) साधन लागत पर निवल घरेल उत्पाद
- (D) साधन लागत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद

[Contd...

1

3	Which of the following is an internal	mediate goods?	1				
	(A) Sewing machine purchased by	a tailor					
	(B) Milk purchased by a househol	d					
	(C) Sugar purchased by a tea shop						
	(D) None of the above						
	निम्नलिखित में कौन सी मध्यवर्ती वस्तु है	5?					
	(A) एक दर्जी द्वारा खरीदी गयी सिलाई	मशीन					
	(B) परिवार द्वारा खरीदा गया दूध						
	(C) एक चाय की दुकान द्वारा खरीदी	गयी चीनी					
	(D) उपरोक्त में से कोई नहीं						
4	Which of the following is not a	function of money?	1				
	(A) Medium of exchange	(B) Store of value					
	(C) Safety of wealth	(D) Measure of value					
	निम्नलिखित में से कौन सा मुद्रा का का	र्म नहीं है?					
	(A) विनिमय का माध्यम	(B) मूल्य का संग्रह					
	(C) सम्पत्ति की सुरक्षा	(D) मूल्य का मापन					
5	Most frequently occuring value i	n a series is called	1				
	(A) Mean	(B) Median					
	(C) Mode	(D) None of the above					
	एक श्रेणी में वह मूल्य जिसके एक श्रेण	में सबसे ज्यादा बार आवृत्ति होती है, उसे					
	(A) माध्य कहते हैं	(B) माध्यिका कहते हैं					
	(C) बहुलक कहते.	(D) उपरोक्त में से कोई नहीं					
	JOHN LOND						
6	Average cost will rise when man	ginal cost:	1				
	(A) rises						
	(B) is greater than average varia	able cost					
	(C) is greater than average fixed						
	(D) is greater than average cost						
	औसत लागत बढ़ेगी जब सीमांत लागत						
	(A) बढ़ती है						
	(B) औसत परिवर्ती लागत से अधिक ह	डोती है					
	(C) औसत स्थिर लागत से अधिक होती						
	(C) आसत स्वर सागत स अधिक होती है						
	(ம) आवरा लागत व आयक हाता ह						
		PXX*					

7	Production possibility curve is				1
	(A) a negatively sloped straight lin	e.			
	(B) concave to the point of origin.				
	(C) convex to the point of origin.				
	(D) a positively sloped curve.				
	उत्पादन संभावना वक्र				
	(A) ऋणात्मक ढ़लान वाली सीधी रेखा ह	होती है।	l		
	(B) उद्गम बिन्दु के अवतल होती है।				
	(C) उद्गम बिन्दु के उत्तल होती है।				
	(D) धनात्मक ढ़लान वाली वक्र होती है	l			
8	Recovery of loans is:				1
	(A) Revenue receipt	(B)	Revenue expen	diture	
	(C) Capital receipt	(D)	Capital expend	iture	
	ऋणों की वसूली यह है :			O ,	
	(A) राजस्व प्राप्ति	(B)	राजस्व व्यय		
	(C) पूँजीगत प्राप्ति	(D)	पूँजीगत व्यय		
			7//		
9	Total product increases only when -	((O)		1
	(A) Marginal product increases				
	(B) Marginal product is positive				
	(C) Marginal product is constant				
	(D) None of the above				
	कुल उत्पाद केवल तब बढ़ता है, जब				
	(A) सीमान्त उत्पृद्ध बढ़ता है				
	(B) सीमान्त उत्पाद धनात्मक हो				
	(C) सीमान्त उत्पाद स्थिर हो				
	(D) उपरोक्त में से कोई नहीं				
10	Average revenue and Marginal re	venue	curves of a firm	m are not do	wnward 1
	sloping under:				
	(A) Monopoly	(B)	Monopolistic c	ompetition	
	(C) Perfect competition		Oligopoly	1	
	एक फर्म के औसत आगम और सीमान्त			ओर ढलवाँ नर्ह	ों होते हैं:
	, (A) एकाधिकार में		एकाधिकारात्मक प्रां		-
	(C) पूर्ण प्रतियोगिता में	` '	अल्पाधिकार में	•	
6511	ASS/3-318-B]	4		E888	[Contd
UJIF	MAIO DIO DI	7		2 m	l Conta

- 11 State three central problems of an economy. अर्थव्यवस्था की तीन केन्द्रीय समस्याएँ बताइए।
- Quartile Deviation of a series is based on 100% data of the series.

 Do you agree with this statement? Give reasons for your answer.

 एक शृंखला का चतुर्थक विचलन उसके 100 प्रतिशत समंकों पर आधारित होता है। क्या आप इस कथन से सहमत हैं? अपने उत्तर के लिए कारण दीजिए।
- 13 State three factors that cause a rightward shift in demand curve.

 3
 माँग वक्र के दायीं ओर खिसकने के तीन कारण बताइए।
- 14 The value of investment multiplier is 4. Calculate the value of marginal propensity to consume.

 निवेश गुणक का मूल्य 4 है। सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति का परिकलन कीजिए।
- The price elasticity of demand of commodity A is (-) 1.25. Calculate the percentage change in its chantity demanded when its price falls by 20%.

 A वस्तु की माँग की कीमत लोच (-) 1.25 है। इसकी कीमत में 20 प्रतिशत कमी होने से इसकी माँग मात्रा में होने वाले प्रतिशत परिवर्तन का परिकलन कीजिए।
- Explain in what way rate of interest plays an important role in influencing a person's decision to consume now or in future.

 समझाइए किस प्रकार ब्याज की दर किसी व्यक्ति के इस निर्णय को प्रभावित करने में कि उपभोग अब किया जाय या भविष्य में, एक महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाती है।

[Contd...

3

17 Give the meaning of Positive economics and Normative economics. 3 वास्तविक अर्थशास्त्र और आदर्श अर्थशास्त्र का अर्थ बताइए। 18 How will you treat the following while estimating national income of 3 India? Give reasons. Profits earned by branches of foreign banks in India. (ii) Sale of old newspapers. राष्ट्रीय आय का आकलन करते समय आप निम्नलिखित के साथ कैसा व्यवहार करेंगे? कारण दीजिए। विदेशी बैंकों की भारत में शाखाओं द्वारा अर्जित लाभ। (ii) पुराने अखबारों की बिक्री। 19 State three properties of indifference curves. 3 अनिधमान वक्रों की तीन विशेषताएँ बताइए। Explain how objective of the producer influences the supply of a 3 20 commodity. समझाइए किस प्रकार एक उत्पादक का उद्देश्य एक वस्तु की पूर्ति को प्रभावित करता है। 21 State the difference between Domestic Income and National Income. 4 घरेल आय और राष्ट्रीय आय में अन्तर बताइए। Using assumed mean method calculate Arithmetic mean. 22 4 अनुमानित माध्य विकिस माध्य का परिकलन कीजिए। Marks (अंक 0-20 20-40 40-60 60-80 Number of Students 25 15 40 20

23	Explain the role of Variable Reserve Ratio in regulating credit creation.	4
	परिवर्तनशील जमा अनुपात की साख सुजन नियमित करने में भूमिका समझाइए।	

24 What is marginal product ? Explain the relationship between marginal product and average product.

सीमान्त उत्पाद क्या होता है ? सीमान्त उत्पाद और औसत उत्पाद के बीच सम्बन्ध की व्याख्या कीजिए।

EXX2 12 **86**6

(विद्यार्थियों की संख्या)

25 Explain the basis of classifying taxes into direct tax and indirect tax. Give example.

करों को प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष करों में वर्गीकृत करने का आधार समझाइए। उदाहरण दीजिए।

26 Explain the effect of the following on price elasticity of a goods:

4

6

4

- (i) Availability of close substitutes
- (ii) Nature of the commodity

निम्नलिखित का एक वस्तु की माँग की कीमत लोच पर प्रभाव समझाइए :

- (i) स्थानापन्न वस्तुओं की उपलब्धता
- (ii) वस्तु की प्रकृति

27 From the following data calculate coefficient of Rank Correlation:

Serial No. of Student	1	2	3	4	5
Marks in English	45	35	65	60	20
Marks in Sanskrit	68	85	60	58	75

निम्नलिखित आँकड़ों से क्रम सहसम्बन्ध गुणांक का परिकलन कीजिए:

विद्यार्थियों की क्रम संख्या	1	2	3	4	5
अंग्रेजी में अंक	45	35	65	60	20
संस्कृत में अंक	68	85	60	58	75

28 Calculate National Income:

6

(₹ in crores)
(i) Government final consumption expenditure2,000
(ii) Net fixed capital formation
(iii) Net exports
(iv) Private final consumption expenditure
(v) Net factor income from abroad (-) 100
(vi) Consumption of fixed capital50
(vii) Change in stock
(viii) Net indirect taxes
राष्ट्रीय आय का परिकलन कीजिए :
(₹ करोड़ में)
(i) सरकारी अंतिम उपभोग व्यय
(ii) शुद्ध स्थिर पूँजी निर्माण
(iii) शुद्ध निर्यात(-) 300

 (vi) स्थिर पूँजी उपभोग
 50

 (vii) स्टॉक परिवर्तन
 300

 (viii) शद्ध अप्रत्यक्ष कर
 60

 (iv) निजी अंतिम उपभोग व्यय
 4,500

 (v) विदेशों से शुद्ध साधन आय
 (-) 100

65/ASS/3-318-B]

2

[Contd...

- 29 Explain the meaning of:
 - (a) Perfectly elastic supply
- (b) Unitary elastic supply
- (c) Inelastic supply

निम्नलिखित का अर्थ समझाइए :

- (अ) पूर्णतया लोचदार आपूर्ति
- (ब) इकाई के समान आपूर्ति लोच

- (स) बेलोचदार आपूर्ति
- 30 Explain the following aspects of oligopoly:

6

6

- (i) Group behaviour
- (ii) Non-collusive oligopoly.

अल्पाधिकार के निम्नलिखित पहलू समझाइए :

- (i) ग्रुप व्यवहार
- (ii) गैर-दुरिभसंधि अल्पाधिकार
- 31 Explain the following sources of capital receipts of the central government:
 - (i) Domestic borrowings
 - (ii) Disinvestment

केन्द्रीय सरकार की पूँजीगत प्राप्तियों के निम्नलिखित स्रोतों की व्याख्या कीजिए :

- (i) घरेलू ऋण
- (ii) विनिवेश
- Calculate Lasperre's price index number for current year.

 प्रचलित वर्ष के लिए लास्पेयर के कीमत सुचकांक का परिकलन कीजिए।

Item	Base	Year	Current Year			
मद	आधार	र वर्ष	प्रचिल	प्रचलित वर्ष		
	Price	Quantity	Price	Quantity		
	कीमत	मात्रा	कीमत	मात्रा		
	(₹)		(₹)			
X	4	40	5	50		
Y	5	50	6	60		
Z	3	30	4	40		

This Question Paper consists of 32 questions and 8 printed pages. इस प्रश्न-पत्र में 32 प्रश्न तथा 8 मुद्रित पृष्ट हैं।

Roll No.
अनुक्रमांक

Code No. 65/ASS/3
कोड नं.

SET/सेट

CONOMICS

ECONOMICS अर्थशास्त्र (318)

Day and Date of Examinati (परीक्षा का दिन व दिनांक)	on	
Signature of Invigilators (निरीक्षकों के हस्ताक्षर)	1	<u> </u>
	2	<u>~</u>

General Instructions:

- 1 Candidate must write his/her Roll Number on the first page of the Question Paper.
- Please check the Question Paper to verify that the total pages and total number of questions contained in the Question Paper are the same as those printed on the top of the first page. Also check to see that the questions are in sequential order.
- Making any identification mark in the Answer-Book or writing Roll Number anywhere other than the specified places will lead to disqualification of the candidate.
- 4 Write your Question Paper Code No. 65/ASS/3, Set— C on the Answer-Book.
- The Question Paper is in English/Hindi medium only. However, if you wish, you can answer in any one of the language listed below:
 English, Hindi Youu, Punjabi, Bengali, Tamil, Malayalam, Kannada, Telugu, Marathi, Oriya, Gujarati, Konkani, Mahipuri, Assamese, Nepali, Kashmiri, Sanskrit and Sindhi.
 You are required to indicate the language you have chosen to answer in the box provided in the Answer-Book.
 - (b) If you choose to write the answer in the language other than Hindi and English, the responsibility for any errors/mistakes in understanding the question will be yours only.

सामान्य अनुदेश ः

- परीक्षार्थी प्रश्न-पत्र के पहले पृष्ठ पर अपना अनुक्रमांक अवश्य लिखें।
- 2 कृपया प्रश्न-पत्र को जाँच लें कि प्रश्न-पत्र के कुल पृष्ठों तथा प्रश्नों की उतनी ही संख्या है जितनी प्रथम पृष्ठ के सबसे ऊपर छपी है। इस बात की जाँच भी कर लें कि प्रश्न क्रमिक रूप में हैं।
- 3 उत्तर-पुस्तिका में पहचान-चिह्न बनाने अथवा निर्दिष्ट स्थानों के अतिरिक्त कहीं भी अनुक्रमांक लिखने पर परीक्षार्थी को अयोग्य ठहराया जायेगा।
- 4 अपनी उत्तर-पुस्तिका पर प्रश्न-पत्र की कोड संख्या 65/ASS/3, सेट- \boxed{C} लिखें।
- 5 (क) प्रश्न-पत्र केवल हिंदी/अंग्रेजी माध्यम में है। फिर भी, यदि आप चाहें तो नीचे दी गई किसी एक भाषा में उत्तर दे सकते हैं: अंग्रेजी, हिंदी, उर्दू, पंजाबी, बंगला, तिमल, मलयालम, कन्नड़, तेलुगु, मराठी, उड़िया, गुजराती, कोंकणी, मणिपुरी, असिमया, नेपाली, कश्मीरी, संस्कृत और सिंधी। कृपया उत्तर-पुस्तिका में दिए गए बॉक्स में लिखें कि आप किस भाषा में उत्तर लिख रहे हैं।
 - (ख) यदि आप हिंदी एवं अंग्रेजी के अतिरिक्त किसी अन्य भाषा में उत्तर लिखते हैं तो प्रश्न को समझने में होने वाली त्रुटियों / गलितयों की जिम्मेदारी केवल आपकी होगी।

65/ASS/3-318-C]



[Contd...

ECONOMICS

अर्थशास्त्र

(318)

Time: 3 Hours] [Maximum Marks: 100 समय : 3 घण्टे] [पूर्णांक : 100 Note: All questions are compulsory. (i) (ii) Marks allotted to each question are indicated against it. (iii) Each question from Question Nos. 1 to 10 has four alternatives - (A), (B), (C) and (D), out of which one is the most appropriate. Select the correct answer among the four alternatives and write it in your Answer-Book against the number of the question. No extra time is allotted for attempting multiple choice questions. सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। निर्देश : (i) (ii) प्रत्येक प्रश्न के सामने उसके अंक लिखे गए हैं। (iii) प्रश्न संख्या 1 से 10 तक के प्रत्येक प्रश्न में चार विकल्प - (A), (B), (C) तथा (D) हैं, जिनमें से एक उपयुक्त है। चारों विकल्पों में से सही उत्तर चुनें तथा अपनी उत्तर-पुस्तिका में प्रश्न संख्या के सामने उत्तर लिखें। बह्-विकल्पी प्रश्नों के लिए अतिरिक्त समय नुही दिया जाएगा। Which of the following is called National Income? 1 1 (A) NNP @ my (B) GNP @ f.c. (D) NNP @ f.c. निम्नलिखित में के किसे राष्ट्रीय आय कहते हैं? (A) बाजार कीमत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद (B) साधन लागत पर सकल राष्ट्रीय उत्पाद (C) साधन लागत पर निवल घरेलू उत्पाद (D) साधन लागत पर निवल राष्ट्रीय उत्पाद 1 2 Most frequently occurring value in a series is called... (A) Mean (B) Median (D) None of the above (C) Mode एक श्रेणी में वह मूल्य जिसकी एक श्रेणी में सबसे ज्यादा बार आवृत्ति होती है, उसे... (A) माध्य कहते हैं (B) माध्यका कहते हैं (D) उपरोक्त में से कोई नहीं (C) बहुलक कहते हैं

3	The difference between national inc	ome ar	nd domestic income is c	alled	1
	(A) Consumption of fixed capital				
	(B) Net indirect taxes				
	(C) Net exports(D) Net factor income from abroad	4			
	राष्ट्रीय आय और घरेलू आय का अन्तर		т 2 -		
	-,	फल्लारा	1 6 —		
	(A) स्थिर पूँजी का उपभोग				
	(B) शुद्ध अप्रत्यक्ष कर				
	(C) शुद्ध निर्यात				
	(D) विदेशों से शुद्ध साधन आय				
4	Average cost will rise when mar	ginal	cost:		1
	(A) rises				
	(B) is greater than average varia	able co	ost		
	(C) is greater than average fixed	d cost	60		
	(D) is greater than average cost				
	औसत लागत बढ़ेगी जब सीमांत लागत		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	(A) बढ़ती है				
	(B) औसत परिवर्ती लागत से अधिक ह	होती है	(O)		
	(C) औसत स्थिर लागत से अधिक होर्त	ो है			
	(D) औसत लागत से अधिक होती है				
5	A budget line is a traight line	curve	which is:		1
	(A) Upward slowing	(B)	Downward sloping		
	(C) Parallel to the x-axis	(D)	Parallel to the y-axis		
	बजट रेखा एक सीधी रेखा है जो कि इ	स प्रका	र की होती है:		
	(A) ऊपर की ओर ढलवाँ	(B)	नीचे की ओर ढलवाँ		
	(C) x-अक्ष के समानांतर	(D)	y-अक्ष के समानांतर		
6	Recovery of loans is:				1
	(A) Revenue receipt	(B)	Revenue expenditure		
	(C) Capital receipt	(D)	Capital expenditure		
	ऋणों की वसूली यह है :				
	(A) राजस्व प्राप्ति	(B)	राजस्व व्यय		
	(C) पूँजीगत प्राप्ति	(D)	पूँजीगत व्यय		
65 / <i>A</i>	ASS/3-318-C]	3		2002 2002	[Contd

Production possibili	ty curve is			1	L
` ,					
• •	_				
` '					
` '					
		2			
. ,	वाली सीधी रेखा होती	है।			
(C) अवतल वक्र है।					
(D) उत्तल वक्र है।					
Average revenue a	and Marginal rever	nue curves of a	firm are not	downward 1	
sloping under:					
(A) Monopoly	(B) Monopolisti	c competition	L	
(C) Perfect comp	etition (D) Oligopoly	~O.		
एक फर्म के औसत उ	गागम और सीमान्त आग	गम वक्र इसमें नीचे	की ओर ढलवाँ	नहीं होते हैं:	
(A) एकाधिकार में	(${ m B})$ एकाधिकारात्मव	प्रतियोगिता में		
(C) पूर्ण प्रतियोगिता	में (D) अल्पाधिकार मे			
Average product ris	ac whan	<i>(10)</i>		1	
		<i>'</i> 3''			-
` ')			
		verage product			
औसत उत्पाद में तुर्	वृद्धि होती है जब :				
(A) सीमांत उठाद ब	ढ़ता है				
		होता है			
(छ) कुरा उत्पाद आर	त्ता उत्पाद ता आवका ह	arri Q			
Which of the following	owing is not a fur	nction of money	?	1	L
(A) Medium of e	exchange (B) Store of va	lue		
(C) Safety of we	alth (D) Measure of	value		
निम्नलिखित में से कौन	। सा मुद्रा का कार्य न	हीं है ?			
	•		<u>.</u>		
		<u>~</u>			
(C) सम्पत्ति की सुरक्ष	π (D) मूल्य का मापन	1		
	(A) Negatively slop (B) Positively slop (C) Concave curve (D) Convex curve उत्पादन संभावना वक्र (A) ऋणात्मक ढ़लान (B) धनात्मक ढ़लान (C) अवतल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (D) एक प्रमिक्त औसत अ (A) एकाधिकार में (C) पूर्ण प्रतियोगिता Average product ris (A) marginal product (B) total product ris (A) marginal product (C) marginal product (C) marginal product (C) marginal product (C) सीमांत उत्पाद बढ़त् (C) सीमांत उत्पाद बढ़त् (C) सीमांत उत्पाद औस Which of the follo (A) Medium of e (C) Safety of we निम्निलिखित में से कौन	(B) Positively sloped straight line. (C) Concave curve. (D) Convex curve. उत्पादन संभावना वक्र (A) ऋणात्मक ढ़लान वाली सीधी रेखा होती (B) धनात्मक ढ़लान वाली सीधी रेखा होती (C) अवतल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (C) Perfect competition (C) Perfect competition (C) Perfect competition (C) पृकाधिकार में (C) पूर्ण प्रतियोगिता में (C) पूर्ण प्रतियोगिता में (C) पूर्ण प्रतियोगिता में (C) स्वाधिकार में हिंदी होती है जब : (A) सीमांत उत्पाद में वृद्धि होती है जब : (A) सीमांत उत्पाद बढ़ता है (C) सीमांत उत्पाद बढ़ता है (C) सीमांत उत्पाद औसत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद की सत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद औसत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद औसत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद औसत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद औसत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद औसत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद औसत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद औसत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद औसत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला उत्पाद औसत उत्पाद से अधिक हिंदि होती है जिल्ला होती है होती है होती है जिल्ला होती है जिल्ला होती है जिल्ला होती है होती है होती है होती है जिल्ला होती है होती होती है होती है होती है होती है होती है होती होती है होती है होती है होती है होती है होती है होती होती है होती होती है होती होती है होती है होती है होती है होती है होती है होती होती है होती होती है होती है होती होती होती होती होती होती होती होती	(A) Negatively sloped straight line. (B) Positively sloped straight line. (C) Concave curve. (D) Convex curve. उत्पादन संभावना वक्र (A) ऋणात्मक ढ़लान वाली सीधी रेखा होती है। (B) धनात्मक ढ़लान वाली सीधी रेखा होती है। (C) अवतल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (E) अवतल वक्र है। (E) Perfect competition (D) Oligopoly (E) Monopolisti (E) अलिधिकार में (E) एकाधिकार में (E) एकाधिकार में (E) पूर्ण प्रतियोगिता में (E) अल्पाधिकार में	(A) Negatively sloped straight line. (B) Positively sloped straight line. (C) Concave curve. (D) Convex curve. उत्पादन संभावना वक्र (A) ऋणात्मक ढ़लान वाली सीधी रेखा होती है। (B) धनात्मक ढ़लान वाली सीधी रेखा होती है। (C) अवतल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (E) अवतल वक्र है। (E) Perfect competition (E) Perfect competition (E) Perfect competition (E) Oligopoly (E) Wanglaant में (E) पूर्ण प्रतियोगिता में (E) अल्याधिकार में (E) स्वाधिकार में (E) अल्याधिकार में (E) स्वाधिकार में (E) स्वाधिकार में (E) अल्याधिकार में (E) अल्याधिकार में (E) अल्याधिकार में अल्याधिकार में (E) अल्याधिकार में (E	(A) Negatively sloped straight line. (B) Positively sloped straight line. (C) Concave curve. (D) Convex curve. (D) Convex curve. (A) ऋणात्मक ढ़लान वाली सीधी रेखा होती है। (B) धनात्मक ढ़लान वाली सीधी रेखा होती है। (C) अवतल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (D) उत्तल वक्र है। (A) Monopoly (B) Monopolistic competition (C) Perfect competition (D) Oligopoly (E) Perfect competition (D) Oligopoly (E) एक फर्म के औसत आगम और सीमान्त आगम वक्र इसमें नीचे की ओर ढलवाँ नहीं होते हैं: (A) एकाधिकार में (B) एकाधिकार एकं (C) पूर्ण प्रतियोगिता में (D) अल्पाधिकार में (D) अल्पाधिकार में (D) आल्पाधिकार में (D) आल्पाधिकार में (D) प्रत्योगिता में (E) एण्ड प्रतियोगिता में (D) अल्पाधिकार में (E) एण्ड प्रतियोगिता में (D) अल्पाधिकार में (E) एण्ड प्रतियोगिता में (D) अल्पाधिकार में (E) एण्ड प्रतियोगिता में (E) प्रतियोगिता में (E) अल्पाधिकार में (E) प्रतियोगिता में (E) अल्पाधिकार मे

Explain how objective of the producer influences the supply of a commodity.

समझाइए किस प्रकार एक उत्पादक का उद्देश्य एक वस्तु की पूर्ति को प्रभावित करता है।

- 12 State three factors that cause a rightward shift in demand curve. 3

 माँग वक्र के दायीं ओर खिसकने के तीन कारण बताइए।
- 13 State three properties of indifference curves.

 अनिधमान वक्रों की तीन विशेषताएँ बताइए।
- In an economy income increases by ₹ 100 crore due to ₹ 5 crore increase
 in investment. Calculate: (i) mpc and (ii) investment multiplier.
 एक अर्थव्यवस्था में निवेश ₹ 5 करोड़ बढ़ता है और इससे आय ₹ 100 करोड़ बढ़ती है।
 (i) सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति और (ii) निवेश गुणक का परिकलन कीजिए।
- 20 percent rise in the price of commodity x results in a 25 percent fall in its quantity demanded. Calculate its price elasticity of demand.

 x वस्तु की कीमत में 20 प्रतिशत वृद्धि से उसकी माँग मात्रा 25 प्रतिशत घट जाती है। इसकी माँग की कीमत लोच का परिकलन कीजिए।
- Quartile Deviation of a series is based on 100% data of the series.

 Do you agree with this statement? Give reasons for your answer.

 एक शृंखला का चतुर्थक विचलन उसके 100 प्रतिशत समंकों पर आधारित होता है। क्या आप
 इस कथन से सहमत हैं? अपने उत्तर के लिए कारण दीजिए।

[Contd...

17	State three central problems of an economy. अर्थव्यवस्था की तीन केन्द्रीय समस्याएँ बताइए।	3
18	Explain in what way rate of interest plays an important role in influencing a person's decision to consume now or in future. समझाइए किस प्रकार ब्याज की दर किसी व्यक्ति के इस निर्णय को प्रभावित करने में कि उपभोग अब किया जाय या भविष्य में, एक महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाती है।	3
19	How will you treat the following while estimating national income of India? Give reasons. (i) Profits earned by branches of foreign banks in India. (ii) Sale of old newspapers. राष्ट्रीय आय का आकलन करते समय आप निम्निलिखित के साथ कैसा व्यवहार करेंगे? कारण दीजिए। (i) विदेशी बैंकों की भारत में शाखाओं द्वारा अर्जित लाभ। (ii) पुराने अखबारों की बिक्री।	3
20	Give the meaning of Positive economics and Normative economics. वास्तविक अर्थशास्त्र और आदर्श अर्थशास्त्र का अर्थ बताइए।	3
21	Explain the effect of the following on price elasticity of a goods: (i) Availability of close substitutes (ii) Nature of the commodity निम्नलिखित का एक वस्तु की माँग की कीमत लोच पर प्रभाव समझाइए: (i) स्थानापन्न वस्तुओं की उपलब्धता (ii) वस्तु की प्रकृति	4
22	From the following wata calculate arithmatic mean by assumed mean method : निम्निलिखित आँकड़ों से माध्य का परिकलन अनुमानित माध्य विधि से कीजिए : Marks (अंक)	4
23	Explain the basis of classifying taxes into direct tax and indirect tax. Give example. करों को प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष करों में वर्गीकृत करने का आधार समझाइए। उदाहरण दीजिए।	4
24	Explain the role of Variable Reserve Ratio in regulating credit creation. परिवर्तनशील जमा अनुपात की साख सृजन नियमित करने में भूमिका समझाइए।	4
25	State the difference between Domestic Income and National Income. घरेलू आय और राष्ट्रीय आय में अन्तर बताइए।	4

26	What is marginal product? Explain the relationship between marginal						
	product and average product.						
	सीमान्त उत्पाद क्या होता है? सीमान्त उत्पाद और औसत उत्पाद के बीच सम्बन्ध की व्याख्या						
	कीजिए।						

	27	Calculate	coefficient	of	Rank	correlation	from	following	data	:
--	----	-----------	-------------	----	------	-------------	------	-----------	------	---

Serial No. of Students	1	2	3	4	5
Marks in History	50	40	70	60	20
Marks in Hindi	62	75	45	60	65
निम्नलिखित आँकड़ों से क्रम	सहसम्बन्ध	गुणांक का	परिकलन	क्रीजिए :	

विद्यार्थियों की क्रम संख्या	1	2	3	4	5
इतिहास में अंक	50	40	70	60	20
हिन्दी में अंक	62	75	45	60	65

28 Explain the meaning of:

6

4

6

- (a) Perfectly elastic supply
- (b) Unitary elastic supply
- (c) Inelastic supply

निम्नलिखित का अर्थ समझाइए :

- (अ) पूर्णतया लोचदार आपूर्ति
- (ब) इकाई के समान आपूर्ति लोच

(स) बेलोचदार आपूर्ति

29 Calculate National Income:

(i) Government final consumption expenditure
(ii) Net fixed capital formation
(iii) Net exports(-) 300
(iv) Private final consumption expenditure4,500
(v) Net factor income from abroad (-) 100
(vi) Consumption of fixed capital50
(vii) Change in stock
(viii) Net indirect taxes
राष्ट्रीय आय का परिकलन कीजिए :
(₹ करोड़ में)
(i) सरकारी अंतिम उपभोग व्यय
(ii) शुद्ध स्थिर पूँजी निर्माण
(iii) शुद्ध निर्यात(-) 300
(iv) निजी अंतिम उपभोग व्यय
(v) विदेशों से शुद्ध साधन आय(-) 100
(vi) स्थिर पूँजी उपभोग
- ,
(vii) स्टॉक परिवर्तन300

- 30 Explain the following sources of capital receipts of the central government: 6
 - (i) Domestic borrowings
 - (ii) Disinvestment

केन्द्रीय सरकार की पूँजीगत प्राप्तियों के निम्नलिखित स्रोतों की व्याख्या कीजिए :

- (i) घरेलू ऋण
- (ii) विनिवेश
- 31 Explain the following aspects of oligopoly:

6

6

- (i) Group behaviour
- (ii) Non-collusive oligopoly.

अल्पाधिकार के निम्नलिखित पहलू समझाइए :

- (i) ग्रुप व्यवहार
- (ii) गैर-दुरिभसंधि अल्पाधिकार
- From the following data, calculate Paasche's Price Index Number for current year:

निम्नलिखित आँकड़ों से प्रचलित वर्ष के लिए पाशे के मूल्य सूचकांक की गणना कीजिए :

Item	3	Base Year		Current Year	
मद	TOW	आधार वर्ष		प्रचलि	ात वर्ष
	(Jr	Price	Quantity	Price	Quantity
		कीमत	मात्रा	कीमत	मात्रा
	5	(₹)		(₹)	
A		10	14	30	40
В		30	40	50	80
C		40	100	20	100