

Group - A
(Multiple Choice Type Question)

बहुविकल्पीय प्रश्न

Choose the Correct Answer

सही उत्तर चुनें

1. उत्पादन के साधन इनमें से कौन नहीं है? 1

Which is not the agent of production?

(a) भूमि (Land) (b) विनिमय (Exchange) (c) पूँजी (Capital) (d) संगठन (Organisation)

2. पूँजीगत वस्तु इनमें से कौन है? 1

Which of the following capital good?

(a) आभूषण (Ornaments) (b) कपड़ा (Cloth) (c) मशीन (Machine) (d) गेहूँ (Wheat) 1

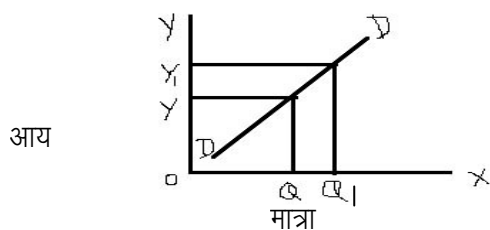
3. जब कुल उपयोगिता अधिकतम होता है, तब सीमान्त उपयोगिता क्या होगी? 1

When TP is maximum then MP is?

(a) घटती है (Decreases) (b) स्थिर रहती है (Constant) 1

(c) बढ़ती है (Increases) (d) शून्य होती है (Zero)

4. यह रेखाचित्र दर्शाता है :- (This diagram shown that) 1



(a) कीमत माँग रेखा (Price demand curve) (b) आय माँग रेखा (Income curve)

(c) तिरछी माँग रेखा (Cross demand) (d) सामूहिक माँग रेखा (Group demand curve)

5. Y वस्तु की कीमत में 5% की वृद्धि होने के फलस्वरूप उसकी माँग में 5% की कमी होगी। माँग की लोच क्या होगी? 1

When price of Y Commodity increases 5% then the demand decrease at the same percentage. What would be e_d .

(a) माँग की लोच (E_d)= 1 (b) माँग की लोच (E_d)= 2

(c) माँग की लोच (E_d)= 0.1 (d) माँग की लोच (E_d)= 1.2

6. साधन की एक इकाई में वृद्धि होने पर कुल उपयोगिता में होने वाली वृद्धि क्या कहलाती है? 1

What increase is TP called when one unit of factor is increased.

(a) AP (b) MP (c) TP (d) इनमें से कोई नहीं (None of these)

7. $AR = MR \left(\frac{e}{r}\right)$ 1

(a) $e + 1$ (b) $e = 1$ (c) $e > 1$ (d) $e - 1$

8. यह वक्र किस बाजार का माँग वक्र है? 1

Which market shows this demand curve?

(a) एकाधिकार (Monopoly) (b) पूर्ण प्रतियोगिता (Perfect Competition)

(c) अल्पाधिकार (Oligopoly) (d) द्वयाधिकार (Duopoly)

Short Answer Question

लघु उत्तरीय I प्रश्न

1. आर्थिक समस्या क्या है? यह क्यों उत्पन्न होती है? 3

What is economic problem? Why does it arise?

2. उपयोगिता किसे कहते हैं? 3

Define utility?

3. माँग की कीमत लोच ज्ञात करने का सूत्र बताएँ? 3

Give the formula to measure price elasticity of demand?

Or कीमत लोच मापने की कौन-कौन सी विधि है, लिखें?

Name the method of measuring it.

4. माँग के नियम की व्याख्या चित्र द्वारा करें? 3

Explain the law of demand with the help of demand schedule & curve.

5. मान लीजिए किसी वस्तु की छः इकाइयों की कुल लागत 180 रु० है तो प्रति इकाई लागत या औसत लागत क्या होगी? 3

Let the total cost of 6 unit of a commodity is Rs. 180, than what is average cost or per unit cost of that commodity.

6. आय की कौन-कौन सी प्रकार है? सूत्र सहित लिखें। 3

What are the main concepts of Revenue? Give formula.

7. एकाधिकार फर्म में सीमान्त आगम वक्र, औसत आगम वक्र से नीचे क्यों होता है? 3

Explain why the MR is less than AR for a monopoly firm?

Short Answer Question

लघु उत्तरीय II प्रश्न

1. सीमान्त उपयोगिता एवं कुल उपयोगिता में संबंध की व्याख्या सचित्र करें? 4

Explain the relationship between Marginal utility and Tu with the help of

diagram.

2. माँग की लोच के प्रकार बताएँ? 4

Explain the types of elasticity of demand.

3. उत्पादन फलन किसे कहते हैं? उत्पादन फलन के प्रकार की व्याख्या करें? 4

4. निम्नलिखित को स्थिर लागत तथा परिवर्तनशील लागत में वर्गीकृत करें? 4

Classify the following into fixed cost and variable cost.

- a. भूमि का किराया (Rent of Land)
 - b. बीमा शुल्क (Policy Fee)
 - c. विज्ञापन व्यय (Advertisement Fee)
 - d. श्रमिक की मजदूरी (Wages of Labour)
 - e. ब्याज (Interest)
 - f. घिसावट व्यय (Depreciation Fee)
5. निम्नलिखित तालिका में TR तथा MR निकाले। 4

Calculate TR and MR from the following table.

Quantity sold	AR	TR	MR
1	20	-	-
2	20	-	-
3	20	-	-
4	20	-	-

Long Answer Question

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

1. पूर्ति का विस्तार एवं पूर्ति में वृद्धि का सचित्र वर्णन करें एवं पूर्ति में वृद्धि के तीन कारण बताएँ? 6

Explain expansion of supply and Increase in supply with the help of diagram and also explain Three reasons for increase.

2. निम्न तालिका को पूरा करें। (Complete the following table) 6

N	1	2	3	4	5	6
TP	-	-	-	-	-	-
AP	-	-	-	-	-	-
MP	24	20	16	12	8	0

3. उपभोक्ता संतुलन की व्याख्या उदासीनता वक्र की सहायता से करें। 6

Explain consumer equilibrium using IC analysis.

4. विभिन्न बाजारों के आगम वक्र की सचित्र व्याख्या करें। 6

Explain Average Revenue Curves of different market with help of diagram.

5. उत्पत्ति हास नियम के आधुनिक दृष्टिकोण की व्याख्या करें। 6

Explain the modern view of law of diminishing returns.

Group - B

1. रोजगार सिद्धान्त का संबंध है 1

Employment Theory is related to.....

2. मध्यवर्ती वस्तु क्या है? 1

What are intermediate goods?

3. $MPC + \dots = 1$ 1

4. क्या मुद्रा एक वस्तु है? 1

Is money a commodity?

5. उपभोग और आय में क्या संबंध है? 1

What is the relationship between consumption and income?

6. प्राथमिक घाटा किस प्रकार निकाला जाता है? 1

How is calculated primary deficit?

7. विनिमय दर क्या है? 1

What is exchange rate?

Short Answer Question

लघु उत्तरीय I प्रश्न

1. मध्यवर्ती वस्तु और अंतिम वस्तु में अंतर बताइए? उदाहरण दीजिए। 3

What is the deference between intermediate goods and final goods? Give an example.

2. CRR और SLR में क्या अंतर है? 3

What is deference between CRR and SLR?

3. मुद्रास्फीति अंतराल को चित्र की सहायता से समझाइए। 3

Explain the meaning of inflationary gap with the help of a diagram.

4. निम्नलिखित तालिका को पूर्ति करें :- 3

Complete the following date :-

Income	Consumption	MPC	APC
(आय)	(उपभोग)		
0	15	-	-
50	50	-	-
100	85	-	-
150	120	-	-

5. सरकारी बजट के किन्हीं दो उद्देश्यों को समझाइए। निम्नलिखित आंकड़ों से राजकोषीय घाटा ज्ञात कीजिए।
Write two main objectives of Budget. Calculate budget deficit from following data:-
- | | |
|----------------------------------|--------|
| Total Expenditure (कुल व्यय) | 80,000 |
| Total Receipts (कुल प्राप्तियाँ) | 72,000 |
6. आय ज्ञात कीजिए (Calculate income) 3
- | | |
|-----------------------------------------|------|
| स्वायत्त उपभोग (Autonomous Consumption) | 100 |
| MPC | 0.60 |
| विनियोग (Investment) | 200 |
7. भुगतान शेष खाता क्या प्रदर्शित करता है? भुगतान शेष खाते के दोनों भागों के नाम लिखिए? 3
What does balance of payment account show? Name the two parts of the balance of payment account?
8. भुगतान संतुलन और व्यापार शेष में अन्तर बताइए? 3
Distinguish between balance of payment and balance of trade?

Short Answer Question

लघु उत्तरीय II प्रश्न

1. निम्नलिखित आंकड़ों द्वारा साधन लागत पर सकल घरेलू उत्पाद ज्ञात कीजिए। 4
Calculate GDP at Factor cost from following data :-
- | | |
|-----------------------------------------------------------|---------|
| | (Crore) |
| a. मध्यवर्ती उपभोग का मूल्य (Value of intermediate goods) | 250 |
| b. अप्रत्यक्ष कर (Indirect Tax) | 40 |
| c. स्थिर पूँजी का उपभोग (Consumption of fixed capital) | 50 |
| d. उत्पाद का मूल्य (Value of output) | 700 |
2. मुद्रा क्या है? इसके दो कार्यों का वर्णन करें। 4
What is money? Explain the functions of money.
3. ऐच्छिक बेरोजगारी और अनैच्छिक बेरोजगारी में अंतर स्पष्ट करें। 4
Distinguish between voluntary and involuntary unemployment?
4. कारण देते हुए बताइए कि निम्नलिखित कथन सही है या गलत 4
Giving reasons state whether the following statements are true or false
- i. यदि सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति और सीमान्त बचत प्रवृत्ति का अनुपात 4:1 है तो निवेश गुणक मूल्य 4 होगा
If the ratio of marginal propensity to consume and marginal propensity to save is 4:1. The value of investment multiplier will be 4.

- ii. औसत उपभोग प्रवृत्ति और सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति का योग सदा 1 होता है।
Sum of average propensity to consume and marginal propensity to consume is always equal to 1.

Long Answer Question

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

1. निम्नलिखित आँकड़ों से (क) आय विधि (ख) व्यय विधि से राष्ट्रीय आय ज्ञात कीजिए 6
- Calculate National Income from (a) Income Method (b) Expenditure Method
- | | (Crore) |
|------------------------------------------------------------------|---------|
| i. कर्मचारियों का पारिश्रमिक (Compensation of Employee) | 800 |
| ii. निजी अंतिम उपभोग व्यय (Private final consumption Exp.) | 1200 |
| iii. लाभ (Profit) | 500 |
| iv. किराया (Rent) | 200 |
| v. सरकारी अंतिम उपभोग व्यय (Government final consumption Exp.) | 800 |
| vi. ब्याज (Interest) | 150 |
| vii. विदेशी से निवल (शुद्ध) साधन (Net factor Income from Abroad) | 20 |
| viii. शुद्ध अप्रत्यक्ष कर (Net Indirect Tax) | 190 |
| ix. स्व-नियोजितों की मिश्रित आय (Mixed income of self employed) | 630 |
| x. शुद्ध निर्यात (Net Exports) | -30 |
| xi. शुद्ध घरेलू पूँजी निर्माण (Net Domestic capital formation) | 500 |
| xii. स्थायी पूँजी का उपभोग (Consumption of final capital) | 150 |
2. केन्द्रीय बैंक के निम्नांकित कार्य स्पष्ट कीजिए :- 6
- Explain the following functions of Central Bank
(i) साख का नियंत्रण (Control of Credit) (ii) बैंकों का बैंक (Bank of Banks)
3. स्फीतिक अंतराल और अवस्फीति अंतराल में अंतर बताइए। एक रेखाचित्र पर अवस्फीति अंतराल बताइए। 6
- Distinguish between Inflationary gap and deflationary gap. Show deflationary gap on a diagram?
4. उपभोग निवेश वक्र की सहायता से आय के संतुलन स्तर की अवधारणा कीजिए। क्या संतुलन स्तर पर बेराजगारी हो सकती है। 6
- Explain the concept of equilibrium level of income with the help of C+I curve. Can there be unemployment at equilibrium level of income?

MICRO ECONOMICS

Objective Type Questions

1. उस वक्र का नाम बताएं जो आर्थिक समस्या दर्शाता है।

Mention the name of the curve which shows economic problem.

(a) उत्पादन वक्र (Production curve) (b) माँग वक्र (Demand curve)

(c) उदासीनता वक्र (Indifference curve) (d) उत्पादन सम्भावना वक्र (Production Possibility curve)

2. इनमें से किसे आर्थिक क्रियाओं का आदि तथा अंत कहते हैं :-

(क) उपभोग (ख) उत्पादन (ग) विनिमय (घ) वितरण

What is the beginning and end of all economic activities :-

(a) Consumption (b) Production (c) Exchange (d) Distribution.

3. सम-सीमान्त उपयोगिता नियम को कहा जाता है?

Equi-Marginal Utility law is called as -

(a) उपयोगिता ह्रास नियम (Diminishing Utility) (b) उपयोगिता वृद्धि नियम (Increasing Utility)

(c) प्रतिस्थापन का नियम (Law of Substitution) (d) इनमें से कोई नहीं (None of these)

4. "मुद्रा वह धुरी है जिसके चारों ओर समस्त अर्थ विज्ञान चक्कर लगाता है।" यह कथन किसका है?

"Money is a pivot around which economic science clusters", this statement is given by -

(a) केन्स (Keynes) (b) मार्शल (Marshall) (c) रॉबर्टसन (Robertson) (d) हाट्रे (Hatrey)

5. सीमान्त उपयोगिता कैसे निकालते हैं?

How we calculate marginal utility?

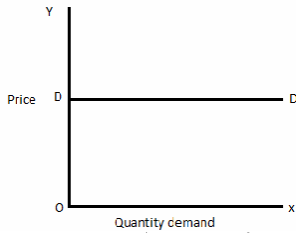
(a) $\frac{\Delta TU}{\Delta Q}$ (b) $\frac{\Delta MU}{\Delta Q}$ (c) $\frac{\Delta Q}{\Delta TU}$ (d) $\frac{\Delta Q}{\Delta MU}$

6. कौन सा सही है - Which of the following is correct

(a) $TVC = TC - TFC$ (b) $TC = TVC - TFC$ (c) $TFC = TVC + TC$ (d) $TC = TVC \times TF$

7. निम्नलिखित चित्र प्रदर्शित करता है -

Following figure shows -



- (a) अधिक लोचदार माँग (High elastic demand) (b) पूर्णतः लोचदार माँग (Perfect elastic demand)
 (c) पूर्णतः बेलोचदार माँग (Perfect inelastic demand) (d) इनमें से कोई नहीं (Non of these)

MACRO ECONOMICS

8. $APC + APS = ?$

- (a) शून्य (Zero) (b) 1 (one) (c) α (d) इनमें से कोई नहीं (Non of these)

9. व्यापारिक बैंक किस प्रकार के ऋण देते हैं –

Which type of loan is advanced by commercial Banks ?

- (a) नकद साख (Cash Credit) (b) अधिविकर्ष (Overdraft)
 (c) ऋण तथा अग्रिम (Loan and Adcanced) (d) इनमें से सभी (All of these)

10. प्रत्यक्ष कर में शामिल होते हैं? इनमें से कौन प्रत्यक्ष कर है?

Which of the following is a direct tax ?

- (a) आय कर (Income Tax) (b) निगम कर (Corporate Tax)
 (c) A तथा B दोनों (Both A and B) (d) उत्पाद शुल्क (Excise Duty)

11. कौन सा कथन सत्य है –

Which one is correct -

- (a) $K = \frac{1}{MPC}$ (b) $K = \frac{1}{MPS}$ (c) $K = \frac{1}{1-MPS}$ (d) $K = \frac{1}{1+MPS}$

12. $\frac{\Delta C}{\Delta Y}$

क्या बताता है?

- (a) APC (b) MPC (c) APS (d) MPS

13. भुगतान शेष की संरचना में निम्नलिखित में से कौन से खाते सम्मिलित होते हैं?

Which account is included in the composition of balance of payment?

- (a) चालू खाता (Current Account) (b) पूँजी खाता (Capital Account)
 (c) A और B दोनों (d) इनमें से कोई नहीं (Non of these)

14. पत्र मुद्रा निर्गमन का एकाधिकार किसे है?

Who has the authority of issue of paper currency?

- (a) केन्द्रीय बैंक (Central Bank) (b) क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक (Regional Rural Bank)
 (c) व्यावसायिक बैंक (Commercial Bank) (d) भूमि विकास बैंक (Land development Bank)

15. एकाधिकार की स्थिति में विक्रेता की संख्या होती है –
The number of sellers in monopoly is -
(a) अनेक (Many) (b) अत्यधिक (Large Number) (c) एक (One) (d) दो (Two)

Very short Answer Type Question

16. अवसर लागत की परिभाषा दें?
Define opportunity cost?
17. उपयोगिता के प्रकारों को लिखें।
Write the kinds of utility.
18. उदासीनता वक्र को परिभाषित करें।
Define the Indifference curve.
19. माँग का नियम लिखें।
Write the law of Demand.
20. निम्न तालिका को पूरा कीजिए :-

Complete the following schedule :-

श्रम की इकाईयाँ Labour Unit	कुल उत्पाद (K.G) Total Product	सीमान्त उत्पादन M.P	औसत उत्पाद A.P
1	35		
2	50		
3	69		
4	92		

21. उत्पादन के विभिन्न साधनों को लिखें।
Write the different factor of production.
22. पैमाने का बढ़ता हुआ प्रतिफल क्या है?
What is Increasing Returns to scale?

MACRO ECONOMICS

23. $GNP_{MP} = 6000$ करोड़ ` `
अप्रत्यक्ष कर = 100 करोड़ ` `
अनुदान = 25 करोड़ ` `
 $GNP_{FC} = ?$
24. मुद्रा को परिभाषित करें।
Define Money.
25. नकद कोष अनुपात का क्या अर्थ है?
What is the meaning of CRR.

26. बजट क्या है? परिभाषित करें।

What is Budget? Define.

27. अनैच्छिक बेरोजगारी क्या है?

What is involuntary unemployment?

28. विदेशी विनिमय दर क्या है?

What is exchange rate?

29. भुगतान शेष में असंतुलन के किन्हीं दो कारणों को लिखें।

Write any two causes of Disequilibrium in the Balance of payment.

30. यदि $MPC = 0.5$ है, तो गुणक क्या होगा?

If the $MPC = 0.5$, calculate multiplier.

Short Type Question

31. बजट रेखा या मूल्य रेखा से क्या तात्पर्य है? चित्र द्वारा दर्शाएं।

4

What do you mean by budget line or price line? Explain with the help of diagram.

32. माँग की लोच कितने प्रकार के होते हैं?

Write the kind of elasticity of demand?

33. यदि 100 कलम के उत्पादन का व्यय 500 रुपये है तो औसत लागत ज्ञात करें?

4

If total cost = 500, quantity = 100 pen, then find the value of average cost.

34. यदि माँग में 60% परिवर्तन होता है तथा मूल्य में 40% परिवर्तन होता है, तो माँग की लोच ज्ञात करें।

4

Calculate the elasticity of demand, if the change of demand is 60% and the change of price is 40%.

35. पूर्ण प्रतियोगिता की मुख्य चार विशेषताएँ क्या हैं?

4

What are the main four features of perfect competition.

MACRO ECONOMICS

36. मुद्रा के दो प्रमुख कार्यों का वर्णन करें।

4

Explain the two main functions of money.

37. वित्तीय नीति से आप क्या समझते हैं?

4

What do you mean by fiscal policy?

38. घाटे के बजट का क्या तात्पर्य है?

4

Give general meaning of deficit in a budget.

39. चित्र की सहायता से माँग में विस्तार तथा माँग में वृद्धि में अंतर स्पष्ट करें। 4
Distinguish between extension of demand and increase in demand with the help of diagram.
40. अर्थव्यवस्था में आधिक्य का क्या अर्थ है? 4
Give the meaning of excess demand in an economy.

Long Answer Type Question

41. सीमान्त लागत तथा औसत लागत में क्या संबंध है? 6
What is relationship between MC and AC.
42. उदासीनता वक्र की सहायता से उपभोक्ता संतुलन बताएँ। 6
Explain the consumer equilibrium with the help of I.C.
43. औसत लागत आय की रेखा पूर्ण प्रतियोगिता बाजार तथा एकाधिकार बाजार में किस प्रकार का होता है? 6
What is the nature of AR curves in perfect competition and monopoly.

MACRO ECONOMICS

44. केन्द्रीय बैंक के प्रमुख कार्यों को लिखें। 6
Write the main functions of Central Bank.
45. विनियोग गुणक की व्याख्या करें। 6
Discuss the investment multiplier.
46. सकल घरेलू उत्पाद एवं सकल राष्ट्रीय उत्पाद में अंतर बताएँ। 6
Distinction between GDP and GNP.
47. पूर्ण रोजगार क्या है? क्या इसका अर्थ शून्य बेरोजगारी की स्थिति है? 6
What is full employment? Does it refer to a situation of zero unemployment?
48. वस्तु विनिमय प्रणाली क्या है? क्या वर्तमान में यह प्रणाली प्रचलित है? 6
What is Barter System? Is it working now a days?
49. अर्थशास्त्र का हमारे दैनिक जीवन में क्या महत्त्व है? 6
What is the importance of Economics in daily life?
50. सही मिलान करें :-

Match the following :-

- | | |
|--------------------------|------------------|
| a आवश्यक वस्तु की माँग | a मुद्रा |
| b विलासिता वस्तु की माँग | b बेलोचदार |
| c विनिमय का साधन | c केन्द्रीय बैंक |
| d अंतिम ऋणदाता (बैंक) | d अत्यधिक लोचदार |

MICRO ECONOMICS (Group A)

Objectives type questions (वस्तुनिष्ठ प्रश्न) 1X8=8 marks

- 1) Who is the author of "An Enquiry into the Nature and causes of wealth of nations" -
 a) Marshall b) Robbins c) Adam smith d) None of these
 "An Enquiry into the Nature and causes of wealth of nations" पुस्तक के लेखक हैं :-
 a) मार्शल b) रॉबिन्स c) एडम स्मिथ d) इनमें से कोई नहीं

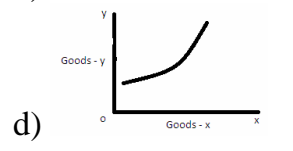
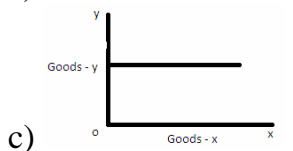
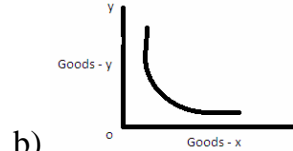
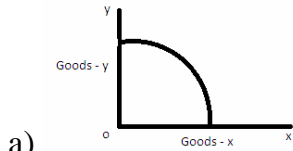
- 2) Factors of production are :-
 a) Land b) Capital c) Labour d) All of these
 उत्पादन के साधन हैं :-
 a) भूमि b) पूँजी c) श्रम d) इनमें से सभी

- 3) Which is the formula of Marginal utility
 a) $MU = \frac{\Delta y}{\Delta x}$ b) $MU = \frac{\Delta TU}{\Delta Q}$ c) $MU = \frac{\Delta x}{\Delta y}$ d) $MU = \frac{\Delta TU}{\Delta P}$

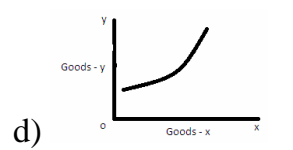
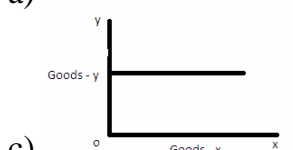
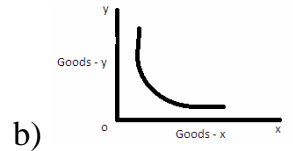
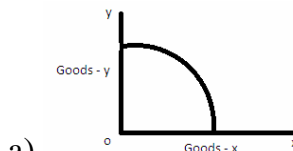
इनमें से सीमान्त उपयोगिता का सूत्र है -

- a) $MU = \frac{\Delta y}{\Delta x}$ b) $MU = \frac{\Delta TU}{\Delta Q}$ c) $MU = \frac{\Delta x}{\Delta y}$ d) $MU = \frac{\Delta TU}{\Delta P}$

- 4) Which is the shape of production possibility curve :-



इनमें से उत्पादन संभावना वक्र की आकृति है :-



- 5) When the price of commodity increases from Rs. 5 to Rs. 6 its demand decreases by 10%, what will be elasticity of demand ?
 a) $E_d=1$ b) $E_d=0$ c) $E_d<1$ d) $E_d>1$

एक वस्तु की कीमत 5रु0 से बढ़कर 6रु0 होने पर उसकी मांग 10% कम हो जाती है, तो मांग की लोच होगी :-

- a) $E_d=1$ b) $E_d=0$ c) $E_d<1$ d) $E_d>1$

- 6) Meaning of Monopoly is :-

- a) Two seller b) One seller c) Three seller d) None of these

एकाधिकार का अर्थ है :-

- a) दो विक्रेता b) एक विक्रेता c) तीन विक्रेता d) इनमें से कोई नहीं
- 7) Indian Economy is :-
 a) Capitalist b) Mixed c) Socialist d) All of these
 भारतीय अर्थव्यवस्था है :-
 a) पूँजीवादी b) मिश्रित c) समाजवादी d) इनमें से सभी
- 8) When marginal utility is zero, what is the value of Total utility :-
 a) Zero b) Minimum c) Maximum d) None of these
 जब सीमान्त उपयोगिता शून्य होती है, तब कुल उपयोगिता होती है :-
 a) शून्य b) न्यूनतम c) अधिकतम d) इनमें से कोई नहीं

Short answer type-I questions (3X8)

- 9) Explain any one central problem of Economy.
 अर्थव्यवस्था की केन्द्रीय समस्याओं में से किसी एक की व्याख्या करें।
- 10) Complete the following table :-

Units of consumption	1	2	3	4	5
Total utility	50	90	-----	140	150
Marginal utility	50	-----	30	-----	-----

निम्न तालिका को पूरा कीजिए :-

उपभोग की मात्रा	1	2	3	4	5
कुल उपयोगिता	50	90	-----	140	150
सीमान्त उपयोगिता	50	-----	30	-----	-----

- 11) why does demand curve slope downwards ?
 माँग की रेखा बाएँ से दाएँ ऊपर से नीचे गिरने के क्या कारण हैं ?
- 12) Why does the production possibility curve look concave to the origin ?
 उत्पादन संभावना वक्र मूल बिन्दु की ओर नतोदर क्यों होता है ?
- 13) Define the following :-
 (i) Inferior goods (ii) Normal goods
 निम्न को परिभाषित करें :-
 (i) निम्न कोटि की वस्तुएँ (ii) सामान्य वस्तुएँ
- 14) What is total revenue ? How is AR different from MR ?
 कुल आगम क्या है ? औसत आय सीमान्त आय से किस प्रकार भिन्न है ?
- 15) Why is short run average Cost curve 'U' shaped ?
 अल्पकाल में औसत लागत वक्र 'U' आकार से किस प्रकार भिन्न है ?
- 16) What is meant by producer's equilibrium ? What are its main conditions ?
 उत्पादक संतुलन से आप क्या समझते हैं ? संतुलन की मुख्य शर्तें क्या हैं ?

Short answer type-II questions (4X5)

- 17) What is the relationship between TU and MU ? Explain with diagram.
 कुल उपयोगिता तथा सीमान्त उपयोगिता के बीच क्या संबंध है ? चित्र सहित वर्णन कीजिए।
- 18) Calculate Elasticity of demand from the following data :-
- | | |
|-------|-------------------|
| Price | Quantity demanded |
| 10 | 15 |
| 20 | 10 |
- दिये गये आँकड़ों से माँग की लोच ज्ञात कीजिए।
 कीमत माँगी गई मात्रा
 10 15

- 19) Explain the law of variable proportions with the help of diagram.
परिवर्तनशील अनुपातों के नियम की चित्र सहित व्याख्या करें।
- 20) What is the different between Perfect competition and Monopoly, write any four.
पूर्ण प्रतियोगिता और एकाधिकार के बीच चार अंतर लिखें।
- 21) What do you mean by supply ? What are the determinants of supply ?
पूर्ति से आप क्या समझते हैं ? पूर्ति को निर्धारित करनेवाले प्रमुख कारक कौन से हैं ?

Long answer type questions (6X5)

- 22) Explain the conditions of Consumer's equilibrium, when the Consumer consumes two commodities. Explain with the help of diagram.
दो वस्तुओं के उपभोग की स्थिति में उपभोक्ता के संतुलन की क्या शर्तें हैं ? चित्र सहित वर्णन कीजिए।
- 23) Explain the different methods of measuring Price elasticity of demand.
माँग की लोच को मापने की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए ?
- 25) Total cost is the sum of total fixed cost and total variable cost. Show it and explain.
कुल लागत कुल स्थिर लागत तथा कुल परिवर्तनशील लागत का जोड़ है। इसे दिखायें एवं वर्णन करें।
- 25) How is the price determined in perfect competitive market ? Explain with table and diagram.
पूर्ण प्रतियोगिता बाजार में वस्तु का मूल्य निर्धारण किस प्रकार होता है ? तालिका एवं रेखाचित्र के माध्यम से स्पष्ट करें।
- 26) What are the main characteristics of Monopoly ?
एकाधिकार की मुख्य विशेषतायें क्या हैं ?

Macro Economics (Group B)

Objective type questions (1X8)

- 27) In which where Activities are done is called closed economy.
(Only export/No export and import)
जिस अर्थव्यवस्था में उसे बन्द अर्थव्यवस्था कहते हैं।
(केवल निर्यात होता है/निर्यात एवं आयात नहीं होता है)
- 28) Tourism is related with sector. (Primary sector/Tertiary sector)
पर्यटन क्षेत्र में आता है। (प्राथमिक/तृतीयक)
- 29) Problem of unemployment is study on Economics. (Micro/Macro)
बेरोजगारी की समस्या का अध्ययन अर्थशास्त्र में किया जाता है।
(व्यष्टि/समष्टि)
- 30) The value of MPC+MPS is (1/0)
MPC+MPS का मान होता है। (1/0)
- 31) What is the name of Central Bank of India ?
भारत के केन्द्रीय बैंक का नाम क्या है ?
- 32) What do you mean by Intermediate goods ?
मध्यवर्ती वस्तु से आप क्या समझते हैं ?
- 33) What is a Tax ?
कर क्या है ?
- 34) Match the following :-
(a) Tourism (i) Medium of exchange

- | | |
|-----------------|-----------------------|
| (b) Mining | (ii) Secondary Sector |
| (c) Cultivation | (iii) Tertiary sector |
| (d) Money | (iv) Primary sector |

निम्न का मिलान करें :-

- | | |
|-------------|-----------------------|
| (a) पर्यटन | (i) विनिमय का माध्यम |
| (b) खनन | (ii) द्वितीयक क्षेत्र |
| (c) बागवानी | (iii) तृतीयक क्षेत्र |
| (d) मुद्रा | (iv) प्राथमिक क्षेत्र |

Short answer type-I questions (3 Marks for each)

- 35) Define Money. Write its two main functions.
मुद्रा को परिभाषित करें। इसके दो कार्यों को लिखें।
- 36) What do you mean by balance of payments ? How it is different from balance of Trade ?
भुगतान संतुलन से आप क्या समझते हैं ? यह व्यापार संतुलन से किस प्रकार भिन्न है ?
- 37) What do you mean by Exchange rate ?
विनिमय दर क्या है ?
- 38) What is the difference between Monetary policy and Fiscal policy ?
मौद्रिक नीति और राजकोषिय नीति में क्या अंतर है ?
- 39) What is Investment multiplier ? Write its formula ?
विनियोग गुणक क्या है ? इसके सूत्र को लिखें।
- 40) What do you mean by GDP ?
सकल घरेलु उत्पाद से आप क्या समझते हैं ?
- 41) Write three main functions of central Bank.
केन्द्रीय बैंक के तीन प्रमुख कार्यों को लिखें।
- 42) What is Bank Rate ?
बैंक दर क्या है ?

Short answer type-II questions (4 Marks for each)

- 43) Write the difference between Direct Tax and Indirect Tax.
प्रत्यक्ष कर और अप्रत्यक्ष कर के बीच अंतर लिखें।
- 44) Calculate Net Domestic product at factor cost from the following data :-
(i) GDP_{MP} - 800
(ii) Depreciation - 90
(iii) Indirect Tax - 120
(iv) Subsidies - 30
निम्नलिखित आँकड़ों के आधार पर साधन लागत पर शुद्ध घरेलु उत्पाद ज्ञात कीजिए।
(i) बाजार कीमत पर सकल घरेलु उत्पाद - 800
(ii) घिसावट व्यय - 90
(iii) अप्रत्यक्ष कर - 120
(iv) अनुदान - 30
- 45) Distinguish between factor income and Transfer income.
साधन आय और हस्तांतरण आय के बीच क्या अंतर है ?
- 46) State the main objectives of budgetary policy.
बजट के मुख्य उद्देश्यों को लिखें।
- 47) What is aggregate demand ? State its components.
समग्र माँग क्या है ? इसके मुख्य अवयवों को लिखें।

Long answer type Questions (6 marks)

- 48) How does the Central Bank of a Country control the supply of money in an economy.
किसी देश का केन्द्रीय बैंक किस प्रकार से मुद्रा की पूर्ति पर नियंत्रण रखता है ?
- 49) What are the methods for measuring National Income ? Explain any one method.
राष्ट्रीय आय को मापने की कौन-कौन सी विधियाँ हैं ? किसी एक विधि का वर्णन करें।
- 50) Explain the theory of determination of equilibrium level of income and employment with the help of aggregate demand and aggregate supply curves.
आय और रोजगार के संतुलन स्तर का निर्धारण किस प्रकार से समग्र माँग तथा समग्र पूर्ति द्वारा होता है, चित्र के माध्यम से व्याख्या करें।
- 51) “Sustainable development is essential for economy in modern time” Explain.
वर्तमान समय में अर्थव्यवस्था के लिए धारणीय विकास आवश्यक है। व्याख्या करें।
- 52) Write short notes on any two from the following :-
- Disguised unemployment
 - Employment based education
 - Importance of forest
 - We and our environment
- किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखें :-
- छिपी हुई बेरोजगारी
 - रोजगार परक शिक्षा
 - वनों का महत्त्व
 - हम और हमारा पर्यावरण

Group - 04
MICRO ECONOMICS

Choose the correct answer (1 Mark Question)

- 1) Who is the father of Economics ?
a) Marshal b) Robbirs c) Adam Smith d) Keynes
अर्थशास्त्र के जनक कौन हैं ?
a) मार्शल b) रॉबिन्स c) एडम स्मिथ d) केन्स
- 2) Total utility is maximum when marginal utility is -
a) Positive b) Negative c) Zero d) All of these
कुल उपयोगिता अधिकतम होती है, जब सीमांत उपयोगिता -
a) धनात्मक b) ऋणात्मक c) शून्य d) इनमें से सभी
- 3) Which of the following are the factor of production -
a) Land b) Labour c) Capital d) All of these
उत्पादन के निम्न में कौन से साधन है ?
a) भूमि b) श्रम c) पूँजी d) इनमें से सभी
- 4) Which of the following are the characteristics of perfect competition -
a) Large number of buyers and sellers b) Homogenous product
c) Perfect knowledge of market d) All of these
निम्न में पूर्ण प्रतियोगिता की कौन-सी विशेषताएँ हैं -
a) क्रेताओं एवं विक्रेताओं की अत्यधिक संख्या b) वस्तु की समरूपता
c) बाजार की दशाओं का पूर्ण ज्ञान d) इनमें से सभी
- 5) When change in price of X-good affects the demand of Y-good this will be called
a) Price demand b) Income demand c) Cross demand d) All of these
जब X-वस्तु की कीमत का परिवर्तन Y-वस्तु के मांग को प्रभावित करता है, तब यह कहलाती है-
a) कीमत मांग b) आय मांग c) तिरछी मांग d) इनमें से सभी
- 6) In which market AR=MR
a) Monopoly b) Monopolistic competition c) a and b d) Perfect competition
किस बाजार में AR=MR होता है ?
a) एकाधिकार b) एकाधिकारी प्रतियोगिता c) अ तथा ब दोनों d) पूर्ण प्रतियोगिता
- 7) Which of the following factor determine demand
a) Price b) change in income c) Taste of consumers d) All of these
मांग को प्रभावित करने वाले कारक निम्न में कौन से हैं-
a) कीमत b) आय में परिवर्तन c) उपभोक्ता की रुचि d) उपरोक्त सभी

Short answer type-I questions (3 Mark Question)

- 8) What are the properties of a production possibility curve.? Explain.
उत्पादन संभावना वक्र की विशेषताओं का उल्लेख करें।
- 9) What is opportunity cost ?
अवसर लागत क्या है ?
- 10) Distinguish between 'extension of demand' and 'increase in demand'.
'मांग का विस्तार' तथा 'मांग में वृद्धि में' अंतर स्पष्ट की जाए।
- 11) Explain any three factors affecting demand.

मांग को प्रभावित करनेवाले किन्हीं तीन कारकों का वर्णन कीजिए।

- 12) What is production function ?
उत्पादन फलन क्या है ?
- 13) Distinguish between fixed cost and variable cost.
स्थिर लागत तथा परिवर्तनशील लागत में अंतर स्पष्ट करें।
- 14) What is law of supply ?
पूर्ति का नियम क्या है ?
- 15) Write three features of monopoly.
एकाधिकार की तीन विशेषताओं को लिखें।

Short answer type-II questions (4 Marks)

- 16) Why does demand curve of a normal good slope downward from left to right ?
सामान्य वस्तु की मांग की रेखा बायें से दायें नीचे की ओर झुकी होती है, क्यों ?
- 17) Explain the relationship between marginal utility and total utility.
सीमांत उपयोगिता तथा कुल उपयोगिता में संबंध लिखें।
- 18) Complete the following table :-

Unit of Production	Total Cost (TC)	Marginal Cost (MC)	Average Cost (AC)
1	20	----	----
2	26	----	----
3	39	----	----
4	60	----	----

निम्न तालिका को पूरा करें :-

उत्पादन की इकाई	कुल लागत	सीमान्त लागत	औसत लागत
1	20	----	----
2	26	----	----
3	39	----	----
4	60	----	----

- 19) Explain the law of returns to a factor.
साधन के प्रतिफल के नियम का वर्णन करें।
- 20) Distinguish between Micro and Macro Economics.
व्यष्टि एवं समष्टि अर्थशास्त्र में अंतर स्पष्ट करें।

Long answer type questions (6 Marks)

- 21) What is elasticity of demand ? Explain the measurement of elasticity of demand through Total Expenditure Method.
मांग की लोच क्या है ? मांग की लोच मापने की कुल व्यय विधि का वर्णन करें।
- 22) What is the meaning of consumer's equilibrium ? Explain consumer's equilibrium in case of a single commodity with the help of utility schedule.
उपभोक्ता संतुलन से आप क्या समझते हैं ? एक वस्तु के संदर्भ में उपयोगिता तालिका से उपभोक्ता संतुलन की व्याख्या करें।
- 23) What is perfect competition ? Explain How price is determined in perfect competition.
पूर्ण प्रतियोगिता क्या है ? पूर्ण प्रतियोगिता में कीमत निर्धारण किस प्रकार होता है, वर्णन करें।
- 24) What is equilibrium price ? How shift in demand affects the equilibrium price – Explain with diagram.
संतुलन कीमत क्या है ? मांग में परिवर्तन किस प्रकार संतुलन कीमत को प्रभावित करता है,

सचित्र वर्णन करें।

Macro Economics

Very short answer questions (1 Marks)

- 1) Define national Income.
राष्ट्रीय आय को परिभाषित करें।
- 2) Name two components of aggregate demand.
सामूहिक मांग के दो तत्वों का नाम लिखें।
- 3) Find aggregate consumption, if APS is 0.25 and level of income of the society is ` 1000 crore.
सामूहिक उपयोग ज्ञात करें, यदि औसत उपयोग प्रकृति (APS) 0.25 हो और समाज में आय का स्तर 1000 करोड़ रुपये हो।
- 4) State the relationship between MPC and MPS.
MPC और MPS के बीच संबंध बताएँ।
- 5) What does $1\$ = ` 60$, show ?
 $1\$ = ` 60$ क्या दर्शाता है ?
- 6) Define deficit budget.
घाटे के बजट को परिभाषित करें।
- 7) What is meant by balance of trade ?
व्यापार संतुलन से आप क्या समझते हैं ?
- 8) Name two accounts of government budget.
सरकारी बजट के दो खातों का नाम लिखें।

Short answer questions (3 Marks)

- 9) Distinguish between GDP at current price and GDP at constant price.
चालू कीमत पर GDP और नियत कीमत पर GDP में विभेद करें।
- 10) Fill in the blanks.
रिक्त स्थानों की पूर्ति करें।

Income	MPC	Consumption
0	----	50
100	0.75	----
200	0.75	----
300	0.75	----
- 11) What is baster ? Mention its two drawbacks.
वस्तुविनिमय प्रणाली क्या है ? इसके दो दोषों का नाम लिखें।
- 12) In an economy, investment increase by ` 25 crore. As a result, income increase by ` 100 crore. What is the value of multiplier ?
एक अर्थव्यवस्था में निवेश में 25 करोड़ रु० वृद्धि की जाती है। इसके परिणामस्वरूप आय में 100 करोड़ रु० की वृद्धि हो जाती है। गुणक का मूल क्या होगा ?
- 13) State the concept of full employment.
पूर्ण रोजगार की अवधारणा को स्पष्ट करें।
- 14) Balance of payment always balances. Explain.
भुगतान संतुलन हमेशा संतुलित रहता है। व्याख्या करें।
- 15) Explain the circular flow of income in a two sector economy.
एक द्वि-क्षेत्रीय अर्थव्यवस्था में आय के वृत्ताकार प्रवाह की व्याख्या करें।

4 Marks Questions

- 16) Differentiate between primary deficit and fiscal deficit.
प्राथमिक घाटे और राजकोषीय घाटे में अंतर स्पष्ट करें।
- 17) Distinguish between private income and personal income.
निजी आय और व्यक्तिगत आय में अंतर स्पष्ट करें।
- 18) Discuss four main functions of money.
मुद्रा के चार प्रमुख कार्यों का वर्णन करें।
- 19) Briefly explain the various types of exchange rate.
विनिमय दर के विभिन्न प्रकारों का संक्षिप्त वर्णन करें।
- 20) What are the four main functions of commercial banks ?
वाणिज्यिक बैंक के चार प्रमुख कार्य क्या हैं ?

6 Marks Questions

- 21) From the following data, calculate National Income by
(a) Income method and (b) Expenditure method.

	(` crore)
(i) Private final consumption expenditure	2,000
(ii) Net capital formation	400
(iii) Change in stock	50
(iv) Compensation of employees	1900
(v) Rent	200
(vi) Interest	150
(vii) Operating surplus	720
(viii) Net indirect tax	400
(ix) Net exports	20
(x) Net factor Income from abroad	(-20)
(xi) Government final consumption expenditure	600
(xii) Consumption of fixed capital	100

- 22) Explain the working of multiplier with the help of a diagram.
गुणक की क्रियाशीलता की व्याख्या एक रेखा-चित्र के माध्यम से करें।
- 23) In an economy marginal propensity to consume is 0.75. If investment expenditure is increased by ` 200 crore, calculate the increase in income and consumption expenditure.
एक अर्थव्यवस्था में सीमांत उपयोग प्रवृत्ति 0.75 है। अगर निवेश व्यय में 200 करोड़ रु० की वृद्धि की जाती है तो आय में वृद्धि एवं उपयोग व्यय ज्ञात करें।
- 24) Distinguish between balance of payment and balance of trade.
भुगतान संतुलन एवं व्यापार संतुलन में अंतर स्पष्ट करें।

OR (अथवा)

What do you mean by central bank ? Mention its function.
केन्द्रीय बैंक से क्या अभिप्राय है। इसके कार्यों का उल्लेख करें।

- 25) What is fiscal policy ? how is it used to correct excess demand ?
राजकोषीय नीति क्या है ? अत्यधिक सामूहिक मांग को कम करने में यह कैसे सहायक है ?

OR (अथवा)

What are the objectives of a government budget ?
बजट के क्या उद्देश्य हैं ?

Unit -V

(1 Marks Questions)

1. आर्थिक समस्या क्या है? 1
What is Economic problem?
2. माँग की रेखा का सामान्य आकार कैसा होता 1
What is the normal shape of Demand curve?
3. $APC + MPS = ?$ 1
(a) एक (One) (b) शून्य (Zero) (c) दो (Two) (d) पाँच (Five)
4. नमक की माँग की लोच कैसी होती है? 1
What is the nature of elasticity of demand of SALT?
5. भौतिक आगत तथा निर्गत के बीच पाये जाने वाले तकनीक संबंध को कहते हैं। 1
The functional relationship between physical inputs and physical outputs known as
6. जब सीमान्त उत्पादन शून्य हो तो कुल उत्पाद होगा :- 1
When marginal product equal to zero then total product will be :-
(a) अधिकतम (Maximum) (b) शून्य (Zero) (c) एक (One) (d) अनन्त (Infinity)
7. एकाधिकार बाजार में विक्रेताओं की संख्या कितनी होती है - 1
Number of seller in monopoly is -
(a) दो (Two) (b) पाँच (Five) (c) दस (Ten) (d) दस से अधिक (More than Ten)
8. अगर $GDP = ₹ 1,00,000$ crore और मूल्य ह्रास $₹ 10,000$ crore है तो NDP क्या होगा? 1
If $GDP = ₹ 1,00,000$ crore and depreciation = $₹ 10,000$ crore then what will be NDP?
9. आय तथा व्यय प्रवाह अवधारणा है या स्टॉक अवधारणा है? 1
Income and Expenditure are flow concept or stock concept?
10. उपभोग निर्भर होता है - 1
Consumption depends upon -
(a) आय (Income) (b) व्यय (Expenditure) (c) कीमत (Price) (d) माँग (Demand)
11. MPS बराबर है - 1
 MPS Equal to -

(a) $\frac{\Delta S}{\Delta Y}$ (b) $\frac{\Delta Y}{\Delta S}$ (c) $\frac{S}{Y}$ (d) $\frac{Y}{S}$

12. भारतीय रिजर्व बैंक की स्थापना कब हुई थी? 1

When was RBI established.

13. बिक्री कर, उत्पादक कर तथा सीमा शुल्क करों के उदाहरण हैं। 1

Sales tax, Excise tax and Custom duty are example of Taxes.

14. अगर राजस्व आय = ` 6,00,000 करोड़ तथा राजस्व प्राप्ति = ` 5,50,000 करोड़ है तो राजस्व घाटा कितना होगा? 1

If Revenue expenditure = ` 6,00,000 crore and Revenue receipt = ` 5,50,000 crore then Revenue deficit will be?

15. भुगतान शेष सदा संतुलित रहता है। यह सही है या गलत? 1

Balance of payments always balances. It is True or False?

(3 Marks)

16. व्यक्ति अर्थशास्त्र की उचित परिभाषा दें। उदाहरण के साथ समझाएं। 3

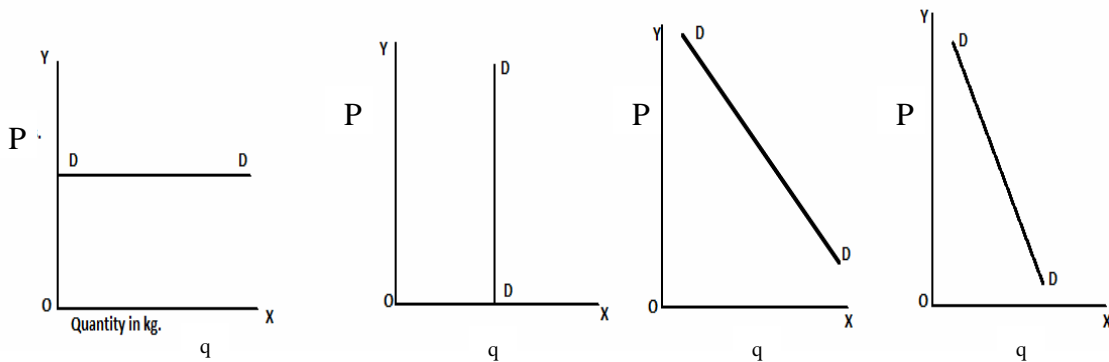
Give definition of micro economics with example.

17. माँग वक्र का ढलान नीचे की ओर क्यों होता है? 3

Why does demand curve slope downwards to the right?

18. दिये गये चित्रों में माँग की लोच की कोटियों/ श्रेणियों को ज्ञात करें – 3

Write the degrees of price elasticity of demand in given figures –



उत्पादन फलन क्या है? व्याख्या करें। 3

19. What is production function? Explain.

20. स्पष्ट लागतें क्या हैं? उदाहरण दें। 3

Define explicit cost? Give some example.

21. दिये गये तालिका की सहायता से AC और MC ज्ञात करें। 3

Find AC and MC from given table.

Production (Unit)	Total Cost (`)	Average Cost (`)	Marginal Cost (`)
1	20	-	-
2	38	-	-

3	54	-	-
---	----	---	---

22. पूर्ति के नियम को तालिका तथा रेखाचित्र की सहायता से स्पष्ट कीजिए। 3
 Explain the Law of supply with the help of schedule and diagram.
23. स्टॉक तथा प्रवाह में अंतर स्पष्ट करें। 3
 Distinguish between Stock and Flow.
24. GDP और NDP में क्या अंतर है? 3
 What is difference between GDP and NDP?
25. APC और MPC में अंतर स्पष्ट करें है? 3
 Distinguish between GDP and NDP?
26. मुद्रा क्या है? 3
 What is Money? Explain.
27. एक व्यापारिक बैंक की परिभाषा दीजिए? 3
 Define a commercial Bank? Explain its any one function.
28. प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष कर में क्या अंतर है? 3
 What is the difference between direct taxes and indirect taxes?
29. विनिमय दर से क्या अभिप्राय है? स्पष्ट करें। 3
 What do you mean by exchange rate? Explain.
- (4 Marks)**
30. केन्द्रीय समस्याएँ क्यों उत्पन्न होती हैं? साधनों के बंटवारे की समस्या की व्याख्या करें। 4
 Why do central problem arise? Explain the problem of allocation of resources.
31. व्यक्तिगत माँग से बाजार माँग कैसे व्युत्पन्न किया जाता है? व्याख्या करें। 4
 Explain how market demand is derived from individual demand? Explain.
32. निम्न तालिका से माँग की लोच ज्ञात करें। 4
 Find elasticity of demand from following table.
- | Per unit price (₹)
प्रति इकाई कीमत | Quantity demand (in kg)
माँगी गयी मात्रा (किलो ग्राम में) |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 10 | 20 |
| 9 | 25 |
33. घटते प्रतिफल के नियम की व्याख्या कीजिए। यह नियम क्यों लागू होता है? 4
 Explain the Law of diminishing returns. Why does this law operate?
34. औसत लागत और सीमान्त लागत में क्या संबंध है? रेखाचित्र की सहायता से स्पष्ट करें। 4
 What is relationship between Average cost (AC) and Marginal cost (MC). Explain by

diagram.

35. स्थिर लागत और परिवर्ती लागत में अंतर स्पष्ट करें? 4
Distinguish between Fixed cost and Variable cost?
36. चक्रीय प्रवाह का द्विक्षेत्रीय मॉडल का महत्त्व बताइए? 4
State the two sector model of circular flow?
37. अंतिम उत्पाद तथा मध्यवर्ती उत्पाद में अंतर स्पष्ट करें। उदाहरण भी दें। 4
Distinguish between intermediate products and final products. Give examples.
38. बचत और निवेश हमेशा बराबर होते हैं। व्याख्या करें। 4
Savings and Investment are always equal. Discuss.
39. निम्न आंकड़ों से बजटीय घाटे का मान ज्ञात करें – 4

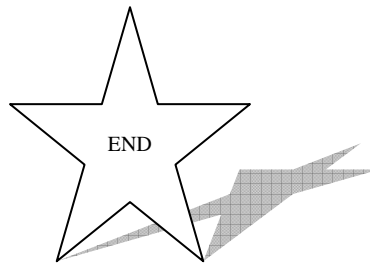
Calculate Budgetary Deficit from following data –

	मद (Items)	(करोड़)
i.	राजस्व व्यय Revenue expenditure	60,000
ii	पूँजीगत व्यय Capital expenditure	30,000
iii	राजस्व प्राप्तियाँ Revenue receipts	50,000
iv	पूँजीगत प्राप्तियाँ Capital receipts	25,000

Six Marks Question

40. माँग क्या है? माँग में वृद्धि तथा माँग में विस्तार को रेखाचित्र की सहायता से स्पष्ट करें। 6
What is Demand? Explain increase in demand and extension of demand with the help of diagrams.
41. माँग की लोच से क्या अभिप्राय है? माँग की मूल्य लोच का मापने की कुल व्यय विधि की व्याख्या कीजिए। 6
What is meant by Elasticity of demand? Explain total expenditure method to measure the price elasticity of demand.
42. घटते-बढ़ते अनुपात के नियम की सचित्र व्याख्या करें। 6
Explain the law of Variable proportions with the help of diagram.
43. पूर्ण प्रतियोगिता की परिभाषा दीजिए। यह एकाधिकार से किस प्रकार भिन्न है? 6
Define perfect competition. How is it different from monopoly?

44. राष्ट्रीय आय किसे कहते हैं? राष्ट्रीय आय को मापने की व्यय विधि का वर्णन कीजिए। 6
 What is National income? Explain the expenditure method to measure the national income.
45. रेखाचित्र की सहायता से विस्फीतिक अंतराल की व्याख्या करें। 6
 Explain the concept of deflationary gap with the help of diagram.
46. राजकोषिय नीति और मौद्रिक नीति में क्या अंतर है? उदाहरण देकर समझाएँ। 6
 What is difference between fiscal policy and monetary policy. Give examples.
47. एक देश का केंद्रीय बैंक अर्थव्यवस्था में मुद्रा पूर्ति को नियंत्रित कैसे करता है? 6
 How does the Central Bank of country control the supply of money in an economy?
48. राजस्व आय क्या है? कर राजस्व और गैर कर राजस्व में क्या अंतर है? 6
 What is Revenue receipts? What is difference between Tax Revenue and Non tax Revenue?
49. भुगतान शेष से आप क्या समझते हैं? प्रतिकूल भुगतान संतुलन को ठीक करने के उपायों का वर्णन कीजिए। 6
 What do you mean by balance of payment? Explain the measures to correct the disequilibrium in the Balance of payments.



Part 'A'

Unit - VII

MICRO ECONOMICS

One marks Questions

1. अगर किसी देश के पास अधिक मात्रा में श्रमिकों की उपलब्धता हो और कम पूँजी हो तो उस देश को उत्पादन के किस तरीके को चुनना चाहिए? 1

(अ) पूँजी अधिकता (ब) श्रमिक अधिकता (स) 'अ' और 'ब' दोनों (द) इनमें से कोई नहीं

If a country has more availability of labour and less of capital, which production technique should it adopt?

(a) Capital intensive (b) labour intensive (c) Both (a) and (b) (d) None of these

2. अगर वस्तु 'A' वस्तु 'B' की प्रतियोगिता/ प्रतिस्थापक वस्तु है और अगर वस्तु 'B' की कीमत में वृद्धि होती है तो वस्तु 'A' की माँग – 1

(अ) घटेगी (ब) बढ़ेगी (स) वस्तु 'A' की माँग अप्रभावित रहेगी (द) इनमें से कोई नहीं

If goods 'A' is a substitute of goods 'B' and if the price of goods 'B' increases, then the demand of goods 'A' will –

(a) Decrease (b) Increase (c) there will be no effect on demand of goods 'A' (d) None

3. 'नमक' की माँग की लोच क्या होगी? 1

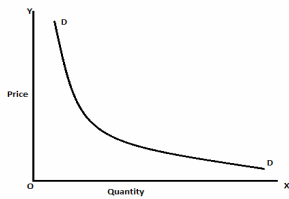
(अ) शून्य (ब) एक (स) एक से अधिक (द) एक से कम

What is the value of elasticity of demand of 'Salt'?

(a) Zero (b) One (c) Greater than 1 (d) Less than 1

4. नीचे दिये गए चित्र में (DD वक्र द्वारा) दर्शाया गया है :- 1

In the figure given below represent :-



(a) अतिवर्तल (Hyperbola) (b) बेलोचदार (Inelastic)

(c) आयताकार अतिवर्तल (Rectangular Hyperbola) (d) लोचदार माँग (Elastic demand)

5. पूर्ण प्रतियोगिता में इनमें से कौन बराबर रहता है? 1

What remains equal in perfect competition?

(a) AR (b) MR (c) TR (d) 'अ' तथा 'ब' दोनों (both (a) and (b))

6. 5 इकाइयों का कुल उत्पादन 25 तथा 6 इकाइयों का कुल उत्पादन 32 है तो सीमान्त उत्पादन क्या होगा? 1

If the total production by 5 units of a variable factor is 25 and that of 6 units is 32, then marginal production of 6th unit will be –

- (a) 7 (b) 57 (c) 32 (d) इनमें से कोई नहीं (None of these)

7. अति अल्पकाल में पूर्ति वक्र का ढाल कैसा होता है? 1

What is the slope of supply curve in very short period?

- (a) क्षैतिज (Horizontal) (b) लम्बवत (Vertical) (c) वक्र (Curved) (d) इनमें से कोई नहीं (None)

Three marks Question

8. समष्टि और व्यष्टि अर्थशास्त्र में क्या अंतर है? 3

What is the difference between Macro and Micro economics?

9. सीमान्त उपयोगिता और कुल उपयोगिता में संबंध बताएँ? 3

Explain the relationship between Marginal utility and total utility?

10. स्थानापन्न और पूरक वस्तु के अंतर को उदाहरण सहित लिखें? 3

Distinguish between substitute goods and complementary goods with the help of examples?

11. “उत्पत्ति वृद्धि नियम मुख्यतः उद्योगों में लागू होता है।” क्यों? 3

“Law of increasing returns is mainly applicable in industry.” Why?

12. पूर्ति की लोच को परिभाषित करें।

Define elasticity of supply.

13. निम्न तालिका को पूरा कीजिए – 3

Complete the following table -

उत्पादन की इकाइयाँ Production Units	कुल आगम (TR) Total Revenue (TR)	औसत आगम (TR) Average Revenue (TR)	सीमान्त आगम (MR) Marginal Revenue (MR)
1	—	25	—
240	20	—
345	15	—
448	12	—
550	10	—

14. पूर्ण प्रतियोगिता बाजार के अंतर्गत फर्म संतुलन के शर्तों को लिखें? 3

What are the conditions for equilibrium of a firm under perfect competition?

15. एकाधिकार प्रतियोगिता के विशेषताओं को बतलाएँ? 3
State the characteristics of monopolistic competition?
- Four marks Question**
16. किसी वस्तु की कीमत ` 5 से बढ़कर ` 10 हो जाती है तो उस वस्तु की माँग की मात्रा 20 इकाइयों से 4
घटकर 15 इकाई हो जाती है तो माँग की लोच की गणना करें?
If the price of a goods increases from ` 5 to ` 10 and its demand decreases from 20 units to 15 units. Then calculate the price elasticity of demand.
17. माँग वक्र उपर से नीचे दाहिने ओर क्यों गिरती है? 4
Why does the demand curve slope downwards from left to right?
18. रेखा चित्र की सहायता से औसत लागत और सीमांत लागत में संबंध को स्पष्ट करें? 4
Explain the relationship between average cost and marginal cost with the help of a diagram?
19. जब किसी वस्तु की बाजार कीमत ` 5 प्रति इकाई है तो विक्रेता 500 इकाईयाँ बेचने को तैयार है, यदि 4
कीमत बढ़कर ` 10 प्रति इकाई हो जाती है तो वह 800 इकाईयाँ बेचने को तैयार हो जाता है। पूर्ति की लोच की गणना करें।
If at a price of ` 5 per unit, a seller is ready to sell 500 units of a goods and if price rises to ` 10 per unit, he is ready to sell 800 units of it. Then calculate the elasticity of supply.
20. एक भीषण सूखे के कारण चावल के उत्पादन में झारखण्ड में चावल में कमी हो जाती है विश्लेषण करें 4
कि यह चावल के बाजार मूल्य को किस प्रकार प्रभावित करेगा।
If due to a severe drought in Jharkhand the production of rice falls then analyse how this will effect the market price of rice.
- Six marks Question**
21. माँग की लोच क्या है? इसके मापने के विधियों का वर्णन करें? 6
What is price elasticity of demand? What are the methods to measure it? Explain.
22. मार्शलवादी दृष्टिकोण के आधार पर दो वस्तुओं के उपभोग संदर्भ में उपभोक्ता संतुलन को रेखाचित्र की 6
सहायता से व्याख्या करें।
According to Marshallan point of view explain consumer's equilibrium in case of two commodities.

23. पैमाने के बढ़ते प्रतिफल नियम को रेखाचित्र के सहायता से व्याख्या करें। 6
 Explain the Law of Increasing Returns to a Scale with the help of a diagram.
24. पूर्ण प्रतियोगिता बाजार के अंतर्गत दीर्घकालीन फर्म संतुलन की व्याख्या करें। 6
 Explain long term equilibrium of a firm under perfect competition market.
25. पूर्ण प्रतियोगिता के अंतर्गत कीमत एवं मात्रा का निर्धारण कैसे होता है? तालिका एवं रेखाचित्र की 6
 सहायता से व्याख्या करें।
 How are price and quantity determined under perfect competition? Explain with the help of table and a diagram.

PART 'B'
MACRO ECONOMICS

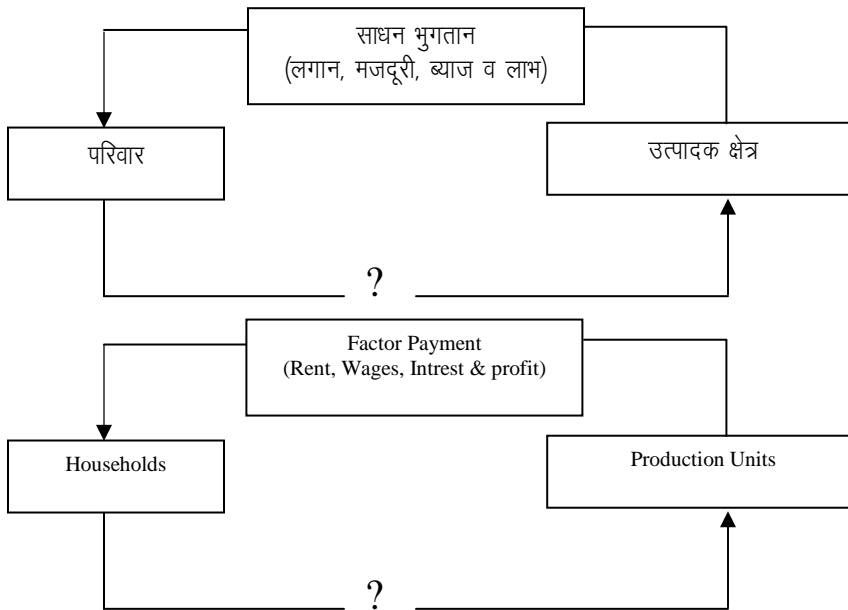
26. अगर आप एक फर्म का आर्थिक विश्लेषण करते हैं तो आप अर्थशास्त्र की कौन से शाखा का विश्लेषण करते हैं :-

If you are doing economic analysis of a single firm, then which branch of economics are you analyzing?

- (a) समष्टि अर्थशास्त्र (Macro Economics) (b) व्यक्ति अर्थशास्त्र (Micro Economics)
 (c) 'अ' और 'ब' दोनों (Both 'a' and 'b') (d) इनमें से कोई नहीं (None of these)

27. नीचे दिये गये चक्र को पूरा कीजिए -

Complete the five circular flow -



- (a) उपभोग व्यय (Consumption expenditure) (b) पूँजी (Capital)

(d) बचत (Saving) (d) इनमें से कोई नहीं (None of these)

28. घिसावट व्यय किसमें सम्मिलित रहता है?

Cost of depreciation is included in –

(a) GNP_{MP} (b) NNP_{MP} (c) NNP_{FC} (d) इनमें से कोई नहीं (None of these)

29. अगर आप पशुपालन करते हैं तो आप किस आर्थिक क्षेत्रक में कार्य कर रहे हैं?

(a) द्वितीयक क्षेत्रक (Secondary Sector) (b) तृतीयक क्षेत्रक (Tertiary Sector)

(c) प्राथमिक क्षेत्रक (Primary Sector) (d) 'a' और 'b' दोनों (Both 'a' and 'b')

30. दिए गए समीकरण को पूरा कीजिए –

Complete the following equation –

$$APC + APS = \frac{?}{?}$$

(a) शून्य (Zero) (b) अनन्त (Infinity) (c) एक (one) (d) आधा (Half)

31. साख गुणक होता है –

Credit Multiplier is -

(अ) $\frac{1}{CRR}$ (ब) नगद $\times \frac{1}{CRR}$ (स) नगद $\times CRR$ (द) CRR

(a) $\frac{1}{CRR}$ (b) Cash $\times \frac{1}{CRR}$ (c) Cash $\times CRR$ (d) CRR

Three Marks Question

32. GNP_{MP} और GNP_{FC} की धारणा को स्पष्ट करें। 3

Explain the concepts of GNP_{MP} and GNP_{FC} .

33. निजी आय और राष्ट्रीय आय में क्या अंतर है? 3

What is the difference between National income and Private income?

34. MPC और MPS की धारणा को तालिका की सहायता स्पष्ट करें। 3

Explain the concepts of MPC and MPS with the help of a schedule.

35. यदि $MPC = 0.5$ है, तो गुणक क्या होगा? 3

If the $MPC = 0.5$, calculate multiplier.

36. भारतीय रिजर्व बैंक मुद्रा स्फीति को नियंत्रित करने के लिए किन दो उपायों को अपनाती है? 3

What are the two Methods adopted by Reserve Bank of India to control inflation?

Four Marks Question

37. प्रत्यक्ष और परोक्ष कर में क्या अंतर है? 4
What is the difference between direct and indirect tax?
38. व्यापार संतुलन और भुगतान संतुलन में अंतर स्पष्ट करें। 4
Explain the difference between Balance of Trade and Balance of payments.
39. निम्न आंकड़ों से साधन जागत पर शुद्ध घरेलू उत्पाद (NDP_{FC}) ज्ञात करें – 4
- | | मद | (करोड़) |
|------------------------------------|----|---------|
| i. बाजार मूल्य पर सकल घरेलू उत्पाद | | 700 |
| ii घिसावट व्यय | | 70 |
| iii अप्रत्यक्ष कर | | 120 |
| iv आर्थिक सहायता | | 30 |
- Calculate Net Domestic Product at factor cost from the following data – 4
- | Item | (Crores) |
|-------------------------------------------|----------|
| i. Gross Domestic Product at Market price | 700 |
| ii Cost of Depreciation | 70 |
| iii Indirect Tax | 120 |
| iv Economic Subsidy | 30 |
40. मुद्रा स्फीति के दूर करने के दो मौद्रिक एवं दो राजकोषिय उपाय लिखें। 4
To control inflation give two measures of monetary policy and two measures of fiscal policy.
41. राजकोषिय घाटा और राजस्व घाटा में क्या अंतर है? 4
Explain the difference between Fiscal deficit and Revenue deficit?
42. विदेशी विनिमय दर का निर्धारण कैसे होता है? 4
How is the foreign exchange rate determined?
- Six Marks Question**
43. राष्ट्रीय आय के गणना के उत्पादन विधि अथवा आय विधि की व्याख्या करें। 6
Explain the production method or income method to calculate the national income.
44. केन्स के रोजगार सिद्धांत की व्याख्या करें। 6
Explain Keynesian theory of employment.
45. बचत कब ऋणात्मक होती है? चित्र की सहायता से समझाएँ। 6
When is saving negative? Explain diagrammatically.
46. निम्नांकित में अंतर बताएँ – 6
Differentiate between –
(अ) निजी वित्त और लोकवित्त (Private finance and public finance)

(ब) मुद्रा स्फीति और मुद्रा संकुचन (Inflation and deflation)



Unit - VIII

ECONOMICS

Section 'A'

(1X8 Q.)

- 1) Give the meaning of opportunity cost. 1
अवसर लागत का अर्थ बताइये।
- 2) Define an economy. 1
अर्थव्यवस्था की परिभाषा दीजिए।
- 3) Define market demand. 1
बाजार मांग की परिभाषा दीजिए।
- 4) Define fixed cost. 1
स्थिर लागत की परिभाषा दीजिए।
- 5) Define marginal revenue (MR). 1
सीमान्त संप्राप्ति (आगम) की परिभाषा दीजिए।
- 6) Give the meaning of equilibrium price. 1
संतुलन कीमत की परिभाषा दीजिए।
- 7) In which market the form of product differentiation is found ? 1
किस प्रकार के बाजार में वस्तु-विभेद होता है ?
- 8) Define Monopoly. 1
एकाधिकार की परिभाषा दीजिए।

Section 'A' (1X7 Q.)

- 9) What is macro economics ? 1
समष्टि अर्थशास्त्र क्या है ?
- 10) Define 'depreciation'. 1
मूल्यहास की परिभाषा दीजिए।
- 11) Define "aggregate supply". 1
समग्र पूर्ति की परिभाषा दीजिए।
- 12) What is meant by cash reserve ratio ? 1
आरक्षित नगदी निधि अनुपात का अर्थ बताइये।
- 13) Write the name of Central Bank of India. 1
भारत के केन्द्रीय बैंक का नाम बताइये।
- 14) Give the meaning of money. 1
मुद्रा का अर्थ बताइये।
- 15) State two sources of demand for foreign exchange. 1
विदेशी विनियम की मांग के दो स्रोत बताइये।

Short answer type-I questions (3X8)

Section 'A'

- 1) Define marginal utility. State the law of diminishing marginal utility. 1+2
सीमान्त उपयोगिता की परिभाषा दीजिए। सीमान्त उपयोगिता ह्रास नियम बताइए।
- 2) When price of a good is ` 10 per unit, the consumer buys 100 units of that good. 3
When price rises to ` 15 per unit, the consumer buys 50 units of that good. Calculate

price elasticity of demand.

जब किसी वस्तु की कीमत ` 10 प्रति इकाई होती है, तो उपभोक्ता उस वस्तु की 100 इकाईयाँ खरीदता है। जब कीमत बढ़कर ` 15 प्रति इकाई हो जाती है, तो उपभोक्ता उस वस्तु की 50 इकाईयाँ खरीदता है। मांग की कीमत लोच का परिकलन कीजिए।

- 3) Distinguish between explicit cost and implicit cost and give examples. 2+1/2
स्पष्ट लागत और अब्यक्त (अनुमानित) लागत के बीच अंतर बताईए और उदाहरण दीजिए। +1/2
- 4) Show producer's equilibrium with the help of Total Revenue curve and Total cost curve. (Use diagram) 3
उत्पादक के संतुलन को कुल आगम रेखा और कुल लागत रेखा की मदद से दिखलाए (रेखा चित्र का प्रयोग कीजिए)।
- 5) List any three determinants of supply of a commodity. 3
वस्तु की पूर्ति के किन्हीं तीन निर्धारक कारकों की सूची बनाइये।
- 6) What is meant by returns to scale ? State the reasons for increasing returns to scale. 1+2
पैमाने के प्रतिफल का क्या अर्थ है ? पैमाने के बढ़ते प्रतिफल के कारण बताइये।
- 7) If the price of a commodity rises from ` 10 per Kg to ` 12 per Kg the quantity supplied expands from 500 Kg to 600 Kg. What is elasticity of supply ? 3
यदि किसी वस्तु की कीमत ` 10 प्रति इकाई से बढ़कर ` 12 हो जाने पर उसकी पूर्ति 500 कि०ग्रा० से बढ़कर 600 कि०ग्रा० हो जाती है तो उस वस्तु की पूर्ति लोच क्या होगी ?
- 8) Explain the implications of large number of sellers in a perfectly competitive market. 3
एक पूर्णतया प्रतियोगी बाजार में विक्रेताओं की बड़ी संख्या होने से क्या परिणाम निकलता है, समझाइये।

Section 'B' (3X7)

- 9) From the following data calculate Gross value added at Factor cost (GVA_{Fc})

(Rs. In Lakhs)

(i)	Net indirect tax	20
(ii)	Purchase of intermediate products	120
(iii)	Purchase of machines	300
(iv)	Sales	250
(v)	Consumption of fixed capital	20
(vi)	Change in stock	30

निम्नलिखित आँकड़ों में "कारक (साधन) लागत पर सकल वर्धित मूल्य (मूल्य वृद्धि)" का परिकलन कीजिए :-

(रु० लाखों में)

(i)	निवल अप्रत्यक्ष कर	20
(ii)	मध्यवर्ती उत्पादों का क्रय	120
(iii)	मशीनों का मूल्य	300
(iv)	बिक्री	250
(v)	अचल (स्थायी) पूँजी का अवक्षय (उपभोग)	20
(vi)	स्टॉक में परिवर्तन	30

- 10) What is meant by "Investment multiplier" ? Explain the relationship between marginal propensity to consume and investment multiplier. 3
निवेश गुणक का क्या अर्थ है ? सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति और निवेश गुणक के बीच संबंध की व्याख्या कीजिए।
- 11) Distinguish between real and nominal Gross domestic product. 3
वास्तविक और मौद्रिक सकल घरेलु उत्पाद में भेद कीजिए।
- 12) Complete the following table : 1/2*6

निम्नलिखित तालिका को पूरा कीजिए :

Level of Income आय	Consumption उपभोग	Marginal propensity to save सीमान्त बचत प्रवृत्ति	Average propensity to consume औसत उपभोग प्रवृत्ति
0	12	----	----
20	26	----	----
40	40	----	----

- 13) In a government Budget, primary deficit is ` 10,000 crores and interest payment is ` 8000 crores. How much is the fiscal deficit ?
एक सरकारी बजट में प्राथमिक घाटा ` 10,000 करोड़ है और व्याज भुगतान ` 800 करोड़ है। राजकोषीय घाटा कितना है। 3
- 14) When exchange rate of foreign currency falls, its demand rises. Explain, how ?
जब विदेशी मुद्रा की विनिमय दर गिरती है, तो उसकी मांग बढ़ती है। समझाइये, कैसे ? 3
- 15) List the transactions of current account of the Balance of payments account.
भुगतान संतुलन खाते के चालु खाते के लेन-देन की सूची बनाइये। 3

Short answer type-II questions

Section 'A' (4X6)

- 1) Explain the problem of "how to produce".
"कैसे उत्पादन करें" की समस्या की व्याख्या करें। 4
- 2) Explain how rise in income of a consumer affects the demand of a good. Give example.
समझाइये कि उपभोक्ता की आय में वृद्धि से किसी वस्तु की मांग पर क्या प्रभाव पड़ता है। उदाहरण दीजिए। 4
- 3) Calculate price elasticity in the following cases using total expenditure method.
कुल व्यय विधि का प्रयोग करते हुए मांग की कीमत लोच ज्ञात कीजिए।

(i)

Price (कीमत) (in `)	Quantity demanded (मांगी गई मात्रा)
8	100
10	90

2+2

(ii)

Price (कीमत) (in `)	Quantity demanded (मांगी गई मात्रा)
8	100
10	80

- 4) Explain the relationship between marginal cost and average cost with the help of a diagramme.
एक रेखा चित्र की सहायता से सीमान्त लागत और औसत लागत के बीच संबंध समझाइये। 4
- 5) Complete the following table :
निम्नलिखित तालिका को पूरा कीजिए :

Output (Units) उत्पादन (इकाईयाँ)	Marginal Revenue सीमान्त आगम (`)	Total Revenue कुल आगम (`)	Average Revenue औसत आगम (`)
1	10	----	----
2	8	----	----
3	0	----	----
4	-2	----	----

4

- 6) Explain two points of distinction between monopoly and monopolistic competition.
एकाधिकार और एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता में भेद के दो बिन्दु समझाइए।

4

Section 'B' (4X4)

- 7) Calculate Net National Disposable Income from the following data :

(`) in crores

i)	Gross domestic product at market price	1500
ii)	Net factor income from abroad	(-) 20
iii)	Consumption of fixed capital	100
iv)	Net current transfers from rest of the world	(-) 30
v)	Net indirect taxes	120

निम्नलिखित आँकड़ों से निवल (शुद्ध) राष्ट्रीय प्रयोज्य आय ज्ञात कीजिए :

(`) करोड़ में

i)	बाजार कीमत पर सकल घरेलु उत्पाद	1500
ii)	विदेशों में निवल (शुद्ध) साधन आय	(-) 20
iii)	स्थायी (अचल) पूँजी का उपभोग	100
iv)	शेष विश्व से निवल (शुद्ध) चालु हस्तांतरण	(-) 30
v)	निवल (शुद्ध) अप्रत्यक्ष कर	120

- 8) State the four functions of money.

मुद्रा के चार कार्य बताइये।

4

- 9) Give meaning of capital expenditure and revenue expenditure in a government budget with an example of each.

प्रत्येक का एक उदाहरण देते हुए सरकारी बजट में पूँजी व्यय और राजस्व व्यय के अर्थ बताइये।

4

- 10) Give the meaning of revenue deficit, fiscal deficit and primary deficit.

राजस्व घाटे, राजकोषीय घाटे और प्राथमिक घाटे के अर्थ बताइये।

4

Long answer type questions

Section 'A' (6X4)

- 1) State the causes of an "increase" in demand. Explain any two of them.

मांग में 'वृद्धि' के कारण बताइये। इनमें से किन्हीं दो की व्याख्या कीजिए।

6

- 2) Explain the law of variable proportion with the help of total product and marginal product curves.

कुल उत्पाद और सीमान्त उत्पाद वक्रों की सहायता से परिवर्ती अनुपातों का नियम समझाइये।

6

- 3) Calculate total cost and average variable cost of a firm at each given level of output from its cost schedule given below:

एक फर्म की नीचे दी गई लागत अनुसूची (तालिका) से उसके उत्पादन के प्रत्येक दिए हुए स्तर पर कुल लागत और औसत परिवर्ती लागत का परिकलन कीजिए :

Output (units) उत्पादन (इकाईयाँ)	Fixed cost स्थिर लागत	Marginal cost सीमान्त लागत
1	60	32
2	60	30
3	60	28
4	60	30
5	60	35
6	60	43

6

- 4) Given market equilibrium of a good, what are the effects of simultaneous increase in both demand and supply of that good on its equilibrium price and quantity ? (use

6

diagramme)

एक वस्तु का बाजार संतुलन की स्थिति में है। इस वस्तु की मांग और पूर्ति दोनों में एक साथ वृद्धि होने के उसकी संतुलन कीमत और मात्रा पर क्या प्रभाव होंगे ? (रेखा चित्र का उपयोग करें)

Section 'B' (6X6)

5) While estimating national income, how will you treat the following ?

- (i) Implement rent of self occupied houses.
- (ii) Expenditure on education of children by a family.
- (iii) Financial help received by flood victims.

राष्ट्रीय आय का आकलन करते समय, निम्नलिखित के साथ क्या व्यवहार करेंगे ? अपने उत्तर के लिए कारण दीजिए।

- i) स्वयं के मकान में रहने वालों के मकानों का आरोपित (अनुमानित) किराया।
- ii) परिवार द्वारा बच्चों की पढ़ाई पर व्यय।
- iii) बाढ़ पीड़ितों को प्राप्त आर्थिक सहायता।

6) Explain the concept of 'inflationary gap'. Also explain the role of 'legal reserves' in reducing it.

'स्फीति अंतराल' की अवधारणा समझाइए। इसकी कम करने में 'वैधानिक आरक्षित निधि' की भूमिका भी समझाइए।

7) Give an outline of the steps involved in the estimation of national product with the help of income method.

आय विधि की सहायता से राष्ट्रीय उत्पाद की गणना करने में निहित चरणों का उल्लेख करें।

8) Define average propensity to consume and marginal propensity to consume and calculate from the following table :

सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति और औसत उपभोग प्रवृत्ति का अर्थ बताइये और निम्नलिखित तालिका से ज्ञात करें :

Level of Income आय	Consumption उपभोग	Average propensity to consume औसत उपभोग प्रवृत्ति	Marginal propensity to consume सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति
0	-30		
50	-15		
100	0		
150	15		

9) Explain the following functions of the Central Bank :

- (i) Bank of issue
- (ii) Banker's Bank

केन्द्रीय बैंक के निम्नलिखित कार्य समझाइये :

- (i) जारीकर्ता बैंक
- (ii) बैंकों का बैंक

10) Explain any two objective of a government budget.

सरकारी बजट के कोई दो उद्देश्यों को समझाइये।

Unit- IX (HALL)
व्यष्टि अर्थशास्त्र (MICRO ECONOMICS)

One marks Questions

1. "वेल्थ ऑफ नेशन" के लेखक कौन है? 1
(क) माल्थस (ख) एडम स्मिथ (ग) रॉबिन्स (घ) रिकार्डो
Who is the writer of "Wealth of Nation" ?
(a) Malthus (b) Adam Smith (c) Robbins (d) Ricardo
2. इनमें से कौन आर्थिक क्रिया है? 1
(क) उपभोग (ख) उत्पादन (ग) वितरण (घ) इनमें से सभी
Which of these are Economic activities?
(a) Consumption (b) Production (c) Distribution (d) All of these
3. कुल उपयोगिता अधिकतम होती है, जब सीमान्त उपयोगिता – 1
(क) ऋणात्मक होता है (ख) धनात्मक होता है (ग) शून्य होता है (घ) इनमें से कोई नहीं
When total utility will maximum then what will be the value of marginal utility –
(a) Negative (b) Positive (c) Zero (d) None of these
4. गिफेन वस्तु की माँग की ढाल कैसी होती है? 1
(क) ऋणात्मक है (ख) धनात्मक है (ग) 'क' और 'ख' दोनों (घ) इनमें से कोई नहीं
Slope of Giffen goods demand is –
(a) Negative (b) Positive (c) Both 'a' and 'b' (d) None of these
5. $TFC + TVC$ बराबर होती है – 1
(क) औसत लागत (ख) कुल लागत (ग) सीमान्त लागत (घ) कुल आगम
 $TFC + TVC$ is equal to –
(a) AC (b) TC (c) MC (d) TR
6. पूर्ण प्रतियोगिता में सीमान्त आगम और औसत आगम में क्या संबंध है? 1
(क) सीमान्त आगम = औसत आगम (ख) सीमान्त आगम > औसत आगम
(ग) सीमान्त आगम < औसत आगम (घ) इनमें से सभी
What is the relationship between Marginal Revenue and Average Revenue in perfect competition?
(a) $MR = AR$ (b) $MR > AR$ (c) $MR < AR$ (d) All of these

7. जब वस्तु की कीमत बढ़ती है तो माँग – 1
 (क) बढ़ती है (ख) घटती है (ग) स्थिर रहती है (घ) इनमें से कोई नहीं
 When the price of goods are increase then demand is –
 (a) Increase (b) Decrease (c) Constant (d) None of these
8. यदि पूर्ति वक्र Y – axis के समानान्तर हो तो पूर्ति की लोच क्या होगी? 1
 (क) $E_S = 1$ (ख) $E_S = 0$ (ग) $E_S < 1$ (घ) $E_S = \infty$
 If supply curve is parallel to Y – axis elasticity of supply is –
 (a) $E_S = 1$ (b) $E_S = 0$ (c) $E_S < 1$ (d) $E_S = \infty$

Three marks Questions

1. उत्पादन सम्भावना वक्र का वर्णन करें? 3
 Explain the production possibility curve?
2. उपभोक्त संतुलन से क्या अभिप्राय है? व्याख्या कीजिए। 3
 What do you mean by consumer's equilibrium ? Explain/
3. निम्न तालिका का पूर्ण करें – 3

Complete the following table -

उपभोक्त की मात्रा Quantity of consumption	1	2	3	4	5
कुल उपयोगिता Total utility	50	90	-	140	150
सीमान्त उपयोगिता Marginal utility	50	-	30	-	-

4. माँग के नियम को लिखें? 3
 Explain the Law of Demand?
5. तालिका की सहायता से माँग के नियम को समझाइये। 3
 Explain the Law of supply, with the help of a schedule.
6. माँग की लोच को प्रभावित करने वाले कारकों की व्याख्या करें। 3
 Explain the factors affecting the Elasticity of demand.
7. औसत लागत को चित्र की सहायता से स्पष्ट करें। 3
 Explain the Average cost with the help of a fogies.
8. पूर्ण प्रतियोगिता और एकाधिकार में भेद करें? 3
 Distinguish between perfect competition and monopoly?

Four marks Questions

1. माँग वक्र क्या होती है। इसकी ढलान नीचे की ओर क्यों होता है? 4
What is demand curve. Why does a demand curves slope downward?
2. सीमान्त उत्पाद तथा औसत उत्पाद में संबंध बतलाइए? 4
Write the Relationship between marginal product and average product?

(6 Marks question)

1. पूर्ण प्रतियोगिता से क्या अभिप्राय है? पूर्ण प्रतियोगिता की चार विशेषताओं का वर्णन करें। 6
What is meant by perfect competition? Explain four important characteristics.
2. रेखाचित्र की सहायता से घटते-बढ़ते अनुपात के नियम की व्याख्या करें। 6
Explain the Law of variable proportion with the help of diagram.
3. कुल आय, सीमान्त आय तथा औसत आय के संबंध में विस्तार से व्याख्या कीजिए। 6
Explain in details relation of Total Revenue, Marginal Revenue and Average Revenue
4. APC और MPC में अंतर स्पष्ट करें है? 6
Distinguish between GDP and NDP?
5. मुद्रा क्या है? 6
What is Money?
6. एक व्यापारिक बैंक की परिभाषा दीजिए? 6
Define a commercial Bank? Explain its any one function.
7. प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष कर में क्या अंतर है? 6
What is the difference between direct taxes and indirect taxes?
8. विनिमय दर से क्या अभिप्राय है? स्पष्ट करें। 6
What do you mean by exchange rate? Explain.

MACRO ECONOMICS (समष्टि अर्थशास्त्र)

One Marks Question

1. आय प्रवाह के तीन क्षेत्रीय मॉडल में कौन शामिल नहीं है? 1
(क) परिवार क्षेत्र (ख) सरकारी क्षेत्र (ग) शेष विश्व क्षेत्र (घ) उत्पादक क्षेत्र
Which is the not included in three sector model of circular flow of income?
(a) Household sector (b) Government sector (c) Rest of the world (d) Produce sector

2. इनमें से कौन प्रत्यक्ष कर है? 1
 (क) बिक्री कर (ख) आय कर (ग) उत्पाद कर (घ) सीमा शुल्क
 What is the direct tax?
 (a) Sales Tax (b) Income Tax (c) Excise Duty (d) Custom Duty
3. समग्र माँग के कौन सा घटक नहीं है? 1
 (क) उपभोग (ख) निवेश (ग) सरकारी व्यय (घ) आयाता
 Who is not constituents of aggregate demand?
 (a) Consumption (b) Investment (c) Government expenditure (d) Export
4. औसत उपभोग प्रवृत्ति है – 1
 (क) $\frac{\text{उपभोग व्यय}}{\text{आय}}$ (ख) $\frac{\text{उपभोग व्यय में परिवर्तन}}{\text{आय में परिवर्तन}}$ (ग) $\frac{\text{बचत}}{\text{आय}}$ (घ) $\frac{\text{बचत में परिवर्तन}}{\text{आय में परिवर्तन}}$
 Average propensity to consume is –
 (a) $\frac{C}{Y}$ (b) $\frac{\Delta C}{\Delta Y}$ (c) $\frac{S}{Y}$ (d) $\frac{\Delta S}{\Delta Y}$
5. भारत के केन्द्रीय बैंक का क्या नाम है? 1
 (क) एस०बी०आई० (ख) पी०एन०बी० (ग) आई०डी०बी०आई० (घ) आर०बी०आई०
 What is the name of Central Bank of India?
 (a) S.B.I. (b) P.N.B. (c) I.D.B.I. (d) R.B.I.

Three Marks Question

1. व्यक्ति और समष्टि अर्थशास्त्र में क्या अंतर है? 3
 What is the difference between Micro and Macro Economics?
2. स्टॉक और प्रवाह में अंतर बतलाइये? 3
 What is difference between Stock and Flow?
3. यदि $MPC = \frac{1}{2}$ हो तो गुणक का मूल्य ज्ञात कीजिए? 3
 If $MPC = \frac{1}{2}$ then calculate the value of Multiplier?
4. वाणिज्य बैंक के मुख्य कार्यों का संक्षिप्त वर्णन करें? 3
 Explain the main function of commercial Bank.
5. भुगतान संतुलन से आप क्या समझते हैं? 3
 What do you mean by balance of payment?

6. राजस्व व्यय और पूँजीगत व्यय में अंतर स्पष्ट करें? 3

Distinguish between revenue expenditure and capital expenditure?

Four Marks Question

1. सकल घरेलू उत्पाद और शुद्ध घरेलू उत्पाद में क्या अंतर है? 4

How does gross domestic product different from net domestic product?

2. केन्द्रीय बैंक के चार मुख्य कार्यों की व्याख्या करें? 4

Explain the four main function of R.B.I?

3. चित्र के माध्यम से आधिक्य माँग का वर्णन करें? 4

Explain excess demand with the help of a diagram.

4. कर क्या है? प्रगतीशील कर और प्रतिगामी कर में क्या अंतर है? 4

What is Tax? Mention the differences between progressive tax and regressive tax?

5. निवेश गुणक तथा उपभोग की सीमान्त प्रवृत्ति में क्या संबंध है? 4

What is the relashanship between investment multiplier and marginal propensity of consume?

Six Marks Question

1. अर्थव्यवस्था के प्राथमिक, द्वितीयक और तृतीयक क्षेत्रों के अर्थ बताइये? 6

Define the primary, secondary and tertiary sector of the economy?

2. मुद्रा से आप क्या समझते हैं? इसके मुख्य कार्यों का वर्णन करें? 6

Define money? Explain the main function of money?

3. समग्र माँग को उचित उदाहरण द्वारा वर्णन करें? 6

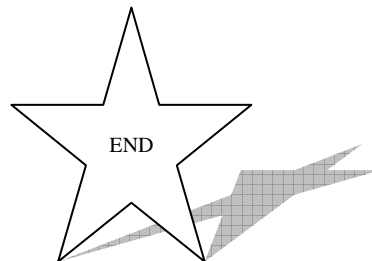
Explain the aggregate demand function with a suitable examples|

4. भुगतान शेष में अंसतुलन किन कारणों से होता है? 6

What causes the disequilibrium in balance of payment?

5. संतुलन विनिमय दर का निर्धारण कैसे होता है? 6

How is equilibrium exchange rate determined?



Group - 10
MICRO ECONOMICS

Objective Questions

(1X5) = 05 Marks.

- 1) Change in supply due to increase in price is called
 a) Extention b) Contraction c) Increase d) Decrease
 पूर्ति में परिवर्तन जब कीमत के बढ़ने से होता है तो उसे कहा जाता है –
 a) विस्तार b) संकुचन c) वृद्धि d) कमी
- 2) Total product ÷ units of variable factor.
 The above formula is used to calculate
 a) Total product b) Average product c) Marginal product d) Total fixed cost
 कुल उत्पादन ÷ साधन की परिवर्तनशील इकाई
 इस सूत्र का प्रयोग किसकी गणना के लिए की जाती है ?
 a) कुल उत्पादन b) औसत उत्पादन c) सीमान्त उत्पादन d) कुल स्थिर लागत
- 3) What is the formula of Marginal utility ?
 a) $MU_{n-1} - MU_1$ b) $TU \times MU$ c) $TU_n - TU_{n-1}$ d) $\frac{TU}{MU}$
 सीमान्त उपयोगिता का सूत्र क्या है ?
 a) $MU_{n-1} - MU_1$ b) $TU \times MU$ c) $TU_n - TU_{n-1}$ d) $\frac{TU}{MU}$
- 4) What is the price elasticity of necessary goods ?
 a) More Elastic b) Less Elastic
 c) Inelastic d) None of these
 अनिवार्य वस्तुओं की मांग की कीमत लोच क्या होती है ?
 a) अत्यधिक लोचदार b) कम लोचदार
 c) बेलोचदार d) इनमें से कोई नहीं
- 5) cannot be changed in short period.
 a) Fixed cost b) Variable cost c) Total cost d) Money cost
 लागत को अल्पकाल में बदला नहीं जा सकता है।
 a) स्थिर लागत b) परिवर्तनशील लागत c) कुल लागत d) मुद्रा लागत

Short answer type-I questions (3X8)=24

- 1) What do you mean by utility ?
उपयोगिता से आप क्या समझते हैं ?
- 2) Define Indifference curve.
उदासीनता वक्र की परिभाषा दें।
- 3) What is the relationship between price and demand ?
मूल्य तथा मांग में क्या संबंध है ?
- 4) What is a budget line ?
बजट रेखा क्या है ?
- 5) Explain the problem of 'How to produce' with the help of an example.
एक उदाहरण की सहायता से 'कैसे उत्पादन किया जाए' की समस्या की व्याख्या कीजिए।
- 6) Why is average cost curve of a firm 'U' shaped ?
एक फर्म की औसत लागत रेखा 'U' आकार की क्यों होती है ?
- 7) What is the relationship between average cost and marginal cost ?

औसत लागत एवं सीमान्त लागत में क्या संबंध है ?

- 8) Write three characteristic of perfectly competition market.
पूर्ण प्रतियोगिता बाजार की तीन विशेषताओं को लिखें।

Short answer type-II questions (4 marks)

- 1) Complete the following table :

Output in units	Total Cost (Rs.)	Marginal cost (Rs.)	Average cost (Rs.)	Average variable cost (Rs.)
0	60			
1	140			
2	190			
3	240			
4	300			

तालिका को पूर्ण कीजिए –

उत्पादन इकाइयों में	कुल लागत (₹) TC	सीमान्त लागत (₹) MC	औसत लागत (₹) AC	औसत परिवर्तनशील लागत (₹) AVC
0	60			
1	140			
2	190			
3	240			
4	300			

- 2) When price of a commodity rises from Rs. 5 to Rs. 6. As a result demand falls from 100 units to 80 units. Find out price elasticity of demand.
जब किसी वस्तु की कीमत 5 ₹ से बढ़कर 6 ₹ हो जाती है तो मांग 100 इकाइयों से गिरकर 80 इकाइयों हो जाती है। मांग की कीमत लोच बताइये।
- 3) Under perfect competition the seller is a price taker and under monopoly, he is a price maker. Explain .
पूर्ण प्रतियोगिता में फर्म कीमत स्वीकारक होती है, एकाधिकार में फर्म कीमत निर्धारक होता है। व्याख्या करें।
- 4) What do you mean by indifference curve ? write down three characteristics of an indifference curve ?
उदासीनता वक्र से क्या समझते हैं ? उदासीनता वक्र की तीन विशेषताओं का उल्लेख कीजिए।

Long answer type questions (6 marks)

- 1) Explain the law of variable proportions with the help of total product, marginal product and average product.
कुल उत्पादन, सीमान्त उत्पादन एवं औसत उत्पादन की सहायता से परिवर्तनशील अनुपात के नियम की व्याख्या कीजिए।
- 2) Distinguish between an inferior good and a normal good. Explain the effect of change in income on each good. Give suitable example.
घटिया वस्तु एवं सामान्य वस्तु में क्या अंतर है ? आय में परिवर्तन का इन दोनों वस्तुओं पर पड़नेवाले प्रभाव का वर्णन कीजिए।
- 3) State the law of supply with a suitable diagram. Write three causes of rightward shift of supply curve.

पूर्ति का नियम क्या है, एक उपर्युक्त चित्र के माध्यम से बताइये ? पूर्ति वक्र का दाहिनी तरफ खिसकाव के तीन कारणों को लिखें।

Macro Economics

Objective questions (1 Marks)

- 1) National Income is calculated through
a) Income method b) Value added method c) Expenditure method d) All the above
राष्ट्रीय आय का गणना किया जाता है –
a) आय विधि b) मूल्य वर्धित विधि c) व्यय विधि d) इनमें से सभी
- 2) Number of Central Bank in a country is -
a) Two b) Three c) Four d) One
एक देश में कितने केन्द्रीय बैंक होते हैं –
a) दो b) तीन c) चार d) एक
- 3) Credit creation is controlled by
a) Government b) Central Bank c) Commercial Bank d) None of these
साख श्रृंखला का नियंत्रण के द्वारा किया जाता है।
a) सरकार b) केन्द्रीय बैंक c) व्यवसायिक बैंक d) इनमें से कोई नहीं
- 4) Multiplier is equal to
a) change in Income ÷ change in Investment b) change in Income
c) change in Investment d) None of the above
गुणक बराबर है।
a) आय में परिवर्तन ÷ निवेश में परिवर्तन b) आय में परिवर्तन
c) निवेश में परिवर्तन d) इनमें से कोई नहीं

Short answer questions (3 Marks for each)

- 1) Write down the difference between Gross National Product (GNP) and Net National Product (NNP).
सकल राष्ट्रीय आय (GNP) तथा शुद्ध राष्ट्रीय आय (NNP) में अंतर लिखें।
- 2) Define Money. Write two main functions of Money.
मुद्रा की परिभाषा लिखें। इसके मुख्य कार्य कौन से हैं ?
- 3) What do you mean by Effective Demand ?
प्रभावपूर्ण मांग से आप क्या समझते हैं ?
- 4) What is unbalanced Budget ?
असंतुलित बजट क्या है ?
- 5) Write the difference between stock and flow.
स्टॉक एवं प्रवाह के अंतर को लिखें।
- 6) What is monetary policy ?
मौद्रिक नीति क्या है ?

5 Marks Questions

- 1) What are three stages of circular flow of income ? What is relationship between them ?
आय के तीन स्तरीय चक्रीय प्रवाह क्या है ? इनके बीच में संबंध को बताइयें।
- 2) What do you mean by Commercial Bank ? Write its three main functions.
व्यवसायिक बैंक से आप क्या समझते हैं ? इसके तीन प्रमुख कार्यों को लिखें।
- 3) Define Gross Domestic Product (GDP) and Gross National Product (GNP).
सकल घरेलू उत्पाद एवं सकल राष्ट्रीय उत्पाद को परिभाषित कीजिए।
- 4) What is multiplier ? If $MPS=0.25$ then find out the value of multiplier.

निवेश गुणक क्या है ? जब $MPS=0.25$ है तो गुणक क्या होगा ?

5) Write the instruments of fiscal policy.

राजकोषीय नीति के अस्त्रों को लिखें।

6 Marks Questions

- 1) Explain marginal propensity to consume with the help of a diagram and example.
उदाहरण एवं चित्र की सहायता से सीमान्त उपभोग की प्रवृत्ति की विवेचना करें।
- 2) What do you mean by Monetary policy and Fiscal policy ?
मौद्रिक नीति तथा राजकोषीय नीति से आप क्या समझते हैं ?
- 3) Define the following :-
a) Budget deficit b) Fiscal deficit c) Revenue deficit
इन्हें परिभाषित करें :-
क) बजट घाटा ख) राजकोषीय घाटा ग) राजस्व घाटा
- 4) What do you mean by Foreign exchange rate ? How is it determined ?
विदेशी विनिमय दर से आप क्या समझते हैं ? इसका निर्धारण कैसे होता है ?
- 5) Explain the difference between Balance of payment and Balance of trade.
भुगतान संतुलन और व्यापार संतुलन में अन्तर बतावें।