

**MODEL PAPER**  
**कक्षा – XII**  
**अर्थशास्त्र (वाणिज्य) – Economics (Commerce)**  
**set - 3**

खण्ड-1 (Section-1)

वस्तुनिष्ठ प्रश्न (objective type Question)

1x40=40

निर्देश:- प्रश्न संख्या 1 से 40 तक में चार विकल्प दिए गए हैं जिनमें से एक सही है। सही विकल्प को चुने एवं पत्र में चिह्नित करें।

Instructions:- For Question Nos.1 to 40 there are four alternative of which only one is correct. Choose the correct alternative and mark it in the answer sheet.

**Q.1. Seawater, fresh air, etc., are regarded in Economics as**

- |                  |                    |
|------------------|--------------------|
| (a) Giffen goods | (b) Inferior goods |
| (c) Free goods   | (d) Normal goods   |

समुद्री जल, ताजी हवा, आदि, के रूप अर्थशास्त्र में माना जाता है

- |                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| (a) गिफफेन माल    | (b) निम्न कोटि का सामान |
| (c) निः शुल्क माल | (d) सामान्य माल         |

**Q.2. The concept that under a system of free enterprise, it is consumers who decide what goods and services shall be produced and in what quantities is known as**

- |                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| (a) Consumer Protection | (b) Consumer's Decision    |
| (c) Consumer Preference | (d) Consumer's Sovereignty |

अवधारणा मुक्त उद्यम की एक प्रणाली के तहत, यह उपभोक्ताओं को जो फैसला क्या माल और सेवाओं का उत्पादन किया जाएगा और किस मात्रा के रूप में जाना जाता है कि

- |                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| (a) उपभोक्ता संरक्षण | (b) उपभोक्ता का निर्णय    |
| (c) उपभोक्ता वरीयता  | (d) उपभोक्ता की संप्रभुता |

**Q.3. According to modern thinking, the law of diminishing returns applies to**

- |                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| (a) Agriculture | (b) Industry                 |
| (c) Mining      | (d) All fields of production |

मॉडेम सोच के मुताबिक, रिटर्न हासमान के कानून पर लागू होता है

- |          |                              |
|----------|------------------------------|
| (a) कृषि | (b) उद्योग                   |
| (c) खनिज | (d) उत्पादन के सभी क्षेत्रों |

**Q.4. In Economics, production means**

- |                      |             |
|----------------------|-------------|
| (a) Manufacturing    | (b) Making  |
| (c) Creating utility | (d) Farming |

**अर्थशास्त्र में, उत्पादन का मतलब**

- |                    |               |
|--------------------|---------------|
| (a) विनिर्माण      | (b) बनाना     |
| (c) उपयोगिता बनाना | (d) खेती करना |

**Q.5. Inflation occurs when aggregate supply is**

- |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| (a) More than aggregate demand | (b) Less than aggregate demand |
| (c) Equal to aggregate demand  | (d) None of these              |

**मुद्रास्फीति की दर होती है जब कुल आपूर्ति**

- |                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| (a) कुल मांग की तुलना में अधिक | (b) कुल मांग से भी कम |
| (c) कुल मांग के बराबर          | (d) इनमें से कोई नहीं |

**Q.6. 'Golden Handshake Scheme' is associated with**

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| (a) Inviting foreign companies     | (b) Private investment in public enterprises |
| (c) Establishing joint enterprises | (d) Voluntary retirement                     |

**गोल्डन हैंडशेक योजना 'जुड़ी हुई' है**

- |                                 |                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------|
| (a) विदेशी कंपनियों को आमंत्रित | (b) सार्वजनिक उद्यमों में निजी निवेश |
| (c) संयुक्त उद्यमों की स्थापना  | (d) स्वैच्छिक सेवानिवृत्ति           |

**Q.7. When a large number of investors in a country transfer investments elsewhere because of disturbed economic conditions, it is called**

- (a) Transfer of Capital (b) Escape of Capital  
(c) Outflow of Capital (d) Flight of Capital

जब किसी और वजह से परेशान आर्थिक स्थिति का एक देश हस्तांतरण निवेश में निवेशकों की एक बड़ी संख्या है, यह कहा जाता है

- (a) पूंजी का स्थानांतरण (b) पूंजी से छुटकारा  
(c) पूंजी का बहिर्वाह (d) पूंजी की उड़ान

**Q.8. How will a reduction in 'Bank Rate' affect the availability of credit?**

- (a) Credit will increase (b) Credit will not increase  
(c) Credit will decrease (d) None of these

‘बैंक दर’ में कमी ऋण की उपलब्धता को कैसे प्रभावित करेगा?

- (a) क्रेडिट में वृद्धि होगी (b) क्रेडिट में वृद्धि नहीं होगी  
(c) क्रेडिट कम हो जाएगा (d) इनमें से कोई नहीं

**Q.9. A mixed economy works primarily through the**

- (a) Market mechanism (b) Central allocative machinery  
(c) Market mechanism regulated by Government policy  
(d) Market mechanism guided by Government participation and planning

एक मिश्रित अर्थव्यवस्था के माध्यम से मुख्य रूप से काम करता है

- (a) बाज़ार क्रियाविधि (b) केंद्रीय आवंटन मशीनरी  
(c) बाजार तंत्र सरकार की नीति द्वारा विनियमित  
(d) बाजार तंत्र सरकार की भागीदारी और योजना द्वारा निर्देशित

**Q.10. 'Gresham's Law' in Economics relates to**

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| (a) Supply and demand     | (b) Circulation of currency            |
| (c) Consumption of supply | (d) Distribution of goods and services |

**अर्थशास्त्र में 'ग्रेशम का कानून संबंधित' है**

- |                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| (a) आपूर्ति और मांग | (b) मुद्रा का प्रचलन       |
| (c) आपूर्ति की खपत  | (d) माल और सेवाओं के वितरण |

**Q.11. The 'Interest Rate Policy' is a component of**

- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| (a) Fiscal Policy | (b) Monetary Policy |
| (c) Trade Policy  | (d) Direct Control  |

**ब्याज दर नीति एक घटक है**

- |                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| (a) राजकोषीय नीति | (b) मौद्रिक नीति       |
| (c) व्यापार नीति  | (d) प्रत्यक्ष नियंत्रण |

**Q.12. What is referred to as 'Depository Services'?**

- |  |   |
|--|---|
| (a) A new scheme of fixed deposits           | (b) A method for regulating stock exchanges |
| (c) An agency for safe-keeping of securities | (d) An advisory service to investors        |

**डिपॉजिटरी सर्विसेज किस रूप के लिए जाना जाता है?**

- |  |
|--|
| (a) सावधि जमाओं की एक नई योजना                     |
| (b) शेयर बाजारों को विनियमित करने के लिए एक विधि   |
| (c) प्रतिभूतियों के सुरक्षित रखने के लिए एक एजेंसी |
| (d) निवेशकों के लिए एक सलाहकार की सेवा             |

**Q.13. The term 'Green GNP' emphasizes**

- |                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| (a) Rapid growth of GNP  | (b) Increase in per capita income |
| (c) Economic development | (d) Sustainable development       |

शब्द 'ग्रीन जीएनपी' जोर देता है

- (a) सकल घरेलू उत्पाद का तेजी से विकास (b) प्रति व्यक्ति आय में वृद्धि  
(c) आर्थिक विकास (d) सतत विकास

**Q.14. The outcome of 'devaluation of currency' is**

- (a) Increased export and improvement in balance of payment  
(b) Increased export and foreign reserve deficiency  
(c) Increased import and improvement in balance of payment  
(d) Increased export and import

'मुद्रा का अवमूल्यन' नतीजा है

- (a) भुगतान के संतुलन में निर्यात और सुधार में वृद्धि  
(b) निर्यात वृद्धि और विदेशी रिजर्व की कमी  
(c) भुगतान के संतुलन में आयात और सुधार में वृद्धि  
(d) निर्यात और आयात की वृद्धि

**Q.15. What is Value Added Tax (VAT)?**

- (a) A simple, transparent, easy to pay tax imposed on consumers  
(b) A new initiative taken by the Government to increase the tax-burden of high income groups  
(c) A single tax that replaces State taxes like, surcharge, turnover tax, etc.  
(d) A new tax to be imposed on the producers of capital goods

वैल्यू एडेड टैक्स (वैट) क्या है?

- (a) एक सरल, पारदर्शी, आसान भुगतान करने के लिए उपभोक्ताओं पर लगाया कर  
(b) सरकार द्वारा किए गए एक नई पहल उच्च आय वर्ग के कर-बोझ बढ़ाने के लिए  
(c) एक एकल कर, अधिभार, कारोबार टैक्स, आदि राज्य करों की जगह

(d) एक नया कर जो पूंजीगत वस्तुओं के उत्पादकों पर लगाया गया

**Q.16. The difference between visible exports and visible imports is defined as**

- (a) Balance of trade (b) Balance of payment  
(c) Balanced terms of trade (d) Gains from trade

**निर्यात और आयात में दिखाई दिया बीच का अंतर किस रूप में परिभाषित किया गया**

- (a) व्यापार का संतुलन (b) भुगतान देय  
(c) व्यापार की दृष्टि से बैलेंस (d) व्यापार से लाभ

**Q.17. Given the money wages, if the price level in an economy increases, then the real wages will**

- (a) Increase (b) Decrease  
(c) Remain constant (d) Become flexible

**पैसे मजदूरी को देखते हुए, अगर अर्थव्यवस्था में मूल्य स्तर बढ़ जाता है, तो वास्तविक मजदूरी होगी**

- (a) बढ़ना (b) कमी  
(c) स्थिर रहना (d) लचीला बनना

**Q.18. A firm is in equilibrium when its**

- (a) Marginal cost equals the marginal revenue  
(b) Total cost is minimum  
(c) Total revenue is maximum  
(d) Average revenue and marginal revenue are equal

**एक फर्म संतुलन में है जब इसकी**

- (a) सीमांत लागत सीमांत राजस्व के बराबर होती है  
(b) कुल लागत न्यूनतम है  
(c) कुल राजस्व अधिकतम है  
(d) औसत राजस्व और सीमांत राजस्व के बराबर हैं

**Q.19. In the law of demand, the statement “Other things remain constant” means**

- (a) Income of consumer should not change  
 (b) Price of other goods should not change  
 (c) Taste of consumer should not change  
 (d) All of the above

**मांग के कानून में, बयान का अर्थ है “दूसरी वस्तुएँ लगातार स्थिर हैं”**

- (a) उपभोक्ता की आय परिवर्तन नहीं होनी चाहिए  
 (b) अन्य वस्तुओं का कीमत परिवर्तन नहीं करना चाहिए  
 (c) उपभोक्ता का स्वाद नहीं बदलना चाहिए  
 (d) ऊपर के सभी

**Q.20. Which organization collects data for the unorganized sector?**

- (a) NSSO  
 (b) CSO  
 (c) ASI  
 (d) RBI

**कौन सा संगठन असंगठित क्षेत्र के लिए डेटा एकत्र करता है?**

- (a) NSSO  
 (b) CSO  
 (c) ASI  
 (d) RBI

**Q.21. Scheduled Banks have to be registered with**

- (a) SEBI  
 (b) RBI  
 (c) Finance Ministry  
 (d) SBI

**अनुसूचित बैंकों को किसके साथ पंजीकृत होना होगा**

- (a) SEBI  
 (b) RBI  
 (c) Finance Ministry  
 (d) SBI

**Q.22. Which of the following is not viewed as national debt?**

- (a) Life Insurance Policies  
 (b) Long-term Government Bonds  
 (c) National Savings Certificates  
 (d) Provident Fund

**निम्न में से कौन सा राष्ट्रीय ऋण के रूप में नहीं देखा जाता है?**

- (a) जीवन बीमा पॉलिसिया (b) लंबी अवधि के सरकारी बांड  
(c) राष्ट्रीय बचत प्रमाण पत्र (d) भविष्य निधि

**Q.23. The total number of nationalized banks in India is**

- (a) 14 (b) 19  
(c) 21 (d) 30

**भारत में राष्ट्रीयकृत बैंकों की कुल संख्या है**

- (a) 14 (b) 19  
(c) 21 (d) 30

**Q.24. The data collection for national income estimation is conducted in India by-**

- (a) The Finance Ministry of the Government of India  
(b) The RBI  
(c) The NSSO (National Sample Survey Organization)  
(d) None of these

**राष्ट्रीय आय के आकलन के लिए डेटा संग्रह द्वारा भारत में यह किसके द्वारा आयोजित किया जाता है**

- (a) भारत सरकार का वित्त मंत्रालय  
(b) भारतीय रिजर्व बैंक  
(c) एनएसएसओ (राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण संगठन)  
(d) इनमें से कोई नहीं

**Q.25. A country's balance of trade is unfavorable when-**

- (a) Exports exceed imports (b) Imports exceed exports  
(c) Terms of trade become unfavourable (d) None of these

**एक देश के व्यापार का संतुलन प्रतिकूल है जब**

- (a) निर्यात आयात से अधिक (b) आयात निर्यात से अधिक



- (c) व्यापार की शर्तें प्रतिकूल हो जाती हैं (d) इनमें से कोई नहीं

**Q.26. The annual record for all the monetary transactions of a country with other countries of the world is known as**

- (a) Balance of trade (b) Balance of monetary-receipts  
(c) Balance of payments (d) Balance Sheet

**दुनिया के अन्य देशों के साथ एक देश के सभी मौद्रिक लेनदेन के लिए वार्षिक रिकार्ड के रूप में जाना जाता है**

- (a) व्यापार का संतुलन (b) मौद्रिक-प्राप्ति का शेष  
(c) भुगतान का संतुलन (d) तुलन पत्र

**Q.27. Bank-rate is the rate at which**

- (a) a commercial bank borrows loans from some other commercial bank  
(b) the central bank borrows loans from the Government  
(c) the commercial bank gives loans to the public  
(d) the central bank re-discounts the commercial bills brought to it by the commercial banks

**बैंक-दर ऐसी दर है जो**

- (a) एक वाणिज्यिक बैंक कुछ अन्य वाणिज्यिक बैंक से ऋण उधार लेता है  
(b) केंद्रीय बैंक ने सरकार से ऋण उधार लेता है  
(c) वाणिज्यिक बैंक जनता के लिए ऋण देता है  
(d) केंद्रीय बैंक ने फिर से छूट वाणिज्यिक बिल वाणिज्यिक बैंकों द्वारा यह करने के लिए लाया

**Q.28. Who among the following has suggested tax on expenditure?**

- (a) Dalton (b) Kaldor  
(c) Musgrave (d) Gautam Mathur

**निम्नलिखित में से किसने व्यय पर टैक्स का सुझाव दिया है?**

- (a) डाल्टन (b) काल्डोर

(c) मुसगरावे

(d) गौतम माथुर

**Q.29. In calculating National Income which of the following is included?**

(a) Services of housewives

(b) Pensions

(c) Income of smugglers

(d) Income of watchmen

**राष्ट्रीय आय की गणना में जो निम्न में से शामिल है?**

(a) गृहिणियों की सेवा

(b) पेंशन

(c) तस्करों की आय

(d) चौकीदार की आय

**Q.30. In a Laissez-faire economy**

(a) the customers take all the decisions regarding production of all the commodities

(b) the Government does not interfere in the free functioning of demand and supply forces in the market

(c) the private-sector takes all the decisions for price-determination of various commodities produced

(d) the Government controls the allocation of all the factors of production

**एक अहस्तक्षेप अर्थव्यवस्था में**

(a) ग्राहकों को सभी वस्तुओं के उत्पादन के संबंध में सभी निर्णय लेने के लिए

(b) सरकार ने बाजार में मांग और आपूर्ति के बलों के लिए स्वतंत्र कामकाज में हस्तक्षेप नहीं करता है

(c) निजी क्षेत्र का उत्पादन विभिन्न वस्तुओं के मूल्य-निर्धारण के लिए सभी निर्णय लेता है

(d) सरकार ने उत्पादन के सभी कारकों के आवंटन को नियंत्रित करता है

**Q.31. What is referred to as “Depository Services” ?**

(a) A new scheme of fixed deposits

(b) A method of regulating stock exchanges

(c) An agency for safe-keeping of securities

(d) An advisory service to investors

**डिपॉजिटरी सर्विसेज किसे कहा जाता है?**

(a) सावधि जमाओं की एक नई योजना

(b) शेयर बाजारों को विनियमित करने का एक तरीका

(c) प्रतिभूतियों के सुरक्षित रखने के लिए एक एजेंसी

(d) निवेशकों के लिए एक सलाहकार की सेवा

**Q.32. Economic rent refers to**

- (a) Payment made for the use of labour  
 (b) Payment made for the use of capital  
 (c) Payment made for the use of organization  
 (d) Payment made for the use of land

**आर्थिक किराया संदर्भित करता है**

- (a) श्रम के उपयोग के लिए किए गए भुगतान  
 (b) पूंजी के उपयोग के लिए बनाया भुगतान  
 (c) संगठन के उपयोग के लिए किए गए भुगतान  
 (d) भूमि के उपयोग के लिए किए गए भुगतान

**Q.33. Average Revenue means**

- (a) the revenue per unit of commodity sold  
 (b) the revenue from all commodities sold  
 (c) the profit realized from the marginal unit sold  
 (d) the profit realized by sale of all commodities

**औसत राजस्व का अर्थ है**

- (a) कमोडिटी की प्रति यूनिट राजस्व बेचा  
 (b) सभी वस्तुओं से राजस्व बेचा  
 (c) लाभ सीमांत इकाई से एहसास बेचा  
 (d) सभी वस्तुओं की बिक्री के द्वारा लाभ महसूस किया

**Q.34. The measure of a worker's real wage is**

- (a) The change in his productivity over a given time  
 (b) His earnings alter deduction at source  
 (c) His daily earnings  
 (d) The purchasing power of his earnings

**एक कार्यकर्ता की वास्तविक मजदूरी कैसे मापते हैं**

- (a) एक निश्चित समय पर उनकी उत्पादकता में परिवर्तन  
 (b) उनकी कमाई स्रोत पर कटौती में परिवर्तन  
 (c) उनकी दैनिक कमाई  
 (d) उसकी कमाई की क्रय शक्ति

**Q.35. When there is one buyer and many sellers then that situation is called**

- (a) Monopoly  
 (b) Single buyer right  
 (c) Downright  
 (d) Double buyers right

जब एक खरीदार और कई विक्रेताओं हो तो उस स्थिति को क्या कहा जाता है

- (a) एकाधिकार (b) एकल खरीदार सही  
(c) सर्वथा (d) डबल खरीददारों सही

**Q.36. The standard of living in a country is represented by its:**

- (a) poverty ratio (b) per capita income  
(c) national income (d) unemployment rate

एक देश में जीवन स्तर को कैसे अपने द्वारा प्रतिनिधित्व किया जाता है:

- (a) गरीबी का अनुपात (b) प्रति व्यक्ति आय  
(c) राष्ट्रीय आय (d) बेरोजगारी दर

**Q.37. Buoyancy of a tax is defined as**

- (a) percentage increase in tax revenue/percentage increase in tax base  
(b) increase in tax revenue/ percentage increase in tax coverage  
(c) increase in tax revenue/increase in tax base  
(d) percentage increase in tax revenue/ increase in tax coverage

एक कर की उछाल को परिभाषित किया गया है

- (a) कर राजस्व में प्रतिशत वृद्धि / कर आधार में प्रतिशत वृद्धि  
(b) कर राजस्व में वृद्धि / कर कवरेज में प्रतिशत वृद्धि  
(c) कर राजस्व में वृद्धि / कर आधार में वृद्धि  
(d) कर राजस्व में प्रतिशत वृद्धि / कर कवरेज में वृद्धि

**Q.38. One of the essential conditions of Monopolistic competition is**

- (a) Many buyers but one seller (b) Price discrimination  
(c) Product differentiation (d) Homogeneous product

एकाधिकार प्रतियोगिता के आवश्यक शर्तों में से एक है

- (a) कई खरीदारों लेकिन एक विक्रेता (b) मूल्य भेदभाव  
(c) उत्पाद में भिन्नता (d) सजातीय उत्पाद

**Q.39. Which of the following results by dividing national income by size of population?**

- (a) Per capita income (b) Subsistence level  
(c) Subsistence expenditure (d) Per capita production

**निम्न में से कौन सा परिणाम जनसंख्या के आकार के द्वारा राष्ट्रीय आय को विभाजित करता है ?**

- (a) प्रति व्यक्ति आय (b) जीवन निर्वाह – स्तर  
(c) निर्वाह व्यय (d) प्रति व्यक्ति उत्पादन

**Q.40. Which of the following taxes is such which does not cause rise in price?**

- (a) Import duty (b) Income tax  
(c) Octrol (d) Sales tax

**निम्नलिखित करों में जो इस प्रकार की कीमत में वृद्धि का कारण नहीं है?**

- (a) आयात शुल्क (b) आयकर  
(c) ऑक्टरोल (d) बिक्री कर

**MODEL PAPER****set - 3****Answers :-**

**1 (c) , 2 (d) , 3 (d) , 4 (c) , 5 (b) , 6 (d) , 7 (d) , 8 (a) , 9 (d) , 10 (b) , 11 (b) , 12 (c) , 13 (d) ,  
14 (a) , 15 (c) , 16 (a) , 17 (b) , 18 (a) , 19 (d) , 20 (a) , 21 (b) , 22 (a) , 23 (b) , 24 (c) , 25 (b) ,  
26 (c) , 27 (d) , 28 (b) , 29 (d) , 30 (b) , 31 (c) , 32 (d) , 33 (a) , 34 (d) , 35 (b) , 36 (b) , 37 (c) ,  
38 (c) , 39 (a) , 40 (b) .**

**MODEL PAPER****कक्षा - XII****अर्थशास्त्र (वाणिज्य) - Economics (Commerce)****set - 3****खण्ड- II ( section -II )****Short Answer type Question****लघु उत्तरीय प्रश्न****5x6 = 30**

निर्देश : प्रश्न संख्या 1 से 10 तक लघु उत्तरीय प्रश्न है तथा प्रत्येक के लिए के लिए 3 अंक निर्धारित है।

Instructions : For Questions Nos. 1 to 10 are Short answer type and each question carries 3 mark .

- Q.1. Economic problem is basically a problem of Choice. How?  
आर्थिक समस्या मुलतः चुनाव की समस्या है । कैसे ?
- Q.2. What does the shifting of production possibility curve towards left represent?  
उत्पादन सम्भावना वक्र का बाईं ओर खिसकाव क्या प्रकट करता है ?
- Q.3. Explain the three important factors affecting the demand.  
मॉग को प्रभावित करने वाले तीन प्रमुख तत्वों की व्याख्या कीजिए ।
- Q.4. Explain the concept of opportunity cost.  
अवसर लागत की अवधारण स्पष्ट कीजिए ?
- Q.5. Explain the circular flow of income.  
आय का चक्रीय प्रभाव समझाइए ?
- Q.6. What is marginal propensity to consume? In what way it is related to Marginal propensity to save?  
सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति क्या है ? यह किस प्रकार सिमान्त बचत प्रवृत्ति से संबंधित है ।
- Q.7. What is primary deficit? What does zero primary deficit shows?  
प्राथमिक घाटा क्या है शून्य प्राथमिक घाटा क्या दर्शाता है ?
- Q.8. Distinguish between current account and capital account of Balance of Payments.  
भुगतान षोष के चालु खाता और पूँजी खाता में अन्तर बताइए ?
- Q.9. When exchange rate of foreign currency rises, its supply rises. How? Explain.  
जब विदेशी मुद्रा की विनिमय दर बढ़ती है तो उसकी पूर्ती बढ़ती है । समझाइए कैसे ?

Q.10. Explain the leakages and injection in the circular flow of money.

आय के चक्रीय प्रवाह में होने वाले रिसाव एवं अन्तःक्षेपण स्पष्ट कीजिए ?



**खण्ड- III ( section -III )**  
**Long Answer type Question**  
**दीर्घ उत्तरीय प्रश्न**

5x6 = 30

निर्देश : प्रश्न संख्या 11 से 15 तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है तथा प्रत्येक के लिए के लिए 6 अंक निर्धारित है।

Instructions : For Questions Nos. 11 to 15 are Long answer type and each question carries 6 marks .

Q.11. Mention the uses of Demand and Supply curves in price determination of a factor.

साधन कीमत के निर्धारण में माँग एवं पूर्ति वक्रों के उपयोग का वर्णन करें ?

Q.12. In an economy MPC is 0.65 and increase in investment is 90 crore. Calculate increase in total income and consumption expenditure.

एक आर्थिक व्यवस्था में सीमान्त उपभोग 0.65 है तथा निवेश में 90 करोड़ रुपये की वृद्धि की जाती है। कुल आय तथा कुल उपभोग व्यय में होने वाली वृद्धि की गणना कीजिए ?

Q.13. Define Budget. What are the objectives of Budget?

बजट की परिभाषा दीजिए। बजट के क्या उद्देश्य हैं ?

Q.14. Explain factors affecting the price Elasticity of Demand.

माँग की कीमत लोच को प्रभावित करने वाले तत्वों का उल्लेख कीजिए ?

Q.15. Explain the Importance of money.

मुद्रा का महत्व बताइये ?

**MODEL PAPER**  
**कक्षा - XII**  
**अर्थशास्त्र (Economics)**  
**set - 3**  
**खण्ड- II ( section -II )**  
**Short Answer type Question**

लघु उत्तरीय प्रश्न

5x6 = 30

निर्देश : प्रश्न संख्या 1 से 10 तक लघु उत्तरीय प्रश्न है तथा प्रत्येक के लिए के लिए 3 अंक निर्धारित है।

Instructions : For Questions Nos. 1 to 10 are Short answer type and each question carries 3 mark .

Q.1. Economic problem is basically a problem of choice how?

आर्थिक समस्या मुलतः चुनाव की समस्या है कैसे ?

Ans. Wants are unlimited and resources are scarce. Due to alternative uses of limited resources, efforts are made to create balance between unlimited wants and limited resources. Due to this effort, problem of choice arises. In this way, economic problem is basically a problem of choice.

उत्तर :-अवष्यकताएँ असीमित और साधन सीमित होते है । सीमित साधनों के वैकल्पिक प्रयोग होने के कारण इन साधनों एवं असीमित आवष्यकताओं के बीच एक संतुलन बनाने का प्रयास किया जाता है और इसी प्रयास से चुनाव की समस्या उत्पन्न होती है । इस प्रकार आर्थिक समस्या मुलतः चुनाव की समस्या है ।

Q.2. What does the shifting of production possibility curve towards left represent?

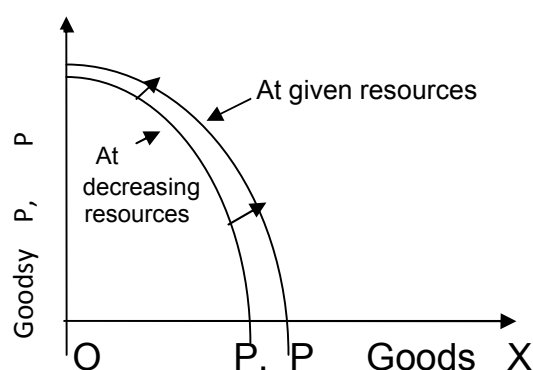
उत्पादन सम्भावना वक्र का बाईं ओर खिसकाव क्या प्रकट करता है ?

Ans. Resources get Decreased : Due to decrease in resources

production of both goods X and Y decreases and as a result, production possibility curve Shifts to left from its original position.

In Fig., PP is given

Production possibility curve. Due r decrease



in resources , curve PP shifts to left and new production possibility curve becomes P, P,

उत्तर:- PP वक्र बाईं ओर तब खिसक जाता है जैसा कि संलग्न चित्र में PP से हटकर P, P हो जाता है ।

जब

(क) अर्थव्यवस्था के संसाधन घट जाते हैं

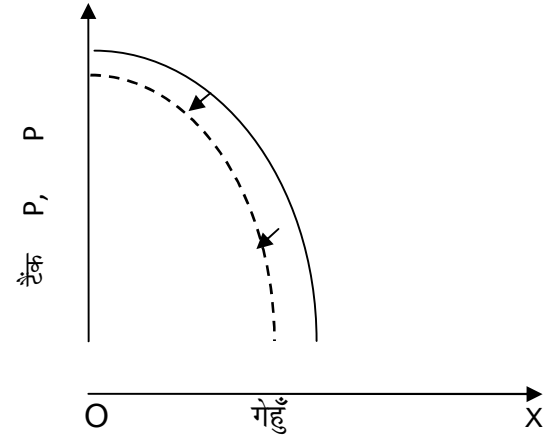
जैसे मशीनरी की टुट-फुट या चलन

से बाहर हो जाना, किसी प्राकृतिक संसाधन

का समाप्त हो जाना, उपकरण व मशीन के

पुर्जे न मिलना आदि होने से PP वक्र बाईं ओर

खिसक जाता है ।



(ख) जब उत्पादन की तकनीक पुरानी व अप्रचलित हो जाती है । फलस्वरूप अर्थव्यवस्था की

उत्पादन क्षमता गिर जाती है । अतः PP वक्र का बाईं ओर खिसकना दर्शाता है ।

संक्षेप में हम कह सकते हैं कि PP वक्र के खिसकने के दो मुख्य कारण हैं -

(i) और (ii) उपलब्ध तकनीक या पौधौगिकी में परिवर्तन

Q.3. Explain the three important factors affecting the demand.

माँग को प्रभावित करने वाले तीन प्रमुख तत्वों की व्याख्या कीजिए ।

Ans. Three factors affecting demand: -

- (I) Utility of the Goods – Utility means want satisfying power of a commodity. It is a subjective factor which varies from person to person. Goods having greater or more utility will be in greater demand and vice-versa .
- (II) Income Level – Income Level directly affects demand. Higher the level of income, higher will be the demand and lower the level of income, lesser will be the demand.
- (III) Distribution of Wealth – Distribution of wealth also affects demand. If the distribution of wealth in society is unequal, then luxurious goods will be demanded by affluent section of society. But as the distribution of wealth

becomes equal, there will be increased demand of necessary and comfortable goods.

माँग को प्रभावित करने वाले मुख्य तत्व हैं -

(i) वस्तु की कीमत - वस्तु की कीमत माँग को मुख्य रूप से प्रभावित करती है ।

कम कीमत पर वस्तु को अधिक माँग तथा अधिक कीमत पर वस्तु की कम माँग होती है ।

(ii) आय स्तर - आय स्तर का माँग पर प्रत्यक्ष प्रभाव पड़ता है । उपभोक्ता की आय

जितनी अधिक होगी उसकी माँग उतनी ही अधिक हो जायेगी तथा इसके विपरित आय का कम स्तर माँग को कम कर देगा ।

(iii) रूचि फैशन आदि- वस्तु की माँग पर उपभोक्ता की रूचि , उसकी आदत, प्रचलित

फैशन आदि का भी प्रभाव पड़ता है । किसी वस्तु विशेष का समाज में फैशन होने पर निश्चित रूप से उसकी माँग में वृद्धि होगी ।

**Q.4. Explain the concept of Opportunity cost.**

अवसर लागत की अवधारण स्पष्ट कीजिए ।

**Ans.** Austria economists modified the concept of 'Real cost' and presented the concept of opportunity cost. Resources are limited to unlimited needs and hence the production of one goods means the sacrifice of the other.

According to Benham, " The opportunity cost of anything is the next best alternative that could be produced instead by the same factors or by equivalent group of factor costing the same amount of money."

Hence, opportunity cost of a factor refers to its value available in its next best alternative use.

The concept of opportunity cost can be explained with an example. A person can obtain three services: Defee college Lecturer (Salary Rs. 40,000), Bank officer (Salary Rs. 28000) and

sales officer (Salary Rs. 20,000). The person will not opt the job of a Degree college Lecture and sacrifice two another available Jobs. The next best alternative sacrificed by the person is the Job of bank officer with salary of Rs. 28,000. Hence, the opportunity cost of selected Job (Salary Rs. 40,000) is Rs. 28,000 (i.e., the salary of next best alternative).

आस्ट्रियन अर्थशास्त्रियों ने वास्तविक लागत के विचार में संशोधन किया और इन्होंने वास्तविक लागत के स्थान पर अवसर लागत का प्रयोग किया अर्थशास्त्र का मौलिक सिद्धान्त यह है कि आर्थिक साधन आवश्यकताओं की तुलना में सीमित होते हैं। अतः किसी वस्तु के उत्पादन का अर्थ - दूसरी वस्तु या वस्तुओं के उत्पादन से वंचित होना। बेन्हम के शब्दों में “ किसी वस्तु की अवसर लागत वह सर्वश्रेष्ठ विकल्प है जिसका उत्पादन उन्हीं उत्पादित साधनों द्वारा उसी लागत पर उस वस्तु के विकल्प के रूप में किया जा सकता है। ”

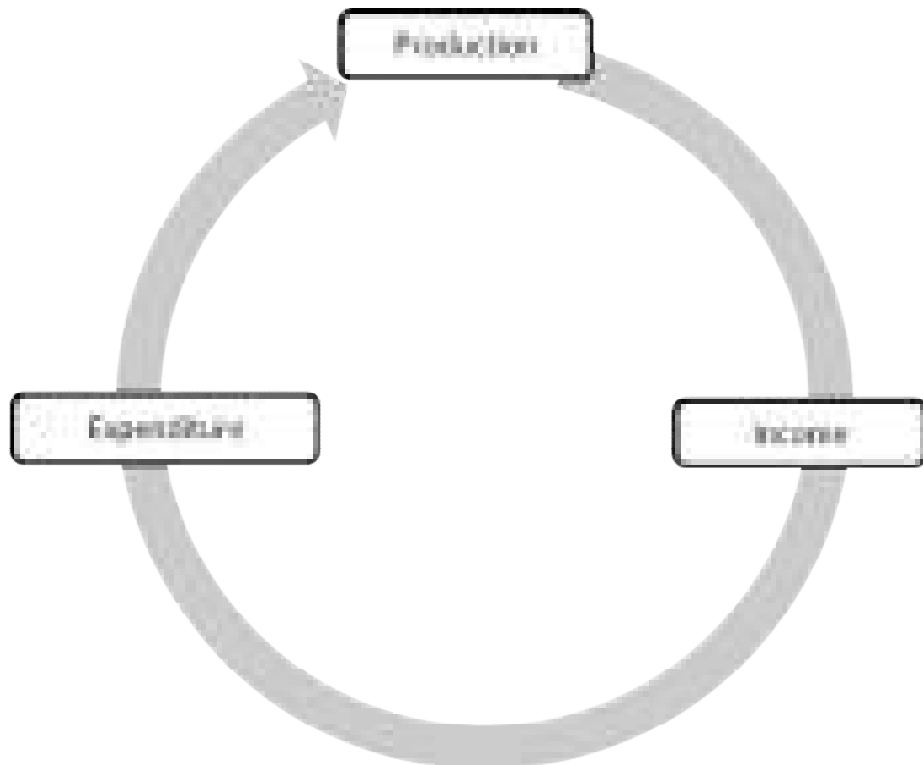
इस प्रकार, किसी साधन की अवसर लागत का अभिप्राय उस साधन के दूसरे सर्वश्रेष्ठ वैकल्पिक प्रयोग में मिलनेवाले मूल्य से है। अवसर लागत के उपयुक्त विचार को एक काल्पनिक उदाहरण द्वारा व्यक्त किया जा सकता है। अपनी योग्यता तथा श्रम के आधार पर एक व्यक्ति को तीन नौकरियाँ मिल सकती हैं - डिग्री कॉलेज लेक्चरर ( वेतन ₹ 40,000 मासिक ) बैंक ऑफिसर ( वेतन ₹ 28000 मासिक ) तथा सेल्स ऑफिसर ( वेतन ₹ 20000 मासिक )। स्वाभाविक है कि अन्य बातों के समान रहते हुए वह व्यक्ति डिग्री कॉलेज के प्रवक्ता पद को ही चुनेगा। इस चुनाव के दो विकल्प हैं - ₹ 28000 मासिक वेतन तथा ₹ 20000 मासिक वेतन के अन्य दो पद परन्तु इन दोनों पदों में श्रेष्ठ ₹ 28,000 मासिक वाला पद है तथा यही चुने गये पद की वैकल्पिक अथवा अवसर लागत कहलायेगी।

Q.5. Explain the Circular flow of Income.

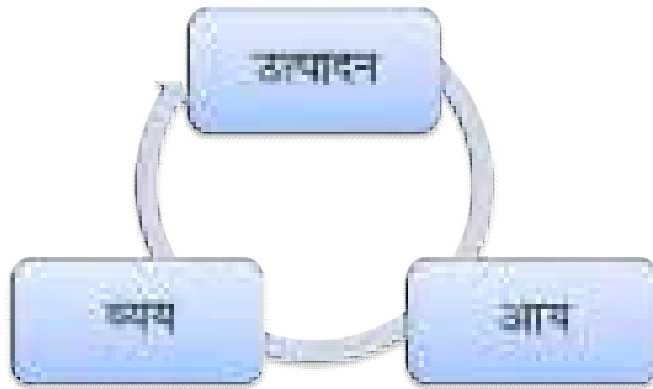
आय का चक्रीय प्रवाह समझाइए ।

Ans. Production is the result of collection efforts of various factors of production. Factors engaged in production process get their award land, labour capital and entrepreneurship get rent, wage, interest and profit respectively commercial firms make use of these factors for producing goods and services. These factors of production are not only suppliers of factors of producers, but they are consumers also. These factors earn their income on consumption commercial firms sell their product, earn income and again spend on completing production activity Thus, flow of income, income to consumption, consumption to expenditure and again expenditure to income and production. Thus, circular flow of income earning economic activities takes place in the economy.

Hence the circular flow of income refers to flow of money income or the flow of goods and services across different sectors of the economy in a circular flow.



उत्पादन के विभिन्न साधनों के पारस्परिक सहयोग से उत्पादन कार्य सम्पन्न होता है उत्पादन में सलग्न साधनों को प्रतिफल प्राप्त होता है जैसे -उत्पादन भूमि को लगान , श्रम को मजदुरी या वेतन, पूँजी को ब्याज और साहसी को लाभ ।व्यवसायिक फर्म इन उत्पादन व्यय आय साधनों के सामूहिक उपयोग से वस्तुओं एव सेवाओं का उत्पादन करती है । उत्पादन साधनों के स्वामी केवल साधन पूर्तिकर्ता ही नहीं, वरन ये साथ- साथ उपभोक्ता भी होते हैं । अतः वे साधनों से अर्जित आय को उपभोग पर व्यय करते हैं । इससे व्यवहारिक फर्मों को वस्तुओं और सेवाओं की बिक्री से आय प्राप्त होती है जिसको वे पुनः वस्तुओं और सेवाओं के पुनरूपादन के लिए उत्पादन साधनां पर व्यय करते हैं । इस प्रकार आय चक्रीय होता है । उत्पादन प्रक्रिया के अन्तर्गत वस्तुओ तथा सेवाओं के प्रवाह के फलस्वरूप साधन आय का सृजन होता है । उत्पादन आय को आय व्यय को फिर वह व्यय उत्पादन को और उत्पादन पुनः आय को जन्म देता है इस प्रकार उत्पादन प्रक्रिया के अन्तर्गत सृजित आय की व्याख्या आय के चक्रीय प्रवाह के रूप मे की जा सकती है । इस प्रकार आर्थिक क्रियाओं का यह चक्र चलता हे ।



Q.6. What is marginal propensity to consume ? In what way it is related to marginal propensity to save?

सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति क्या है ? यह किस प्रकार सीमान्त बचत प्रवृत्ति से सम्बन्धित है

Ans. Marginal propensity to consume: - The ratio between the change in consumption and change in income is termed as marginal propensity to consume.

According to Kurihara, " Marginal propensity to consume is the ratio of a change in consumption to a change in income."

$$\text{Marginal Propensity} = \frac{\text{Change in Consumption } (\Delta C)}{\text{Change in Income } \Delta Y}$$

to consume (MPC)

Relation between MPC and MPS

- The addition between marginal propensity to consume (MPC) and marginal propensity to save (MPS) is equal to one.

$$MPC + MPS = 1$$

because

$$\Delta Y = \Delta C + \Delta S$$

$$\Rightarrow \frac{\Delta Y}{\Delta Y} = \frac{\Delta C + \Delta S}{\Delta Y} = \frac{\Delta C}{\Delta Y} + \frac{\Delta S}{\Delta Y}$$

or,  $1 = MPC + MPS$

- MPC is less than unity but more than zero
- MPC can be calculated when MPC is known .

$$MPS = 1 - MPC$$

(because  $MPC + MPS = 1$ )

- Similarly MPC can be calculated when MPS is known.

$$MPC = 1 - MPS$$

(because  $MPC + MPS = 1$ )



सीमान्त उपयोग प्रवृत्ति- कुल उपभोग स्तर में परिवर्तन का कुल आय में परिवर्तन से अनुपात सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति कहलाता है। कुरीहरा के अनुसार, “ सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति उपभोग में होनेवाले परिवर्तन तथा आय में होनेवाले परिवर्तन का अनुपात है। ”

सूत्र रूप में ,

$$\text{सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति (MPC)} = \frac{\text{उपभोग में परिवर्तन } (\Delta C)}{\text{आय में परिवर्तन } (\Delta Y)}$$

सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति एवं सीमान्त बचत प्रवृत्ति में सम्बन्ध

सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति (MPC) तथा सीमान्त बचत प्रवृत्ति व्यय (MPS) आय का योग सदैव ईकाई के बराबर होता है।

$$MPC + MPS = 1$$

क्योंकि

$$\Delta Y = \Delta C + \Delta S$$

$$\Rightarrow \frac{\Delta Y}{\Delta Y} = \frac{\Delta C + \Delta S}{\Delta Y} = \frac{\Delta C}{\Delta Y} + \frac{\Delta S}{\Delta Y}$$

$$1 = MPC + MPS$$

- . MPC सामान्य ईकाई से कम तथा शून्य से अधिक होती है।
- . MPC ज्ञात होने पर MPS निकाला जा सकता है।

$$MPS = 1 - MPC$$

(क्योंकि  $MPC + MPS = 1$ )

- . इसी प्रकार MPS ज्ञात होने पर MPC निकाला जा सकता है।

$$MPC = 1 - MPS$$

(क्योंकि  $MPC + MPS = 1$ )

Q.7. What is Primary deficit? What does zero primary deficit shows?

प्राथमिक घाटा क्या है ? शून्य प्राथमिक घाटा क्या दर्शाता है ?

Ans. Primary deficit is the difference between fiscal deficit and interest payment.

$$= \left[ \begin{array}{l} \text{Primary Deficit or} \\ \text{Gross Primary Deficit} \end{array} \right] = [\text{Fiscal - Deficit}] - \text{Interest Payment}$$

Primary deficit indicates how much government borrowing is going to meet expenses other than interest payment. It reflects the extent to which future burden is increasing.

Zero Primary Deficit : - Indicator of Fiscal Discipline: -

The Zero primary deficit signifies that the government has to resort to borrowing only to fulfill its earlier commitments of interest payments. In other words, the government is not adding to the existing loans for the purpose other than meeting its existing obligation of interest payment. It is a sign of fiscal discipline or fiscal responsibility on the part of the government. High Primary deficit, on the other hand, reflects fiscal irresponsibility of the government.

प्राथमिक घाटा राजकोषीय घाटे तथा भुगतान किये जाने वाले ब्याज का अंतर है ।

(प्राथमिक घाटा या सकल प्राथमिक घाटा )

(राजकोषीय घाटा ) (ब्याज भुगतान )

प्राथमिक घाटा यह स्पष्ट करता है कि देश की सरकार को कितने ऋण की आवश्यकता है। प्राथमिक घाटा से यह भी ज्ञात होता है कि सरकार को ब्याज के भुगतान के अतिरिक्त अपने और खर्चे चलाने के लिए कितने ऋण की आवश्यकता है । शून्य प्राथमिक घाटा : राजकोषीय अनुशासन का सूचक- शून्य प्राथमिक घाटा यह स्पष्ट होता है कि सरकार केवल इसलिए ऋण ले रही है ताकि वह अपने ब्याज के भुगतान दायित्व को पूरा कर सके । दूसरे शब्दों में, शून्य प्राथमिक घाटा होने पर सरकार ब्याजभुगतान के अपने दायित्व के अतिरिक्त किसी अन्य उद्देश्य के लिए अपने वर्तमान ऋणों में वृद्धि नहीं कर रही है । शून्य प्राथमिक घाटा राजकोषीय अनुशासन का सूचक है तथा इसके विपरित उँचा प्राथमिक घाटा राजकोषीय स्तर पर गैर- जिम्मेदारी का सूचक है।

Q.8. Distinguish between Current account and Capital account of Balance of Payments.

भुगतान शेष के चालू खाता और पूँजी खाता में अन्तर बताइए ।

Ans. Distinction between Current Account and Capital Account of Balance of Payment.

- (I) Current account includes import-export of goods and services and unilateral transfers from one country to other, while capital account includes all such transaction between residents of a country and rest of the World which cause a change in assets or liability status of the residents of a country and its residents.
- (II) Transaction in current account take place in the form of flow while in capital account it takes place as stock.
- (III) Transaction related to current account bring change in current income of the country while transaction related to capital account affect capital stock of the country.

भुगतान शेष के चालू खाता और पूँजी खाता में अंतर –

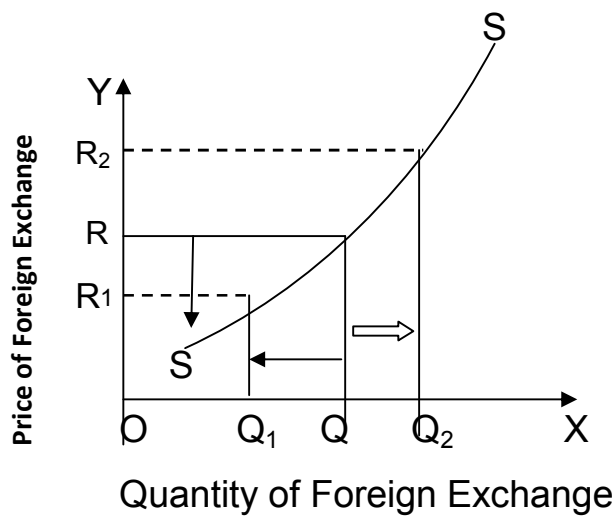
- (i) चालू खाते में वस्तुओं और सेवाओं के आयत- निर्यात और एकपक्षीय अंतरणों का विवरण होता है जिनमें पूँजी खाते में वे सभी लेन देन दर्ज होते हैं जिनमें एक देश के निवासियों द्वारा शेष विश्व से पूँजीगत परिसम्पत्तियों तथा दायित्वों का आदान प्रदान होता है ।
- (ii) चालू खाते के लेन- देन प्रवाह के रूप में होते हैं , जबकि पूँजी खाते के लेन-देन स्टॉक के रूप में होते हैं ।
- (iii) चालू खाते सम्बन्धी लेन- देन देश की चालू आय में परिवर्तन लाते हैं, जबकि पूँजी खाते के लेन- देन देश के पूँजी स्टॉक को प्रभावित करते हैं ।

Q.9. When exchange rate of foreign currency rises, its supply rises. How? Explain

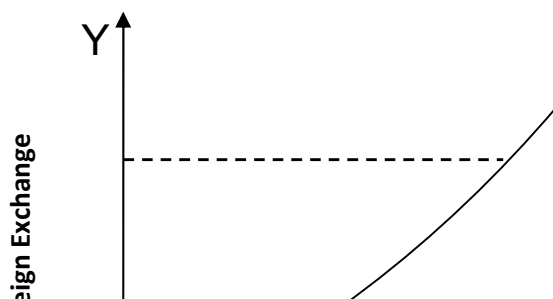
जब विदेशी मुद्रा की विनिमय दर बढ़ती है तो उसकी पूर्ति बढ़ती है । समझाइए, कैसे ?

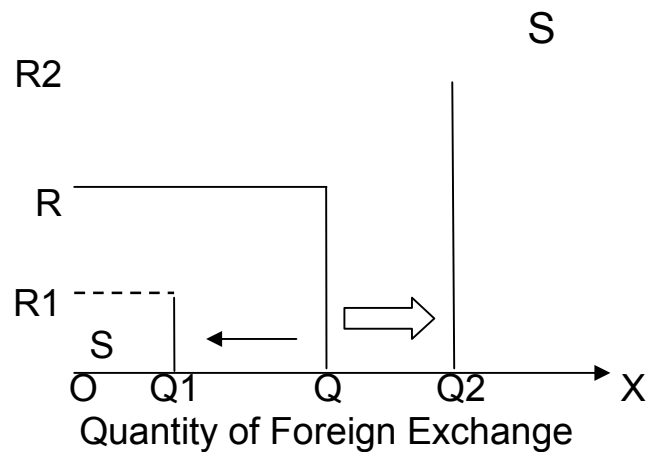
Ans. Supply of foreign exchange represents the functional relationship between foreign exchange rate and supply of foreign exchange e.g., with rise of

foreign exchange rate, supply of foreign exchange increases and vice-versa. The supply curve SS indicates that at higher exchange rates larger amount of foreign exchange are offered for sale . For example, when rate of exchange goes up from OR to OR, supply of foreign exchange increases from OQ to OQ, and on the other hand, when exchange rate comes to OR, supply of foreign exchange also declines to OQ, . The positive slope of supply curve shows that when exchange rate of dollar in terms of rupees rises (Which also means that exchange rate of rupee in terms of dollar's falls), the Indian exporters will increase the supply of dollars and vice-vers.



विदेशी विनिमय की पूर्ति विदेशी विनिमय दर और विदेशी विनिमय की पूर्ति के बीच फलनात्मक सम्बन्ध के कारण विदेशी विनिमय दर और पूर्ति मात्रा में प्रत्यक्ष सम्बन्ध होता है अर्थात् विनिमय दर बढ़ाने पर विदेशी मुद्रा की पूर्ति बढ़ती है तथा विनिमय दर कम होने पर विदेशी मुद्रा की पूर्ति कम होती है । इस प्रकार विदेशी विनिमय का पूर्ति वक्र धनात्मक ढाल वाला बायें दायें से दायें ऊपर की ओर बढ़ता हुआ होता है । चित्र से स्पष्ट है कि जब डॉलर प्रति ईकाई कीमत OR रूपये है तो डॉलर की OQ मात्रा में पूर्ति की जा रही है । यदि डॉलर की कीमत बढ़कर DR2 हो जाती है तो डॉलरों की पूर्ति डॉलरों की पूर्ति की जाती है ।





Q.10. Explain the leakages and injection in the circular flow of money.

आय के चक्रीय प्रवाह में होनेवाले रिसाव एवं अन्तः क्षेपण स्पष्ट कीजिए ।

Ans. Leakage of Income – Leakage represents that income which is saved and not returned back to income flow. If factors of production do not spend their entire income on purchasing goods and service is called the leakage of income. Similarly, if firms do not spend their income and keep away a part of their income as undistributed income and profit, it will also be called leakage from income flow.

Thus, “ Leakage of income is that income which is not returned to circular flow as an expenditure and is kept away from the flow.”

In other words, “ Leakage gives the squeezing affect on national income.”

Injection of Income : - Injection of income is that income addition which takes place in circular flow from outsources other than circular flow. Injection of income causes an increase in the process of income generation in the economy.

In other words, “ Injection gives the expanding effect on National income.”

आय का रिसाव – रिसाव से तात्पर्य वह आया है जिसे बचाकर रख लिया जाता है और आय प्रवाह में वापस नहीं लौटाया जाता । यदि उत्पादन के साधन अपनी समस्त आय को देश में उत्पादित वस्तुओं व सेवाओं पर व्यय नहीं करते तो इसे आय का रिसाव कहा जाता है । इसी प्रकार यदि

वस्तुओं बेचकर फर्मे जो आय प्राप्त करती है उसका मुख्य भाग उत्पादन साधनों की सेवाएँ खरीदने पर खर्च न करके अवितरति आय या लाभ के रूप में रख लें तो वह भी आय प्रवाह से आय का रिसाव होगी । इस प्रकार, “ आय का रिसाव आय का वह भाग है जो आय के चक्रीय प्रवाह में वापस खर्च नहीं किया जाता और प्रवाह से बाहर कर दिया जाता है । ”दूसरे शब्दों में, रिसाव का राष्ट्रीय आय पर संकुचनात्मक प्रभाव पड़ता है ।

आय का अन्त क्षेपण - आय का अन्तःक्षेपण आय में होनेवाली वह वृद्धि है जो चक्रीय प्रवाह में बाहर किसी और स्रोत द्वारा होती है ।” आय का अन्तःक्षेपण अर्थव्यवस्था में आय सृजन प्रक्रिया में वृद्धि करता है ।

दूसरे शब्दों में, अन्तःक्षेपण का राष्ट्रीय आयक पर विस्तारवादी प्रभाव (Expanding Effect) पड़ता है । अर्थव्यवस्था के सन्तुलन के लिए अन्तः क्षेपणों का रिसावों के समान होना आवश्यक है । अर्थात् अन्तःक्षेपण रिसाव ।

**MODEL PAPER**  
**कक्षा – XII**  
**अर्थशास्त्र (Economics)**  
**set – 3**  
**खण्ड– III ( section –III )**  
**Long Answer type Question**

दीर्घ उत्तरीय प्रश्न

5x6 = 30

निर्देश : प्रश्न संख्या 11 से 15 तक दीर्घ उत्तरीय प्रश्न है तथा प्रत्येक के लिए के लिए 6 अंक निर्धारित है।

Instructions : For Questions Nos. 11 to 15 are Long answer type and each question carries 6 marks .

Q.11. Mention the uses of Demand and Supply curves in price determination of a factor.

साधन कीमत के निर्धारण में माँग एवं पूर्ति वक्रों के उपयोग का वर्णन करें।

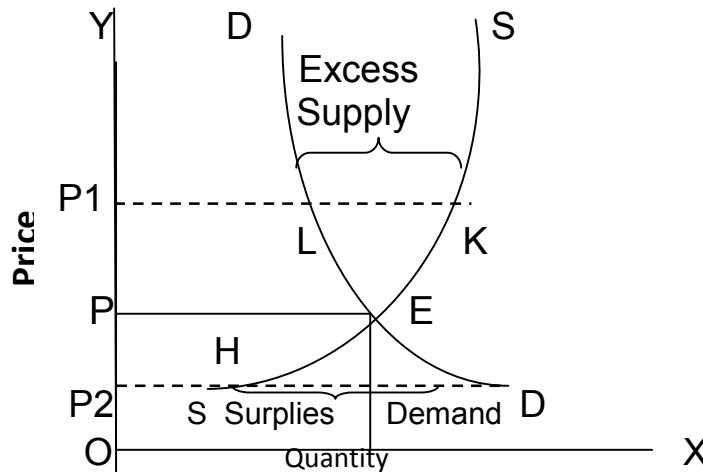
Ans. Application of Demand and Supply curves in Factor price Determination: -

Demand and supply forces also play dominant role in factor price (i.e., their reward) determination. According to the modern theory of distribution, the factor price is determined by demand and supply forces in the same way as commodity price is determined by demand and supply forces. In perfect competition, factor price is determined at that point where the demand for factor becomes equal to its supply. Hence, the modern theory of distribution is termed as 'Demand and Supply Theory of Factor Price Determination.'

- Demand for Factor – Factor demand is not direct demand but it is indirect demand i.e., demand for factors of production depends on the demand for goods which are produced with these factors for example, labour demand for cloth industry depends on the demand for finished cloth. Higher demand for cloth increases the demand for labour in cloth industry and vice-versa.
- Supply of Factor - Supply of factor of production is determined by its opportunity cost. Opportunity cost is that money income which can be

obtained by factor of production must get that award in its present use which it can obtain in next best alternative use. Higher the supply of factor, higher will be the supply of production. Hence the supply curve of a factor slopes upward from left to right.

- Factor price: - Demand – supply Equilibrium: The reward to a factor of production will be determined at that point where factor demand becomes equal to factor supply. In fig. factor demand curve DD and factors supply curve SS cut each other at point E where factor price OP is determined. If factor price increases to  $OP_1$ , factor supply exceeds factor demand which brings down factor to  $OP$ . On the contrary, if factor price comes down to  $OP_2$ , factor demand exceeds factor supply.



माँग एवं पूर्ति शक्तियों का प्रयोग उत्पादन साधन का कामत (अर्थात उनके पुरस्कार)

निर्धारण में भी किया जाता है वितरण के आधुनिक सिद्धांत के अनुसार जिस प्रकार वस्तु

बजार में किसी वस्तु की कीमत उसकी माँग तथा पूर्ति द्वारा निर्धारित होती है, ठीक उसी

प्रकार साधन- बाजार में किसी साधन की कीमत (पारिश्रमिक) उसकी माँग तथा पूर्ति द्वारा

निर्धारित होती है। पूर्ण प्रतियोगिता की अवस्था में साधन - कीमत का निर्धारण उस बिन्दु

पर होता है जहाँ पर किसी साधन की माँग तथा पूर्ति एक दूसरे के 'साधन कीमत निर्धारण का माँग

तथा पूर्ति सिद्धांत भी कहते हैं। साधन की माँग - उत्पादन के साधनों की माँग प्रत्यक्ष न होकर

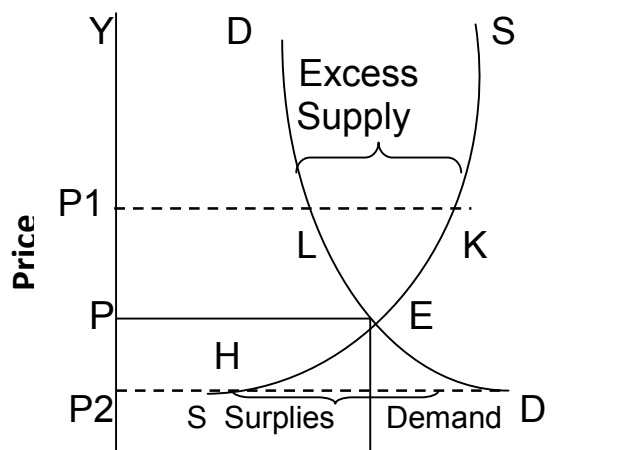
व्युत्पन्न माँग होती है अर्थात उत्पादन साधनों की माँग इनके द्वारा उत्पादित वस्तुओं की माँग पर निर्भर



करती है। उदाहरणार्थ किसी कपड़े के कारखाने में श्रमिकों की माँग उसके द्वारा तैयार कपड़े की माँग पर निर्भर करेगी। कपड़े की माँग के अधिक होने पर श्रमिकों की माँग भी अधिक होगी इसके विपरीत, कपड़े की माँग के कम होने पर श्रमिकों की माँग भी कम होगी।

साधन की पूर्ति :- उत्पत्ति के साधन की पूर्ति उसकी अवसर लागत से निर्धारित होती है। अवसर लागत मुद्रा की वह माना है जो किसी साधन को किसी अन्य सर्वश्रेष्ठ वैकल्पिक उपयोग में मिल सकती है। अतः साधन को वर्तमान उद्योग में इतना प्रतिफल अवश्य मिलना चाहिए जितना कि उसे किसी अन्य वैकल्पिक उद्योग में प्राप्त हो सकता है। साधन की पूर्ति जितनी अधिक होगी, उत्पादन की पूर्ति भी उतनी ही अधिक होगी अतः साधन का पूर्ति वक्र बाएँ से दाएँ ऊपर की ओर उठता है।

साधन की कीमत:- माँग -पूर्ति समय- उत्पत्ति के साधन का प्रतिफल (पारितोषिक) उस बिन्दु पर निर्धारित होगा जिस पर साधन की माँग व पूर्ति बराबर होगी। चित्र में साधन की माँग एवं साधन की पूर्ति आपस में बिन्दु E पर काटते हैं। जहाँ साधन की कीमत **OP** निर्धारित होती है यदि साधन की कीमत बढ़कर **OP** हो जाती है तब साधन की पूर्ति साधन की माँग से अधिक हो जाती है इस अतिरेक पूर्ति के कारण कीमत गिरकर पुनः **OP** आ जाती है। यदि साधन की कीमत गिरकर पुनः **OP<sub>2</sub>** हो जाती है तब साधन की माँग उसकी पूर्ति से अधिक होगी - इस अतिरेक माँग से साधन की कीमत पुनः बढ़कर **OP** हो जाएगी।



O                                  Quantity                                  Y

Q.12. In an economy MPC is 0.65 and increases in investment is 90 crore rupees. Calculate increase in total income and consumption expenditure.

एक अर्थव्यवस्था में सीमान्त उपभोग प्रवृत्ति 0.65 है तथा निवेश में 90 करोड़ रूपए की वृद्धि की जाती है । कुल आय तथा कुल उपभोग व्यय में होनेवाली वृद्धि की गणना कीजिए ।

Ans.  $K = \frac{1}{1-MPC} = \frac{\Delta Y}{\Delta I}$

$$= \frac{1}{1-0.65} = \frac{\Delta Y}{10} = \frac{1}{0.35}$$

$$\Delta Y = \frac{90}{0.35} = 257.14 \text{ or } 257 \text{ Ans.}$$

We know,  $\Delta Y = \Delta C + \Delta I$

$$\text{Or, } \Delta C = \Delta Y - \Delta I$$

$$= 257 - 90$$

$$= \text{Rs. } 167 \text{ crores Ans.}$$

Q.13. Define Budget. What are the objectives of Budget?

बजट की परिभाषा दीजिए । बजट के क्या उद्देश्य हैं ?

Ans. Meaning :- The Word 'Budget' is said to have its origin from the French word Bourget which means 'a small leather bag'. Budget is a detailed economic statement which includes the details of income (i.e., revenue) and expenditure of the government. A budget is a document which contains estimates of government receipts and expenditure during a financial year (In India financial year runs between April 1 to March 31). Definitions

(1) According to Rene storm, " The budget is a document containing a preliminary approval plan of public revenue and expenditure."

(2) According to Find lay Shiras, 'A budget in short includes a statement of the receipts and expenditure of the previous year, an estimate of the

receipts and expenditure of the ensuring financial year and proposals as to meet ways and means for meeting a deficit or distributing a surplus, if any.”

- (3) According to P.F. Taylor, “Budget is a matter financial plan of the government. It brings together estimates of anticipated revenue and proposed expenditures for the budget year.”

Objective of the Budget :- Budget is not only an annual statistical statement of government revenue and expenditure but it also reflects government policies and a set of Objectives which the government has to fulfill through budget.

Government tries to fulfill the following objectives through buget.

- (i) Encouragement of Economic Development: - The basic objective of the budget is to accelerate the pace of economic development in the country. For accelerating the pace of economic development. (I) Government may grant tax rebates to production activities (II) government may develop infrastructure like roads, canals, power, bridges etc. by increasing public expenditure and (III) Government may establish public enterprises.
- (2) Balanced Regional Development: - Through budget, government may promote the development in backward areas for ensuring balanced regional development in the economy. Government may grant tax rebates to these areas may establish public enterprises in these areas and may allocate more funds for infrastructural development in these backward areas.
- (3) Re-distribution of Income and Property: - Budget plays a vital role in reducing the economic disparities in the economy. Many steps can be taken in the budget for reducing the economic disparities in the economy. For example (i) heavy taxes on higher income group, (ii) tax exemption to lower income group, (iii) higher taxes on goods

consumed by higher income group.

- (4) **Economic Stability** : - Economy faces the cycles of boom and depression and the budget aims to put a control on these cycles. Government may adopt 'Surplus budget' during boom and 'deficit budget' during depression.
- (5) **Creation of Employment**: - Employment creation is one of the important objectives of government budget. Government may promote labour-intensive techniques in public works programmers and may also initiate various employment generation programmers in the economy.
- (6) **Management of public enterprises**: - Government may establish public enterprises for ensuring social Justice in the economy because the aim of public enterprises is to ensure social welfare and not earning profit.

बजट : अभिप्राय (Budget : mening ) 'बजट शब्द की उत्पत्ति 'फेच शब्द ' Bougatee से हुई है, जिसका अर्थ है "एक चमड़े का थैला या बटुआ " ।

बजट एक विस्तृत आर्थिक विवरण है, जिसमें सरकार की आय और व्यय का होता है जिसमें सरकार के वित्तीय वर्ष ;भारत में 1 अप्रैल से 31 मार्च द्धतक की अवधि का आय एवं व्यय अनुमानों का विवरण होता है । बजट : प्रमुख परिभाषाएँ ( Budget Important Definitions )

- (i) रेने स्टोर्न के अनुसार : बजट एक ऐसा प्रपत्रा है जिसमें सार्वजनिक आय सार्वजनिक आय व सर्वजनिक व्यय की एक स्वीकृत योजना होती है । "
- (ii) पिफण्डले शिराज के अनुसार:- संक्षेप मे, बजट मे गत वर्ष की आय एवं व्यय का विवरण, आने वाले वित्तीय वर्ष के आय एवं व्यय के अनुमान तथा घाटो को पूरा करने हेतु साधनों के मार्ग या बचत को वितरित करने के प्रस्ताव सम्मिलित रहते है ।"
- (iii) टेलर के अनुसार " बजट सरकार की मास्टर वित्तीय योजना है यह आगमी आय के अनुमान तथा बजट वर्ष के प्रस्तावित व्ययों के अनुमान साथ- साथ प्रदान करता है ।"

बजट के उद्देश्य (Objection o the Budget) :- सरकारी बजट सरकार के वरिष्य व्यय एवं आय काक ब्योरा तो प्रस्तुत ही है साथ ही साथ बजट सरकार की उन विकास नीतियों एवं उद्देश्यो को भी

इंगित करता है जिन्हें सरकार बजट के माध्यम से प्राप्त करना चाहती है। सरकार बजट के माध्यम से निम्नलिखित उद्देश्यों को पूरा करने का प्रयास करती है।

1. **आर्थिक विकास को प्रोत्साहन (Encouragement to Economic)** :- बजट का मुख्य उद्देश्य अर्थव्यवस्था में आर्थिक विकास की गति को प्रोत्साहन देना होता है। आर्थिक विकास को प्रोत्साहन देने के लिए (i) सरकार कर में रियायत देकर उत्पादन क्रियाओं को प्रोत्साहन प्रदान कर सकती है, (ii) सरकार सार्वजनिक व्यय बढ़ाकर आधारभूत संरचना, पुल, नहरें, नल, बिजली आदि का निर्माण कर सकती है। (iii) सरकारी उपक्रमों की स्थापना कर सकती है इत्यादि।
2. **संतुलित क्षेत्रीय विकास (Balanced Regional Development)** सरकार बजट के माध्यम से संतुलित क्षेत्रीय विकास को बढ़ावा देने हेतु पिछड़े हुए क्षेत्रों के विकास को प्रोत्साहित कर सकती है। पिछड़े हुए प्रदेशों के विकास के लिए बजट द्वारा –
  - (i) उन्हें कर छूट प्रदान की जाती है,
  - (ii) सरकार वहाँ अपने उपक्रम स्थापित कर सकती है तथा पिछड़े क्षेत्रों में आधारभूत संरचना एवं अन्य आवश्यक सेवाओं की आपूर्ति के लिए सार्वजनिक व्यय में वृद्धि की जा सकती है।
3. **आय एवं सम्पत्ति का पुनर्वितरण (Redistribution of Income and Property)** अर्थव्यवस्था में आर्थिक बिषमता में कमी करने में बजट एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है। अर्थव्यवस्था में पाई जाने वाली असमानताओं को कम करने के लिए बजट द्वारा कई उपाय किये जा सकते हैं, जैसे –
  - (i) उच्च आय एवं सम्पदा वाले व्यक्तियों से उँफची दरों पर कर वसूल करना।
  - (ii) निम्न आय वर्ग को करों के दायरे से बाहर करना।
  - (iii) उच्च आय वर्ग द्वारा उपयोग की जाने वाली वस्तुओं पर उँफची दर पर उत्पाद शुल्क एवं बिक्री कर वसूल करना।
4. **आर्थिक स्थिरता :- (Economic Stability)** अर्थव्यवस्थाओं में तेजी और मंदी के चक्र चलते रहते हैं, जिसे नियंत्रित करके अर्थ व्यवस्था में स्थिरता प्राप्त करना भी बजट का उद्देश्य होता है। जब कभी सरकार को तेजी एवं मंदी की स्थितियों पर नियन्त्रण करना

होता है तो वह तेजी के समय बचत का बजट (**Surplus Budget**) एवं मन्दी के समय घाटे का बजट, कमपिबपज ठनकहमज द्ध बनाती है ।

5. रोजगार का सृजन (**Creation of Employment**) रोजगार का सृजन करना भी सरकार के बजट का एक महत्वपूर्ण उद्देश्य होता है । इसके लिए सरकार श्रम प्रधान तकनीकों सड़क, पुल, नहरें व बाँध निर्माण जैसे सार्वजनिक कार्यक्रमों को प्रोत्साहित करती है और विशिष्ट रोजगार कार्यक्रमों को लागू करके अतिरिक्त रोजगार अवसर उत्पन्न करती है ।
6. सार्वजनिक उपक्रमों का प्रबन्ध (**Management of public Enterprises**) सरकार सामाजिक हित में सामुहिक न्याय की स्थिति उत्पन्न करने के लिए सार्वजनिक उपक्रमों की स्थापना करती है, क्योंकि इन उपक्रमों का उद्देश्य लाभ अर्जन न होकर सामाजिक कल्याण पर आधारित होता है ।

**Q.14.** Explain factors affecting the price Elasticity of Demand.

माँग की कीमत लोच को प्रभावित करने वाले तत्वों का उल्लेख कीजिए ।

**Ans.** Factors affecting Elasticity of Demand: -

- (1) **Substitutes:** - When substitutes of any goods is available then demand elasticity of such goods is highly elastic, because when price of these goods increases, substitutes are used in place of it. In the same way, on decrease in price of these goods, use of substitutes decreases. Tea, coffee, gur, sugar etc. are examples of substitutes.
- (2) **Alternative Uses:** - When goods could be used in only one way, its demand will be elastic. For example, coal has many uses – It can be used in railways, houses industries, etc. Demand of coal for railway is inelastic but for house purpose, its demand is elastic as many cheaper alternative goods like, cooking gas etc. could be used in place of it.
- (3) **Postponement of Consumption :** - If consumption of any goods can be postponed, its demand becomes elastic, e.g., a person has two woolen clothes. If due to some reason, price of woolens clothes increases, then

consumer postpones the idea of buying another sweater in current year. In such a case, demand of woolen clothes for current year will be highly elastic.

- (4) Expenditure Amount :- Goods on which large part of income is spent, are highly demand elastic and those goods on which small part of income is spent, their demand is generally in elastic. That is why, demand of television, radio cycle, scooter , etc. is more elastic as compare to salt, wheat etc.
- (5) Income Level: - Elastic of demand for rich people is generally in elastic because increase in price level does not affect them severely while elasticity of demand for poor people is highly elastic because increase in prices affect their purchasing power a lot.
- (6) Price level: - Elasticity of demand also depends on price level of the goods. Elasticity of demand will be greater at high price level and less of low level of price.
- (7) Time Period : - In short run, demand for goods is generally less elastic because a consumer changes his habits in long-run and but not in short-run more over, supply of output cannot be increased readily
- in Short run.
- (8) Joint Demand or complementary of Goods: - Few goods are demanded along with other goods. These are called completementary goods and their demand is inelastic. For example, scooter-petro), shoes- socks, etc.

उत्तर :-मॉग की लोच को प्रभावित करने वाले तत्व निम्नलिखित है -

1. स्थानापन्न वस्तुओं की उवलधाता (Availability of substitutes) यदि किसी वस्तु के साथ स्थानान्तरण उपलब्ध हैं तब ऐसी वस्तु की मॉग की लोच अत्याधिक लोचदार होगी, क्योंकि जब किसी वस्तु की कीमत बढ़ जाती है तो उसके स्थान पर अन्य स्थानापन्न वस्तुओं का

प्रयोग होने लगता है। इसी प्रकार वस्तु की कीमत में कमी होने पर अन्य स्थानापन्न वस्तुओं का प्रयोग होने लगता है। इसी प्रकार वस्तु की कीमत में कमी होने पर अन्य स्थानापन्न वस्तुओं के स्थान पर इसका प्रयोग होने लगता है। चाय, कॉफी, गुड, चीनी, आदि ऐसी ही स्थानापन्न वस्तुओं हैं। बाजार में अनेक टूथपेस्ट एवं सावुनों की उपलब्धि भी स्थानापन्न वस्तुओं की श्रेणी में आती है।

2. वस्तु के वैकल्पिक प्रयोग (Alternative Uses) यदि किसी वस्तु का केवल एक ही प्रयोग सम्भव हो तो उसकी माँग बेलोच होगी और यदि उसके कई प्रयोग सम्भव हो तो माँग लोचदार होगी। उदाहरण के लिए, कोयला, रेल गाड़ियाँ, कारखानों, वर्कशोप, घरों में ईंधन के रूप में अनेक वैकल्पिक प्रयोगों में प्रयुक्त होता है रेलवे के लिए कोयले की माँग

बेलोच है, किन्तु घरों में कोयले की माँग अधिक लोचदार होती है। क्योंकि कोयले की कीमत में अधिक वृद्धि हो जाने पर घरों में ईंधन के विकल्प के रूप में उपभोक्ता कोयले के स्थान पर लकड़ी मिट्टी का तेल, गैस आदि का प्रयोग करने लगेंगे। और कोयले की माँग कम हो जायेगी।

3. उपभोक्ता स्थगन (Postponement of Consumption) यदि किसी वस्तु का उपभोग कुछ समय के लिए स्थगित किया जा सकता है तो उसकी माँग लोचदार होती है उदाहरण के लिए यदि किसी उपभोक्ता के पास दो ऊनी कपड़े पहले से ही हैं इस वर्ष ऊनी कपड़े की कीमत बढ़ जाती है तो उपभोक्ता उस वर्ष तीसरे ऊनी कपड़े की खरीद को स्थगित कर सकता है। ऐसी दशा में उस वर्ष के लिए ऊनी कपड़ों की माँग की लोच अधिक लोचदार होगी।
4. व्यय की राशी (Expenditure amount) जिन वस्तुओं पर आय का अधिक भाग व्यय किया जाता है, उनकी माँग अधिक लोचदार होती है तथा जिन वस्तुओं पर उपभोक्ता अपनी आय का अतिसूक्ष्म भाग व्यय करता है। उसकी माँग प्रायः बेलोच होती है। यदि कारण है कि टेलिविजन, रेडियों, साइकिल, स्कूटर की माँग अधिक लोचदार होती है, जबकि नमक, गेहूँ, दियासलाई, आदि की माँग बेलोचदार होती है।
5. आय स्तर (Income level) आय स्तर भी माँग की लोच प्रभावित करता है। धनी व्यक्ति के लिए माँग की लोच प्रायः बेलोचदार होती है क्योंकि वस्तुओं की कीमत बढ़ने का धनी व्यक्तियों पर कोई विशेष प्रभाव नहीं होता, जबकि गरीब व्यक्ति के लिए वस्तु की माँग



अत्याधिक लोचदार होती है क्योंकि उनकी माँग कीमतों में वृद्धि से अत्याधिक प्रभावित होती है।

6. कीमत स्तर (price level ) माँग की लोच संबंधित वस्तु के कीमत स्तर पर भी निर्भर करती है। कीमत के ऊँचे स्तर पर माँग की लोच अधिक होगी और कीमत के नीचे स्तर पर माँग की लोच कम होगी ।
7. समय अवधि (Time period) अल्पकाल में किसी वस्तु की माँग प्रायः कम लोचदार होती है, जबकि दीर्घकाल में अपेक्षाकृत अधिक लोचदार होती है । इसका कारण यह है कि दीर्घकाल में एक उपभोक्ता अपनी आदत में परिवर्तन कर सकता है ।

अतएव दीर्घ काल में किसी वस्तु की कीमत में वृद्धि के फलस्वरूप उसकी माँग में अधिक कमी होगी ।

8. संयुक्त माँग अथवा वस्तुओं की पूरकता ( Joint demand or Complementary of goods ) कुछ वस्तुएँ ऐसी होती है जिनकी माँग के साथ दुसरी वस्तु की माँग की जाती है । ऐसी वस्तुओं पूरक कहलाती है । ऐसी वस्तुओं की माँग, लोच बेलोचदार होती है । उदाहरण के लिए, दियासलाई- सिगरेट, स्कूटर- पेट्रोल, जुता मौजा, आदि । पेट्रोल की कीमत बढ़ने पर स्कूटर की माँग में नगण की कमी आती है । स्कूटर को चलाने के लिए पेट्रोल आवश्यक है । इस प्रकार पेट्रोल की माँग बेलोचदार माँग हो जाती है ।

Q.15. Explain the importance of money.

मुद्रा का महत्व बताइए ।

Ans. Money plays an instrumental role in shaping economic life in the country.

According to Marshall "Money is a pivot around which the economic science clusters."

The significance of money can be explained as follows:

- (1) Importance of money in the field of consumption: Money is of great importance in consumption:

- (I) To attain maximum satisfaction: A consumer can maximise his satisfaction by using money according to the law of Equi-marginal utility.
  - (II) To facilitate deferred payments: Consumer sometimes takes loan for his present consumption which is repaid on some future date. Money makes such payments possible.
  - (III) To make savings: A person spends a part of his present income on present consumption and saves the remaining part for the future. Hence money makes savings possible for future.
  - (IV) To purchase various goods: with money, a consumer can buy any goods of his requirement i.e., money enables a consumer to exercise his freedom of choice in consumption.
- (2) Importance of money in the field of production: Money has facilitated production in following ways:
- (I) Large Scale Production: With the use of money, large scale production has become possible in modern days. production is the possible in modern days. Production is the result of collative effort of all factors of production which get reward in terms of money.
  - (II) Division of Labour and specialization possible: Money has facilitated division of labour and specialization which has accelerated the pace of production in the economy.
  - (III) Assembling of factors of production possible: Money is the instrument which assembles all the factors of production at one place producer substitutes the factor having lesser productivity by

the factors having higher productivity and it becomes possible with the use of money.

- (3) Importance of money in the field of exchange:
  - (I) Removal of barter difficulties: Money has removed the inconveniences of barter, as a medium of exchange, money to be acceptable by everyone. Money has also removed the difficulty in store of value which was present in barter.
  - (II) Development of banks and credit institutions: Money has opened the doors for developing banks and credit institutions. Use of cheques and exchange bill has made exchange easier.
  - (III) Capital formation possible: People save money and transfer it to productive uses. It accelerates capital formation.
  - (IV) Makes capital mobile: Money makes capital mobile. with use of money capital can be transferred from one place to the other.
- (4) Importance of money in the field of distribution: Money helps in the distribution of income among different factors of production ideally. Applying marginal productivity theory, money distributes national income into wages, rent, interest and profits properly.
- (5) Importance of money in public finance: Public expenditure and income are calculated in terms of money. Imposed tax is also paid in money and public expenditure is also paid in money. with the use of money government succeeds in attaining the principle of Maximum social Advantage.

उत्तर :- वर्तमान युग मुद्रा का युग है । मुद्रा आधुनिक समय में आर्थिक जीवन का केन्द्र है ।

मार्शल के अनुसार “ मुद्रा वह धुरी है जिसके चारो ओर समस्त अर्थ विज्ञान चक्कर लगाता है । ” मुद्रा का आर्थिक क्षेत्र मे महत्व स्पष्ट करने वाले बिन्दु है

1. उपभोग के क्षेत्र में मुद्रा का महत्व - उपभोग के क्षेत्र में मुद्रा के आर्थिक महत्व को हम अग्र शीर्षकों से व्यक्त कर सकते है -
  - (i) अधिकतम सन्तुष्टि की प्राप्ति - उपभोक्ता मुद्रा द्वारा सम सीमान्त तुष्टिगुण नियम का पालन करके अपने व्यय से अधिकतम सन्तुष्टि प्राप्त कर सकता है ।
  - (ii) भविष्य में भुगतान संभव - उपभोक्ता को कभी- कभी वस्तुओं अधार भी लेनी पड़ती है जिनका भुगतान भविष्य में करना होता है । यह कार्य वह मुद्रा की सहायता से ही करता है ।
  - (iii) संचय करना संभव -मुद्रा मनुष्य अपनी आय का एक भाग वर्तमान उपभोग पर व्यय कर देता है और कुछ भाग भविष्य के लिए बचाकर रख लेता है । मुद्रा द्वारा ही ऐसा करना संभव हो सकता है ।
  - (iv) विभिन्न वस्तुओ की उपलब्धि संभव - मुद्रा द्वारा मनुष्य अपनी आवश्यकता की सभी वस्तुओं को क्रय कर सकता है अर्थात मुद्रा उपभोक्ता को चयन की स्वतन्ता देती है ।
2. उत्पादन क्षेत्र में मुद्रा का महत्व - उत्पादन के क्षेत्र में मुद्रा का महत्व निम्नानुसार है -
  - (i) बड़े स्तर पर उत्पादन संभव - मुद्रा के चलन से बड़े पैमाने पर उत्पादन संभव हो सका है । इस उत्पादन में उत्पति के साधनों का सहयोग होता है । इस सामुहिक उत्पादन को बेचकर जो मुद्रा प्राप्त होती है उसे उत्पति के साधनों में बाँट दिया जाता है ।
  - (ii) श्रम- विभाजन व विशिष्टीकरण संभव- मुद्रा द्वारा ही श्रम विभाजन व विशिष्टीकरण संभव हो सका है जिससे उत्पादन प्रक्रिया को गति मिली है ।
  - (iii) उत्पति के साधनो को जुटाना संभव :- मुद्रा के कारण ही उत्पादक कम उत्पदकता देने वाले साधन का प्रतिस्थापन करता है और इस प्रकार कम- से कम लागत पर अधिक से अधिक उत्पादन करने में समर्थ होता है ।
3. विनिमय के क्षेत्र मे मुद्रा का महत्व- मुद्रा के महत्व का विवेचना निम्नानुसार है-
  - (i) वस्तु - विनिमय की कठिनाईयों दूर करना - मुद्रा ने वस्तु- विनिमय की कठिनाईयों को दूर कर दिया हे ।
  - (ii) बैंक व साख संस्थाओं का विकास - मुद्रा द्वारा साख - पत्रों व साख संस्थाओं को जन्म मिला है । चेको व विनिमय पत्रों द्वारा विनिमय कार्य अत्याधिक सरल है ।

- (iii) पूँजी संचय संभव - मुद्रा द्वारा लोग अपना धन बचाकर उसे उत्पादन कार्य में लगा देते हैं । इस प्रकार पूँजी का निर्माण होता है ।
- (iv) पूँजी को गतिशील बनाना - मुद्रा पूँजी को गतिशील बनाती है । इसे एक स्थान से दूसरे स्थान तक सरलता से भेजा जा सकता है ।
4. वितरण के क्षेत्र में मुद्रा का महत्व - वितरण के क्षेत्र में भी मुद्रा का अत्याधिक महत्व है । बड़े पैमाने के उत्पादन में लोग संयुक्त रूप से कार्य करते हैं । उन सभी को उनके कार्य का पुरस्कार मुद्रा में ही दिया जाता है ।
5. राजस्व के क्षेत्र में मुद्रा का महत्व - सरकार के आय- व्यय सम्बन्धी सभी कार्य मुद्रा से ही होते हैं । वह जो भी कर लगाती है मुद्रा में ही देना पड़ता है । वह अपना व्यय भी मुद्रा में ही करती है । मुद्रा के कारण सरकार अधिकतम सामाजिक लाभ का सिद्धांत पालन करने में समर्थ होती है ।

**MODEL PAPER****कक्षा - XII****अर्थशास्त्र (वाणिज्य) - Economics (Commerce)****set - 4****खण्ड-1 (Section-1)****वस्तुनिष्ठ प्रश्न (objective type Question) 1x40=4**

निर्देश:- प्रश्न संख्या 1 से 40 तक में चार विकल्प दिए गए हैं जिनमें से एक सही है। सही विकल्प को चुने एवं पत्र में चिन्हित करें।

Instructions:- For Question Nos.1 to 40 there are four alternative of which only one is correct. Choose the correct alternative and mark it in the answer sheet.

**Q.1. Inflation redistributes income and wealth in favour of:**

- |                  |          |
|------------------|----------|
| (a) Pensioners   | (b) Poor |
| (c) Middle class | (d) Rich |

**मुद्रास्फीति की दर के पक्ष में आय और धन रेडिस्ट्रिब्यूट्स होते हैं -**

- |                |          |
|----------------|----------|
| (a) पेंशनरों   | (b) गरीब |
| (b) मध्यम वर्ग | (d) धनी  |

**Q.2. When there is an official change in the exchange rate of domestic currency, then it**

**is called :**

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| (a) Appreciation | (b) Depreciation |
| (c) Revaluation  | (d) Deflation    |

**जब घरेलू मुद्रा की विनिमय दर में एक अधिकारी परिवर्तन होता है, तो यह**

**कहा जाता है:**

- |                 |              |
|-----------------|--------------|
| (a) प्रशंसा     | (b) मूल्यहास |
| (c) रिवैल्यूएशन | (d) अपस्फीति |

**Q.3. An individual's actual standard of living can be assessed by**

- |                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| (a) Gross National Income | (b) Net National Income        |
| (c) Per Capita Income     | (d) Disposable Personal Income |

**किसी व्यक्ति के जीवन यापन की वास्तविक मानक द्वारा मूल्यांकन किया जा सकता है**

- |                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| (a) सकल राष्ट्रीय आय | (b) कुल राष्ट्रीय आय      |
| (c) प्रति व्यक्ति आय | (d) प्रयोज्य व्यक्तिगत आय |

**Q.4. Who is authorized to issue coins in India?**

- |                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| (a) Reserve Bank of India | (b) Ministry of Finance  |
| (c) State Bank of India   | (d) Indian Overseas Bank |

**भारत में सिक्को को इशू किसके द्वारा अधिकृत किये जाते हैं**

- |                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| (a) भारतीय रिजर्व बैंक | (b) वित्त मंत्रालय     |
| (c) भारतीय स्टेट बैंक  | (d) इंडियन ओवरसीज बैंक |

**Q.5. If the price of Pepsi decreases relative to the price of Coke and 7-Up, the demand for**

- |                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| (a) Coke will decrease          | (b) 7-Up will decrease          |
| (c) Coke and 7-Up will increase | (d) Coke and 7-Up will decrease |

**पेप्सी की कीमत कोक और 7 अप, के लिए मांग के मूल्य के सापेक्ष कम हो जाती है तो**

- |                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| (a) कोक कम हो जयगा        | (b) 7-Up कम हो जयगा         |
| (c) कोक और 7 -Up बढ़ जयगा | (d) कोक और 7 -Up कम हो जयगा |

**Q.6. Rate of interest is determined by**

- (a) The rate of return on the capital invested
- (b) Central Government
- (c) Liquidity preference
- (d) Commercial Banks

**ब्याज की दर निर्धारित होती है**

- (a) पूंजी पर रिटर्न के दर का निवेश
- (b) केंद्र सरकार
- (c) चलनिधि वरीयता
- (d) वाणिज्यिक बैंक

**Q.7. The total value of goods and services produced in a country during a given period is**

- (a) Disposable income
- (b) National income
- (c) Per capita income
- (d) Net national income

**एक निश्चित अवधि के दौरान माल और एक देश में उत्पादित सेवाओं का कुल मूल्य है**

- (a) प्रयोज्य आय
- (b) राष्ट्रीय आय
- (c) प्रति व्यक्ति आय
- (d) शुद्ध राष्ट्रीय आय

**Q.8. A favourable Balance of Trade of a country implies that**

- (a) Imports are greater than Exports
- (b) Exports are greater than Imports
- (c) Both Imports and Exports are equal
- (d) Rising Imports and Falling Exports

**एक देश के व्यापार में अनुकूल संतुलन का तात्पर्य है**

- (a) आयात निर्यात की तुलना में अधिक हैं



- (b) निर्यात आयात की तुलना में अधिक हैं
- (c) दोनों आयात और निर्यात के बराबर हैं
- (d) आयात बढ़ना और निर्यात घटना

**Q.9. The value of a commodity expressed in terms of money is known as**

- (a) Price
- (b) Utility
- (c) Value
- (d) Wealth

**पैसे के मामले में व्यक्त एक वस्तु के मूल्य के रूप में जाना जाता है**

- (a) मूल्य
- (b) उपयोगिता
- (c) मूल्य
- (d) धन

**Q.10. In a Capitalistic Economy, the prices are determined by:**

- (a) Demand and Supply
- (b) Government Authorities
- (c) Buyers in the Market
- (d) Sellers in the Market

**एक पूँजीवादी अर्थव्यवस्था में, कीमते निर्धारित होती हैं**

- (a) मांग और आपूर्ति
- (b) सरकारी प्राधिकारी
- (c) बाजार में खरीदारों
- (d) बाजार में बेचने वाले

**Q.11. Tooth paste is a product sold under:**

- (a) Monopolistic Competition
- (b) Perfect Competition
- (c) Monopoly
- (d) Duopoly

**टूथ पेस्ट एक उत्पाद के तहत बेचा जाता है:**

- (a) एकाधिकार प्रतियोगिता
- (b) पूर्ण प्रतियोगिता
- (c) एकाधिकार
- (d) द्वयधिकार

**Q.12. 'Personal Income' equals**

- (a) The household sector's income
- (b) Private income minus savings of the corporate sector minus corporation tax
- (c) Personal disposable income plus miscellaneous receipts of the Government
- (d) All of the above

**निजी आय 'बराबर है**

- (a) घरेलू क्षेत्र की आय
- (b) कॉर्पोरेट सेक्टर शून्य निगम कर की निजी आय शून्य बचत
- (c) प्रयोज्य व्यक्तिगत आय के आंकड़े के साथ साथ सरकार के विविध प्राप्तियों
- (d) ऊपर के सभी

**Q.13. What is dual pricing?**

- (a) Wholesale price and Retail pricing
- (b) Pricing by agents and Pricing by retailers
- (c) Price fixed by Government and Price in open market
- (d) Daily prices and Weekly prices

**दोहरी मूल्य निर्धारण क्या है**

- (a) होलसेल मूल्य और रिटेल मूल्य
- (b) एजेंटों द्वारा और खुदरा विक्रेताओं द्वारा मूल्य निर्धारण
- (c) मूल्य सरकार द्वारा तय और खुले बाजार में मूल्य
- (d) डेली कीमते और साप्ताहिक कीमते

**Q.14. Which of the following is a part of tertiary sector?**

- (a) Power and transportation (b) Animal Husbandry  
(c) Cotton manufacturing (d) Cultivation of crops

निम्न में से कौन सा तृतीयक क्षेत्र का एक हिस्सा है ?

- (a) बिजली और परिवहन (b) पशुपालन  
(c) कपास विनिर्माण (d) फसलों की खेती

**Q.15. Fixed cost is known as**

- (a) Special cost (b) Direct cost  
(c) Prime cost (d) Overhead cost

निश्चित लागत को किस रूप से जाना जाता है

- (a) विशेष लागत (b) प्रत्यक्ष लागत  
(c) मूल दाम (d) उपरिलागत

**Q.16. A mixed economy refers to an economic system where**

- (a) The economy functions with foreign collaboration  
(b) Only the private sector operates under government control  
(c) Both the government and the private sectors operate sectors operate simultaneously  
(d) No foreign investment is allowed

एक मिश्रित अर्थव्यवस्था एक आर्थिक प्रणाली को दर्शाता है,

- (a) विदेशी सहयोग के साथ अर्थव्यवस्था कार्यो  
(b) केवल निजी क्षेत्र सरकार के नियंत्रण में संचालित  
(c) सरकारी और निजी दोनों क्षेत्रों में एक साथ काम क्षेत्रों में संचालित

(d) कोई विदेशी निवेश की अनुमति नहीं है

**Q.17. The demand for which of the Following commodity will not rise in spite of a fall in its price?**

- (a) Television (b) Refrigerator  
(c) Salt (d) Meat

ऐसी वस्तु जो मांग के लिए इसकी कीमत में गिरावट के बावजूद भी इसकी वृद्धि नहीं होगी ?

- (a) टेलीविजन (b) फ्रिज  
(c) नमक (d) मांस

**Q.18. In the long-run equilibrium, a competitive firm earns**

- (a) Super-normal profit (b) Profits equal to other firms  
(c) Normal profit (d) No profit

लंबे समय से चलाने के संतुलन में एक प्रतिस्पर्धी फर्म कमाती है

- (a) सुपर सामान्य लाभ (b) अन्य कंपनियों के मुनाफे के बराबर  
(c) सामान्य लाभ (d) कोई लाभ नहीं

**Q.19. Production function relates**

- (a) Cost to output (b) Cost to input  
(c) Wages to profit (d) Inputs to output

उत्पादन फंक्शन किसे संबंधित है

- (a) उत्पादन लागत (b) इनपुट लागत

(c) मजदूरी लाभ के लिए

(d) उत्पादन करने के लिए आदानों

**Q.20. A Black Market is a situation Where in**

(a) Goods are loaded by the producers

(b) Goods are sold secretly

(c) Goods are sold at prices higher than what is fixed by the Government

(d) Goods are made available (sold) only after there is a rise in prices

**काला बाजार की स्थिति है जहा**

(a) माल उत्पादकों द्वारा भरी हुई हैं

(b) माल चुपके से बेच रहे हैं

(c) माल की तुलना में ऊंची कीमत पर बेच रहे हैं,क्या सरकार द्वारा तय हो गई है

(d) माल की कीमतों में वृद्धि के बाद ही उपलब्ध है

**Q.21. According to the classical system, saving is a function of**

(a) Income

(b) The interest rate

(c) The real wage

(d) The Price level

**शास्त्रीय प्रणाली के अनुसार, बचत का एक फंक्शन है**

(a) आमदनी

(b) ब्याज दर

(c) वास्तविक मजदूरी

(d) मूल्य स्तर

**Q.22. If total utility is maximum at a point, then marginal utility is**

(a) positive

(b) zero

(c) negative

(d) positive but decreasing

**कुल उपयोगिता एक बिंदु पर अधिकतम है, तो सीमांत उपयोगिता है**

(a) सकारात्मक

(b) शून्य

- (c) नकारात्मक (d) सकारात्मक लेकिन कम हो

**Q.23. The situation in which total revenue is equal to total cost, is known as**

- (a) monopolistic competition (b) equilibrium level of output/  
(c) break-even point (d) perfect competition

एक ऐसी स्थिति जिसमें कुल राजस्व कुल लागत के बराबर है, तो इसे किस रूप में जाना जाता है

- (a) एकाधिकार प्रतियोगिता (b) उत्पादन का संतुलन स्तर  
(c) लाभ – अलाभ स्थिति (d) योग्य प्रतिद्वंद्वी

**Q.24. The relationship between price of a commodity and the demand for it**

- (a) is a positive relationship (b) is an inverse relationship  
(c) They are independent of each other (d) They do not have any relationship

एक वस्तु की कीमत और इसकी मांग के बीच में क्या रिश्ता है

- (a) एक सकारात्मक संबंध है (b) एक इनवर्स रिश्ता है  
(c) वे एक दूसरे से स्वतंत्र हैं (d) वे किसी से भी सम्बंधित नहीं हैं

**Q.25. An increase in national income because of an increase in price is called**

- (a) an increase in national income in real terms  
(b) an increase in national income at constant prices  
(c) an increase in money national income  
(d) an increase in national income at base year prices

कीमत में वृद्धि की वजह से राष्ट्रीय आय में वृद्धि को क्या कहा जाता है

- (a) वास्तविक रूप से राष्ट्रीय आय में वृद्धि
- (b) स्थिर मूल्यों पर राष्ट्रीय आय में वृद्धि
- (c) पैसे से राष्ट्रीय आय में वृद्धि
- (d) आधार वर्ष कीमतों पर राष्ट्रीय आय में वृद्धि

**Q.26. 'Quota' is**

- (a) tax levied on imports
- (b) imports of capital goods
- (c) limit on the quantity of imports
- (d) limit on the quantity of exports

**‘कोटा’ है**

- (a) टैक्स आयात पर लगाया
- (b) पूंजीगत वस्तुओं के आयात
- (c) आयात की मात्रा पर सीमा
- (d) निर्यात की मात्रा पर सीमा

**Q.27. The 'Canons of Taxation' were propounded by**

- (a) Edwin Canon
- (b) Adam Smith
- (c) J.M. Keynes
- (d) Dalton

**‘कराधान के सिद्धांत’ किसके द्वारा प्रतिपादित किया गया था**

- (a) एडविन कैन्नन
- (b) एडम स्मिथ
- (c) जेएम कीन्स
- (d) डाल्टन

**Q.28. 'PROTECTION' means**

- (a) Restrictions imposed on import trade
- (b) Protection to home industries
- (c) No free exchange of goods and services between two countries

(d) All of the above

**‘सुरक्षा’ का अर्थ**

(a) आयात व्यापार पर लगाया गया प्रतिबंध

(b) घर उद्योगों का संरक्षण

(c) दोनों देशों के बीच वस्तुओं और सेवाओं में मुक्त आदान प्रदान नहीं

(d) ऊपर के सभी

**Q.29. National income accounting is the study of the income and expenditure of the entire**

(a) family

(b) state

(c) economy

(d) organization

**राष्ट्रीय आय में किस लेखा आय और पूरे के व्यय का अध्ययन किया जाता है**

(a) परिवार

(b) राज्य

(c) अर्थव्यवस्था

(d) संगठन

**Q.30. The problem of Economics arises from**

(a) Plenty

(b) Scarcity of goods

(c) More wants and less goods

(d) All of the above

**अर्थशास्त्र की समस्या किसे उत्पन्न होती है**

(a) खूब

(b) माल की कमी

(c) अधिक चाहत और कम माल

(d) ऊपर के सभी

**Q.31. Agricultural income tax is a source of revenue to**

(a) Central Government

(b) State Government



(c) Local Administration

(d) Centre and State Governments

**कृषि आयकर के लिए राजस्व किसका स्रोत है**

(a) केंद्र सरकार

(b) राज्य सरकार

(c) स्थानीय प्रशासन

(d) केन्द्र और राज्य सरकारों

**Q.32. Beyond a certain point deficit financing will certainly lead to**

(a) inflation

(b) deflation

(c) recession

(d) economic stagnation

**एक निश्चित बिंदु घाटे की वित्त व्यवस्था को निश्चित रूप से करने के लिए क्या नेतृत्व करेंगे**

(a) मुद्रास्फीति

(b) अपस्फीति

(c) मंदी

(d) आर्थिक स्थिरता

**Q.33. The demand curve shows that price and quantity demanded are**

(a) Directly related only

(b) Directly proportional and also directly related

(c) Inversely proportional and also inversely related

(d) Inversely related only

**मांग वक्र से पता चलता है की मूल्य और मात्रा की मांग है**

(a) सीधे ही संबंधित

(b) सीधे आनुपातिक और सीधे संबंधित भी

(c) विपरीत आनुपातिक और विपरीत रूप से संबंधित भी

(d) केवल व्युत्क्रमानुपाती से संबंधित

**Q.34. As output increases, average fixed cost**

- (a) Increases (b) Falls  
(c) Remains constant (d) First increases, then falls

**जब उत्पादन बढ़ता है, औसत तय की लागत**

- (a) बढ़ जाती है (b) गिर जाती है  
(c) लगातार बना रहता है  
(d) सबसे पहले बढ़ जाती है, और फिर गिर जाती है

**Q.35. In a period of inflation and price rises the supply of money remains**

- (a) The same (b) Increases  
(c) Decreases (d) Increases or decreases  
proportionately

**मुद्रास्फीति की अवधि में कीमते बढ़ती है जबकि पैसे की आपूर्ति बनी रहती है**

- (a) समान (b) बढ़ जाती है  
(c) घट जाती है (d)

**Q.36. Reserve Bank of India was nationalized in**

- (a) 1948 (b) 1947  
(c) 1949 (d) 1950

**रिजर्व बैंक ऑफ इंडिया का राष्ट्रीयकरण किया गया था**

- (a) 1948 (b) 1947  
(c) 1949 (d) 1950

**Q.37. National Social Assistance Programme is aimed at providing**

- (a) Financial support to Scheduled Castes and Scheduled Tribes

- (b) Old age pension to very poor  
 (c) Insurance for the poor (d) All of the above

**राष्ट्रीय सामाजिक सहायता कार्यक्रम का उद्देश्य उपलब्ध करवाना है**

- (a) अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति के लिए वित्तीय सहायता  
 (b) गरीबों को वृद्धावस्था पेंशन  
 (c) गरीबों के लिए बीमा (d) ऊपर के सभी

**Q.38. Per capita income is equal to**

- (a) National Income Total Population of the country  
 (b) National Income + Population  
 (c) National Income – Population (d) National Income Population

**प्रति व्यक्ति आय बराबर है**

- (a) राष्ट्रीय आय में देश की कुल जनसंख्या  
 (b) राष्ट्रीय आय + जनसंख्या (c) राष्ट्रीय आय – जनसंख्या  
 (d) राष्ट्रीय आय जनसंख्या

**Q.39. Which one of the following is not a function of the central bank in an economy?**

- (a) Dealing with foreign exchange (b) Controlling monetary policy  
 (c) Controlling government spending (d) Acting as a banker's bank

**निम्नलिखित में से कौन एक अर्थव्यवस्था में केंद्रीय बैंक के एक समारोह में नहीं है**

- (a) विदेशी मुद्रा के साथ लेनदेन (b) मौद्रिक नीति को नियंत्रित करना

(c) सरकारी खर्च पर नियंत्रण

(d) बैंकों के बैंक के रूप में अभिनय

**Q.40. The 'break-even' point is where**

(a) Marginal revenue equals marginal cost

(b) Average revenue equals

average cost

(c) Total revenue equals total cost

(d) None of the above

**‘लाभ अलाभ’ स्थिति वहाँ है**

(a) सीमांत राजस्व सीमांत लागत के बराबर होती है

(b) औसत राजस्व औसत लागत के बराबर होती है

(c) कुल राजस्व कुल लागत के बराबर होती है

(d) इनमे से कोई भी नहीं

**MODEL PAPER****set - 4**

Answers:

1 (d) , 2 (c) , 3 (c) , 4 (b) , 5 (d) , 6 (d) , 7 (b) , 8 (b) , 9  
(a) , 10 (a) , 11 (c) , 12 (c) , 13 (c) , 14 (a) , 15(d) , 16  
(c) , 17 (c) , 18 (c) , 19 (d) , 20 (b) , 21 (a) , 22 (b) , 23  
(c) , 24 (b) , 25 (d) , 26 (c) , 27 (b) , 28 (d) , 29 (c) , 30  
(c) , 31 (b) , 32 (a) , 33 (c) , 34 (b) , 35 (b) , 36 (c) , 37  
(b) , 38 (a) , 39 (c) , 40 (c) .