### **EC-05**

# **Business Economics**

# व्यावसायिकअर्थशास्त्र

## अति लघुत्तरात्मक प्रश्न (Very Short Questions)

- Define business economics.
   व्यावसायिक अर्थशास्त्र को परिभाषित कीजिए।
- 2. Why business economics is said to be an economics of firm. व्यावसायिक अर्थशास्त्र को फर्म का अर्थशास्त्र क्यों कहा जाता है?
- 3. Does business economics solve practical problems? क्या व्यावसायिक अर्थशास्त्र व्यावहारिक समस्याओं का समाधान करती है?
- 4. Write any two importance of business economics. व्यावसायिक अर्थशास्त्र के कोई दो महत्व बताइये।
- What is utility?
   उपयोगिता क्या है?
- 6. Is utility measured? क्या उपयोगिता मापनीय है?
- 7. Explain different types of utility. उपयोगिता के विभिन्न प्रकार बताइये।
- 8. What do you understand by marginal utility? सीमांत उपयोगिता से आप क्या समझते है?
- 9. What are the types of marginal utility? सीमांत उपयोगिता कितने प्रकार की होती है?
- Write the formula of average utility.
   औसत उपयोगिता का सूत्र लिखिये।
- 11. What is total utility?

कुल उपयोगिता क्या है?

12. Write the name of gossen's first law.

'गोसेन के प्रथम नियम' का नाम लिखिये।

13. Why does the law of dirinishing marginal utility apply ? mention any one reason. सीमांत उपयोगिता हास नियम लागू क्यों होता है? कोई सा एक कारण बताइये।

14. What is the law of dirinishing marginal utility? सीमांत उपयोगिता हास नियम क्या है?

15. Write other four name of law of substitution.

प्रतिस्थापन के नियम के अन्य चार नाम लिखिये।

16. Write two essential condition for maximum satisfaction of consumer according to law of substitution.

प्रतिस्थापन के नियम के अनुसार उपभोक्ता की अधिकतम संतुष्टि हेतु आवश्यक दोनों शर्तें लिखिये।

17. Which law is known as gossen's second law? किस नियम को गोसेन के दूसरे नियम के नाम से जाना जाता है?

18. Explain the meaning of consumer of surplus.

उपभोक्ता की बचत अर्थ स्पष्ट कीजिये।

19. Give the formula of measurement of consumer surplus.

उपभोक्ता बचत को मापने का सूत्र दीजिये।

20. What is the basis of the concept of consumer surplus?

उपभोक्ता बचत की अवधारणा का आधार क्या है?

21. What is an indifference curve?

उदासीनता वक्र क्या है?

22. What is an indifference map?

उदासीनता मानचित्र क्या है?

23. What do you mean by indifference schedule?

उदासीनता अनुसूची से आप क्या समझते है?

24. What do you understand by marginal rate of substitution?

प्रतिस्थापन की सीमांत दर से आप क्या समझते है?

- 25. Why indifference curves are convex to the origin ? उदासीनता वक्र मूल बिन्दु के उन्नतोदर क्यों होते है?
- 26. Where does equilibrium take place in indifference curve technique? उदासीनता वक्र विधि में उपभोक्ता का संतुलन कहां होता है?
- 27. Define economic problem ? आर्थिक समस्या को परिभाषित कीजिये।
- 28. Why does economic problem arise ? आर्थिक समस्या क्यों उत्पन्न होती है?
- 29. Explain the meaning of economic system. आर्थिक प्रणाली का अर्थ स्पष्ट कीजिये।
- 30. What is capitalist economy ? पूंजीवादी अर्थव्यवस्था क्या है?
- 31. What is the main motive of socialist economy? समाजवादी अर्थव्यवस्था का मुख्य उद्देश्य क्या होता है?
- 32. What do you understand by mixed economic system? मिश्रित आर्थिक प्रणाली से आप क्या समझते है?
- 33. What is demand curve ?
  मांग वक्र क्या है?
- 34. What is law of demand? मांग का नियम क्या है?
- 35. Explain the meaning of demand. मांग का अर्थ स्पष्ट कीजिये।
- 36. What do you mean by income demand? आय मांग से आप क्या समझते है?
- 37. What is cross demand? आडी अथवा तिरछी मांग क्या होती है?
- 38. Explain demand schedule. मांग अनुसूची को समझाइये।

- 39. What do you understand by giffen goods? गिफिन वस्तुओं से आपका क्या अभिप्राय है?
- 40. What is giffen paradox? 'गिफिन का विरोधाभास' क्या है?
- 41. What do you mean by advertisement eleasticity of demand? 'मांग की विज्ञापन लोच' को परिभाषित कीजिये।
- 42. What is price elasticity? मांग की कीमत लोच क्या है?
- 43. Define income elasticity?

  मांग की आय लोच को परिभाषित कीजिए।
- 44. Explain the meaning of cross elasticity of demand? मांग की आडी अथवा तिरछी लोच का अर्थ स्पष्ट कीजिये।
- 45. What do you understand by production function ? उत्पादन फलन से आप क्या समझते है?
- 46. Explain the meaning of short term production function. अल्पकालीन उत्पादन फलन का अर्थ समझाइये।
- 47. What is the law of increasing returns? उत्पति वृद्धि नियम क्या है?
- 48. Explain the meaning of law of constant returns? उत्पति समता नियम का अर्थ स्पष्ट कीजिये।
- 49. What is long term production function? दीर्घकालीन उत्पादन फलन क्या होता है?
- 50. What do you mean by returns to scale? पैमाने के प्रतिफल से आप क्या समझते है?
- 51. What is increasing returns to scale? पैमाने के बढते प्रतिफल क्या होते है?
- 52. What is iso product curve? समोत्पति वक्र क्या होते है?

53. What are varying returns to scale? पैमाने के बदलते प्रतिफल क्या होते है?

54. Explain the meaning of iso cost curve? समलागत वक्र का अर्थ स्पष्ट कीजिये।

55. What is marginal rate of technical substitution? तकनीकी प्रतिस्थापन की सीमांत दर क्या होती है?

56. What is marginal cost ? सीमांत लागत क्या होती है?

57. Explain the meaning of opportunity cost. अवसर लागत का अर्थ बताइये।

58. Write the meaning of money cost. मौद्रिक लागत का अर्थ लिखिये।

59. What do you understand by perfect competition? पूर्ण प्रतियोगिता से आप क्या समझते है?

60. Does entry of new firms open or close under condition of perfect competition? पूर्ण प्रतियोगिता में नई फर्मों का प्रवेश खुला होता है अथवा बंद?

61. Give the meaning of monopoly. एकाधिकार अर्थ बताइये।

62. Describe any two importance characterstics of monopoly. एकाधिकार की कोई दो महत्वपूर्ण विशेषताएं बताइये।

63. What is discriminating monopoly? विभेदात्मक एकाधिकार क्या है?

64. Explain two main essential conditions for discriminating monopoly. मृत्य विभेद के लिए दो प्रमुख आवश्यक शर्तें बतलाइये।

65. Is price discrimination justified? क्या मूल्य विभेद उचित है?

66. What do you understand by monopolistic competition? एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता से आप क्या समझते है?

- 67. What do you mean by non price competition? गैर कीमत प्रतियोगिता से आपका क्या अभिप्राय है?
- 68. What do you understand by group equilibrium ? 'समूह संतुलन' से आप क्या समझते हैं?
- 69. Define olisopoly? अल्पाधिकार को परिभाषित कीजिए।
- 70. What is price leadership?मूल्य नेतृत्व क्या है?
- 71. Give the formula of marginal revenue productivity (MRP), सीमांत आय उत्पादकता (MRP) का सूत्र दीजिये।
- 72. What do you understand by marginal physical productivity (MRP) ? सीमांत भौतिकता उत्पादकता (MRP) से आप क्या समझते है?
- 73. Explain the meaning of wage ? मजदूरी का अर्थ स्पष्ट कीजिये।
- 74. What is money wage ? नकद मजदूरी क्या है?
- 75. Mention the meaning of real wages. असल मजदूरी का अर्थ स्पष्ट कीजिये।
- 76. What is rent according to Ricardo ? रिकार्डो के अनुसार लगान क्या होता है?
- 77. How many types of rent? लगान कितने प्रकार का होता है?
- 78. Explain the meaning of no rout land. लगान रहित भूमि अर्थ समझाइये।
- 79. What do you mean by specificity of factors of production? साधनों की विशिष्टता से आप क्या समझते है?
- 80. What is interest ? ब्याज क्या है?

81. What is liquidity preference? तरलता अधिमान क्या होता है?

82. Where is interest rate is determined as per modern theory of interest ? ब्याज आधुनिक सिद्धांत के अनुसार ब्याज दर कहां निर्धारित होती है?

83. What is profit ? लाभ क्या है?

84. What is normal profit ? सामान्य लाभ क्या है?

85. What is super normal profit ? असामान्य लाभ क्या है?

86. Explain the meaning of total profit. कुल लाभ का अर्थ समझाइये।

87. What do you understand by economic profit ? आर्थिक लाभ से आप क्या समझते है?

88. What is insurable risks? बीमा योग्य जोखिमें क्या होती है?

89. Mention the meaning of noninsurable risks. अबीमा योग्य जोखिमों का अर्थ बताइये।

90. What do you mean by national income ? राष्ट्रीय आय क्या है?

91. Give the modern definition of national income. राष्ट्रीय आय की आधुनिक परिभाषा दीजियें।

92. What is economic welfare? आर्थिक कल्याण क्या है?

93. Mention any two main problems of measurement of national income. राष्ट्रीय आय गणना की दो मुख्य कठिनाइयां बतलाइये।

#### लघुत्तरात्मक प्रश्न (Short Questions)

- Explain in brief the chief characteristics of business economics.
   व्यावसायिक अर्थशास्त्र की प्रमुख विशेषताओं का संक्षप में वर्णन कीजिये।
- Describe the nature of business economics.
   व्यावसायिक अर्थशास्त्र की प्रकृति समझाइये।
- 3. Throw light on the scope of business economics. व्यावसायिक अर्थशास्त्र के क्षेत्र पर प्रकाश डालिए।
- 4. Explain the importance of business economics. व्यावसायिक अर्थशास्त्र का महत्व स्पष्ट कीजिये।
- 5. What is the law of dirinishing marginal utility ? why does the law of marginal utility apply ? सीमांत उपयोगिता हास नियम क्या है? सीमांत उपयोगिता हास नियम लागू क्यों होता है?
- Define utility and explain its characteristics in brief.
   उपयोगिता को परिभाषित कीजिए तथा संक्षेप में उपयोगिता की विशेषताएं समझाइये।
- 7. Explain the relationship between total utility and marginal utility by the use of tables and diagrams.
  - कुल उपयोगिता एवं सीमांत उपयोगिता के संबंध को तालिका एवं रेखाचित्रों के माध्यम से स्पष्ट कीजिये।
- 8. Explain the assumptions and exceptions of the law of diminishing marginal utility. सीमांत उपयोगिता हास नियम की मान्यताएं तथा अपवाद स्पष्ट कीजिये।
- 9. Describe the importance of law of diminishing marginal utility in short. सीमांत उपयोगिता हास नियम के महत्व का संक्षेप में वर्णन कीजिये।
- 10. Explain the law of diminishing marginal utility with the help of diagram and give its limitations.
  - सीमांत उपयोगिता हास नियम की सचित्र व्याख्या कीजिये। तथा इसमें सीमाएं बतलाइये।
- 11. Mentions the assumptions of the law of equi marginal utility and explain the law. सम सीमांत उपयोगिता नियम की मान्ताएं स्पष्ट करते हुए नियम की व्याख्या कीजिये।
- 12. Explain the practical importance of the law of substitutions. प्रतिस्थापन के नियम का व्यावहारिक नियम स्पष्ट कीजिये।
- 13. Give the chief criticism the law of substitution in brief.

प्रतिस्थापन के नियम की प्रमुख आलोचना संक्षेप में बतलाइये।

14. State the scope of the law of substitution.

प्रतिस्थापन के नियम का क्षेत्र बतलाइये।

15. Discuss the difficulties of the measurement of consumer surplus.

उपभोक्ता की बचत को मापने की कठिनाइयां बतलाइये।

16. Give the main criticism of the concept of consumer surplus in brief.

उपभोक्ता के बचत की धारणा की प्रमुख आलोचनाएं संक्षेप में बतलाइए।

17. Explain the importance of consumer surplus.

उपभोक्ता की बचत का महत्व स्पष्ट कीजिए।

18. What do you mean by consumer surplus? How is it measurement? Explain.

उपभोक्ता की बचत से आप क्या समझते है? इसे कैसे मापा जा सकता है? समझाइये।

19. What is indifference curves explain the main characteristics of indifference curves in shot.

तटस्थता वक्र क्या है? संक्षेप में तटस्थता वक्रों की मुख्य विशेषताएं समझाइये।

- 20. Explain any two of the following -
  - (i) why indifference curves are convex th the origin?
  - (ii) Why indifference curves slope downwards to the right?
  - (iii) Why does indifference curves never intersect each other?

निम्नलिखित में से किन्हीं दो को समझाइये -

- (अ) तटस्थता वक्र मूल बिंदु के उन्नतोदर क्यों होते है?
- (ब) उदासीनता वक्र दांयी ओर नीचे की तरफ झुकते हुए क्यों होते है?
- (स) उदासीनता वक्र एक दूसरे काटते क्यों नहीें है?
- 21. Define economic problem. Explain the reasons which are responsible for accurance of economic problem.

आर्थिक समस्या को परिभाषित कीजिये। उन कारणों का वर्णन कीजिये जो आर्थिक समस्या के उत्पन्न होने के लिये उत्तरदायी है?

- 22. Explain the following -
  - (i) Production possibility curve
  - (ii) capital economy

- (iii) Socialist economy
- (iv) mixed economy

निम्नलिखित को समझाइये -

- (अ) उत्पादन संभावना वक्र
- (ब) पूंजीवादी अर्थव्यवस्था
- (स) समाजवादी अर्थव्यवस्था
- (द) मिश्रित अर्थव्यवस्था
- 23. What is production possibility curve? explain characteristics of production possibility curve.

उत्पादन संभावना वक्र क्या है? उत्पादन संभावना वक्र की विशेषताएं स्पष्ट कीजिए।

- 24. Define the law of demand and also mention the assumptions of the law of demand. मांग के नियम को परिभाषित कीजिये। और मांग के नियम की मान्यताएं भी स्पष्ट कीजिये।
- 25. Why does the law of demand operate ? Explain.
  मांग का नियम लागू क्यों होता है? समझाइये।
- 26. Describe the exceptions of the law of demand. मांग के नियम के अपवादों का वर्णन कीजिये।
- 27. Distinguish between extension of demand and increase in demand. मांग में विस्तार एंव मांग में वृद्धि में अंतर कीजिये।
- 28. Distinguish between contraction of demand and decrease in demand. मांग में संकुचन एवं मांग में कमी में अंतर कीजिये।
- 29. Explain the factors affecting demand. मांग को प्रभावित करने वाले तत्व स्पष्ट कीजिये।
- 30. Why does a demand curve slope downward from left to right. मांग वक्र बांये से दांय नीचे गिरते हुए क्यों होते है?
- 31. Differentiate between income demand, price demand and cross demand. आय मांग मूल्य मांग एवं तिरछी अथवा आडी मांग में अंतर कीजिये।
- 32. Give the degrees or types of price eleasticity of demand. मांग की मूल्य की लोच की श्रेणियां / प्रकार बताइये।

- 33. Explain the flux percentage method of measuring price elasticity. मांग की मूल्य लोच मापने की फलक्स की प्रतिशत विधि स्पष्ट कीजिये।
- 34. Describe the total outlay method of measuring elasticity of demand. मांग की लोच की कुल व्यय विधि स्पष्ट कीजिये।
- 35. Distinguish between perfectly elastic demand and perfectly inelastic demand. पूर्ण लोचदार मांग तथा पूर्ण तथा बेलोचदार मांग में अंतर कीजिये।
- 36. Explain the point method of measuring of elasticity of demand with the help of diagram and example.
   मांग की लोच को मापने की बिंदु विधि को रेखाचित्र एवं उदाहरण के माध्यम से स्पष्ट कीजिये।
- 37. Discuss the factors determing price elasticity of demand. मांग की लोच के निर्धारक तत्व बतलाइये।
- 38. Explain the help of diagrams different types of elasticity of demand. मांग की लोच के विभिन्न प्रकारों को रेखाचित्रों की सहायता से स्पष्ट कीजियें।
- 39. Explain the importance of price elasticity of demand. मांग की मूल्य लोच का महत्व स्पष्ट कीजिये।
- 40. Explain the main characteristics of production function. उत्पादन फलन की प्रमुख विशेषताएं स्पष्ट कीजिये।
- 41. Give the reasons for the application of the law of diminishing returns. उत्पति हास नियम के लागू होने के कारण दीजिये।
- 42. Explain the signification of the law of diminishing returns. can it be postpond? उत्पति हास नियम का महत्व समझाइये। क्या उसकी क्रियाशीलता को स्थगित किया जा सकता है?
- 43. Explain in brief the relationship between various laws of returns. संक्षेप में उत्पति के विभिन्न नियमों के मध्य संबंध स्पष्ट कीजिये।
- 44. Explain the reasons for the application of the law of increasing returns. उत्पति वृद्धि नियम लागू होने के कारण बताइये।
- 45. Explain the returns to scale with the help of diagram. पैमाने के प्र्रतिफलों को रेखाचित्र की सहायता से स्पष्ट कीजिये।
- 46. Why does diminishing returns to scale apply.

पैमाने घटते प्रतिफल क्यों लागू होते है?

47. Why does increasing returns to scale arise? पैमाने का बढता प्रतिफल क्यों लागू होता है?

48. Difference between iso product curve and indifference curve give main properties of iso product curves.

समोत्पति वक्रों एवं तटस्थता वक्रों में अंतर कीजिये। समोत्पति वक्रों की विशेषताएं बताइये।

49. Explain least cost combination of factors in brief with the help of diagram.

संक्षेप में रेखाचित्र की सहायता से साधनों का न्यूनतम लागत संयोग समझाइये।

- 50. Differentiate any one between the followings:
- (i) Opportunity cost and real cost.
- (ii) Direct cost and indirect cost.
- (iii) Fixed cost and variable cost.
- (iv) Short term cost and long term cost.

निम्न में से किसी एक में स्पष्ट कीजिये:

- (अ) अवसर लागत व अप्रत्यक्ष लागत
- (ब) प्रत्यक्ष लागत व अप्रत्यक्ष लागत
- (स) स्थायी लागत एवं परिवर्तनशील लागत
- (द) अल्पकालीन लागत एवं दीर्घकालीन लागत
- 50. Explain relationship between total average cost and production why is average fixed cost decliring?

औसत कुल लागत तथा उत्पादन में संबंध बतलाइये। औसत स्थायी लागत घटती हुई क्यों होती है?

- 51. Explain the characteristics of relation between average revenue and marginal revenue. औसत आगम वक्र और सीमांत आगम वक्र में संबंध की विशेषताएं बतलाइये।
- 52. Explain the main characterstics of perfect completion. पूर्ण प्रतियोगिता की मुख्य विशेषताएं बतलाइये।
- 53. Distinguish between firm and industry in perfect competition. where is shut down point of the firm in short run under perfect competition?

  पूर्ण प्रतियोगिता फर्म एवं उद्योग में भेद बतलाइये। पूर्ण प्रतियोगिता में अल्पकाल में फर्म का उत्पादन निरस्त का बिंदु

कहां होता है?

54. Discuss equilibrium of the firm in the short term under conditions of perfect competition.

पूर्ण प्रतियोगिता में अल्पकाल में फर्म का साम्य बतलाइये।

55. Describe main characterstics the of monopoly. एकाधिकार की प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजिये।

56. Explain important reasons for arising monopoly. एकाधिकार उत्पन्न होने के प्रमुख कारण स्पष्ट कीजिये।

- 57. Explain the bad effects of monopoly. How is control on monopoly possible? एकाधिकार के बुरे प्रभाव बतलाइये। एकाधिकार पर नियन्त्रण कैसे संभव है?
- 58. How is price determined under monopoly in the long run? दीर्घकाल में एकाधिकार में मूल्य कैसे निर्धारित होता है?
- 59. Explain main essential conditions for discriminating monopoly. Is price discrimination justified ?

  मूल्य विभेद के लिये प्रमुख आवश्यक शर्तें बतलाइये। क्या मूल्य विभेद उचित है?
- 60. How is price determined under discoriminating monopoly? विभेदात्मक एकाधिकार के अन्तर्गत मूल्य किस प्रकार निर्धारित होता है?
- 61. Describe major characterstics of monopolistic competition. एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता की प्रमुख विशेषताओं का उल्लेख कीजिये।
- 62. Distinguish between perfect competition and imperfect competition. can a firm earned abnormal profit under conditions of monopolistic competition in the short term?

पूर्ण प्रतियोगिता तथा अपूर्ण प्रतियोगिता में अंतर स्पष्ट कीजिये। क्या अल्पकाल में एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता में फर्म असामान्य लाभ कमा सकती है?

- 63. How is price determined under monopolistic competition? Give appropriate diagrams in support for your answer.
  - एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता के अन्तर्गत मूल्य निर्धारण कैसे होता है? अपने उत्तर के उपमूल्य रेखाचित्रों के माध्यम से पृष्ट करें।
- 64. Distinguish between perfect collusion and imperfect collusion in oligopoly.

अल्पाधिकार में पूर्ण गठबन्धन तथा अपूर्ण गठबन्धन में अन्तर स्पष्ट कीजिये।

65. Explain main characteristics of oligopoly in brief.

संक्षेप में अल्पाधिकार की विशेषताएं बतलाइये।

66. What is marginal productivity theory of distribution? Explain the main ansumptions of the theory of distribution.

वितरण का सीमांत उत्पादकता सिद्धांत क्या है? वितरण के इस सिद्धांत की प्रमुख मान्यताएं स्पष्ट कीजिये।

- 67. Differentiate between following:
  - (i) Marginal revenue productivity and marginal physical productivity.
  - (ii) Average total revenue productivity and average net revenue productivity.
- 68. Distinguish between money wages and real wages.

मौद्रिक मजदूरी तथा वास्तविक मजदूरी में अंतर कीजिये।

69. Explain the determinant of real wages.

वास्तविक मजदूरी के निर्धारक तत्व बतलाइये।

70. Explain in brief the modern theory of wages.

मजदूरी का आधुनिक सिद्धांत स्पष्ट कीजिये।

71. Explain the term 'Quasi rent' with the help of diagram.

'अर्द्ध लगान' को रेखाचित्र की सहायता से स्पष्ट कीजिये।

72. Differentiate between economic rent and contract rent.

आर्थिक लगान तथा ठेके के लगान में अंतर स्पष्ट कीजिये।

73. Explain the term diffential rent and scarcity rent with help of suitable diagrams and examples.

उपयुक्त उदाहरण एवं रेखाचित्रों की सहायता से भेदात्मक लगान एवं दुर्लभता लगान को समझाइये।

74. Describe important criticism of ricardian theory of rent.

रिकार्डों के लगान सिद्धांत की प्रमुख आलोचनाएं वर्णित कीजिये।

75. What is interest? Distinguish between gross interest and net interest.

ब्याज क्या है? सकल (कुल) ब्याज एवं शुद्ध ब्याज में अंतर स्पष्ट कीजिये।

76. Critically evaluate the classical theory of interest in brief.

संक्षेप में ब्याज के प्रतिष्ठित सिद्धांत का आलोचनात्मक मूल्यांकन कीजिये।

77. What is liquidity preference explain the motives behind liquidity preference. तरलता अधिमान क्या होता है? तरलता अधिमान के उद्देश्य बताइये।

78. What is IS and LM curve? Where is interest rate determined as per modern theory of interest?

ब्याज के आधुनिक सिद्धांत के अनुसार ब्याज दर कहां निर्धारित होती है?

79. Explain in brief the Keynesian theory of interest.

कीन्स के ब्याज सिद्धांत को स्पष्ट कीजिये।

80. Explain the dynamic theory of profit. लाभ के प्रावैंगिक सिद्धांत को समझाइये।

81. Explain the following:

- (i) Innovation theory of profit
- (ii) Socialist theory of profit

निम्नलिखित को समझाइये:

- (अ) लाभ का नव प्रवर्तन सिद्धांत
- (ब) लाभ का समाजवादी सिद्धांत
- 82. What is the marginal productivity theory of profit. explain. लाभ का सीमांत उत्पादकता सिद्धांत क्या है? समझाइये।
- 83. Explain the difference between gross national product and net national product. सकल राष्ट्रीय उत्पादन तथा शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन में अंतर स्पष्ट कीजिये।
- 84. Describe any one method of measuring national income. राष्ट्रीय आय गणना की किसी एक विधि का वर्णन कीजिये।
- 85. Explain the main difficulties of measurement of national income. राष्ट्रीय आय मापन की प्रमुख कठिनाइयां बतलाइये।
- 86. What do you mean by economic welfare? Does it correct to say that economic welfare does not increase with the increase in defence production .

  आर्थिक कल्याण से आप क्या समझते हैं? क्या यह कहना सही है कि रक्षा उत्पादन बढने से आर्थिक कल्याण नहीं बढता?

#### निबन्धात्मक प्रश्न (Essay type Questions)

1. Define business economics and explain its chief characterstics in detail.

व्यावसायिक अर्थशास्त्र को परिभाषित कीजिये। एवं इसकी मुख्य विशेषताओं को विस्तार से समझाइये।

2. Discuss in brief the scope and nature of business economics.

संक्षेप में व्यावसायिक अर्थशास्त्र के क्षेत्र एवं प्रकृति को स्पष्ट कीजिये।

3. Describe in brief the main characteristics of business economics and also throw light on its importance.

व्यावसायिक अर्थशास्त्र की प्रमुख विशेषताओं का संक्षेप में उल्लेख कीजिये तथा इसके महत्व पर प्रकाश डालिये।

4. Is utility is measurable? Clear this statement through ordinal approach and cardinal approach of utility measurement?

क्या उपयोगिता मापनीय है? इस कथन को उपयोगिता के गणनात्मक एवं क्रमवाचक दृष्टिकोण के माध्यम से समझाइये।

5. Distinguish between marginal utility and total utility. Prove that the total utility is the maximum only when the marginal utility is zero. Illustrate your answer with the help of diagram and suitable examples.

सीमांत तथा कुल उपयोगिता में अंतर स्पष्ट कीजिये। सिद्ध कीजिये कि कुल उपयोगिता उसी समय सर्वाधिक होती है जब सीमांत उपयोगिता शून्य होती है अपने उत्तर को रेखाचित्र एवं उपयुक्त उदाहरणों की सहायता से सिद्ध कीजिये।

6. Critically examine the law of diminishing manginal utility.

सीमांत उपयोगिता हास नियम की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिये।

7. Explain the law of diminishing marginal utility with the help of diagrams and give its limitations.

सीमांत उपपयोगिता हास नियम की सचित्र व्याख्या कीजिये तथा इसकी सीमाएं बतलाइये।

8. Explain the law of diminishing marginal utility and give reasons for its applications and its exceptions.

सीमांत हास नियम को स्पष्ट कीजिये तथा इसके लागू होने के कारण और अपवाद बतलाइये।

9. Explain the law of equi marginal utility with the help of example table and diagram. what are its limitations.

सम सीमांत उपयोगिता नियम की उदाहरण तालिका और रेखाचित्र की सहायता से व्याख्या कीजिये। इसकी क्या सीमाएं है?

10. Critically examine the law of equi marginal utility and give its importance in the modern life.

सम सीमांत उपयोगिता नियम की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिये। और आधुनिक जीवन में इसका महत्व स्पष्ट कीजिये।

- 11. The applications of the principle of substitution extends over almost every field of economic enquiry. marshall discuss.

  प्रतिस्थापन का नियम आर्थिक जांच के प्रत्येक क्षेत्र पर लागू होता है मार्शल। विवेचना कीजिये।
- 12. Critically examine the concept of consumers surplus and give its importance. उपभोक्ता की बचत की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिये तथा इसका महत्व समझाइये।
- 13. Define indifference curve analysis and explain its main characteristics with the help of diagrams.
  - उदासीनता वक्र विश्लेषण की परिभाषा देते हुए रेखाचित्रों की सहायता से इसकी प्रमुख विशेषताओं का वर्णन कीजियें।
- 14. What are indifference curves? Explain the consumers equilibrium with the help of indifference curve approach.
  उदासीनता वक्रों से आप क्या समझते है? उदासीनता वक्र विधि से उपभोक्ता के संतुलन की व्याख्या कीजिये।
  - Evaluin characteratics of indifference curves and give main criticism of it
- 15. Explain characterstics of indifference curves and give main criticism of it. उदासीनता वक्रों की विशेषताएं स्पष्ट कीजिये तथा इस विधि की प्रमुख आलोचनाएं दीजिये।
- 16. What do you mean by consumers equilibrium ? with the help of indifference curve approach explain the consumers equilibrium.

  उपभोक्ता साम्य से आप क्या समझते हैं? तटस्थता वक्र विधि से उपभोक्ता साम्य को स्पष्ट कीजिये।
- 17. What are the basis problems of an economy? support your answer with suitable illustrations and diagrams.
  - एक अर्थव्यवस्था की आधारभूत समस्याएं कौन सी है? अपने उत्तर की पृष्टि में उपयुक्त उदाहरण एवं रेखाचित्र दीजियें।
- 18. What is an economic system? describe the main functions of an economic system? आर्थिक प्रणाली क्या होती है? आर्थिक प्रणाली के प्रमुख कार्यों का वर्णन कीजिये।
- 19. What are the central problems of an economy? How are they solved in a mixed capitalist economy.
  - एक अर्थव्यवस्था की केन्द्रीय समस्याएं क्या है? एक मिश्रित पूंजीवादी अर्थव्यवस्था में उनका समाधान कैसे होता है?
- 20. Define demand and described its characteristics and factors affecting demand. मांग को परिभाषित कीजिये। तथा इसकी विशेषताएं एवं प्रभावित करने वाले तत्वों का वर्णन कीजिये।
- 21. Explain the law of demand why does the demand curve slope downward to the right under what circumstances a demand curve slope upward to the right?

  मांग के नियम को स्पष्ट कीजिये। मांग वक्र दांयी ओर नीचे की ओर ढालू क्यों होता है? किन अवस्थाओं में एक मांग

- वक्र दांयी ओर ऊपर की ढालू होता है?
- 22. What factors other than price influence the demand of a commodity? Explain with illustrate.
  - मूल्य के अतिरिक्त और कौन से कारक है जो किसी वस्तु की मांग को प्रभावित करते है? उदाहरण देकर समझाइये।
- 23. The demand increases with a fall in the price and diminishing with a rise in the price. discuss and also explain with illustrate.
- 24. Differentiate between expansion of demand and increase in demand in this context describe all those factors (except price) which affect the changes in demand. मांग में विस्तार और मांग में वृद्धि बीच अंतर कीजिये। इस संदर्भ में कीमत को छोडकर उन सभी तत्वों की व्याख्या कीजिये जो कि मांग में परिवर्तन करते हैं।
- 25. Define elasticity of demand. what are the various degrees of price elasticity? How will you measure the elasticity of demand?
  मांग की लोच को परिभाषित कीजियें। मांग की कीमत लोच की विभिन्न श्रेणियां क्या है? आप मांग की लोच का माप कैसे करेंगे?
- 26. Give the types of price elasiticity of demand and discuss the factors on which elasticity of demand depends.
  मांग की लोच के प्रकार बतलाइये तथा मांग की लोच जिन तत्वों पर निर्भर करती है उनका विवेचन कीजिये।
- 27. Explain the concept of elasticity of demand and discuss its importance. मांग की लोच अवधारणा स्पष्ट कीजिये तथा इसका महत्वच बतलाइये।
- 28. Define advertisement elasticity of demand and explain its determinats. विज्ञापन की लोच को परिभाषित कीजिए। तथा इसके निर्धारक तत्व बतलाइये।
- 29. Differentiate between the law of demand and elasticity of demand and explain the factors affectivity price elasticity of demand.

  मांग के नियम तथा मांग की लोच में अंतर स्पष्ट कीजिये तथा मांग की लोच को प्रभावित करने वाले तत्व समझाइये।
- 30. What are different methods of measuring the price elasticity of demand? Elaborate any one method.
  - मांग की मूल्य लोच के मापन की विभिन्न कौन-कौन सी है? किसी एक विधि को विस्तार से समझाइये।
- 31. Define production function and state its general characterstics. उत्पादन फलन की परिभाषा दीजिये तथा इसकी सामान्य विशेषताएं बताइये।

- 32. Explain with the help of a diagram the law of diminishing returns. give its scope and limitations also.
  - रेखाचित्र की सहायता से उत्पति हास नियम को समझाइये। इस नियम का क्षेत्र तथा सीमाएं भी बतलाइये।
- 33. State and explain the law of variable proportions. how does it apply?

  परिवर्तनशील अनुपातों के नियम का कथन दीजिये और उसकी व्याख्या कीजिये। यह कैसे लागू होता है?
- 34. Explain the modern version of law of diminishing returns. which is economically the best stage of production and why?
  - उत्पति हास नियम के आधुनिक स्वरूप की व्याख्या कीजिये। आर्थिक दृष्टि से उत्पादन की श्रेष्ठ अवस्था कौन सी है एवं क्यो।?
- 35. Explain the circumference under which the law of increasing returns operates. can it operate without limit?
  - क्रमागत उत्पति वृद्धि नियम किन दशाओं में लागू होता है क्या यह नियम असीमित मात्रा में लागू हो सकता है?
- 36. Write a detailed note on law of constant returns. उत्पति समता नियम पर एक विस्तृत लेख दीजिये।
- 37. What are iso product curves ? Give their characteristics and explain the producers equilibrium with the help of iso product curves.

  समोत्पित वक्र क्या होते हैं? उनकी विशेषताएं दीजिये तथा समोत्पित वक्रों की सहायता से उत्पादक के साम्य को स्पष्ट कीजिये।
- 38. what is the difference between laws of returns and returns to scale? Enumerate the factors that cause decreasing returns to scale.

  उत्पति के नियम तथा पैमाने के प्रतिफल में क्या अंतर है? उन तत्वों की व्याख्या कीजिये जिसके कारण पैमाने के हास प्रतिफल लागू होते है?
- 39. What is long term production function? Explain in brief the various returns to scale which is based on long term production function.

  दीर्घकालीन उत्पादन फलन क्या है? संक्षेप में उन पैमाने के प्रतिफलों को समझाइये जो दीर्घकालीन उत्पादन फलन पर आधारित होते है?
- 40. What are increasing returns to scale ? what are the reasons for their applications? पैमाने के बढते प्रतिफल क्या है? इनके लागू होने के कारण दीजिये।
- 41. Explain diminishing returns to scale and describe the reasons for diminishing returns to scale application.

पैमाने के घटते प्रतिफल को चित्रों की सहायता से स्पष्ट कीजिये तथा पैमाने के घटते प्रतिफल के लागू होने के कारण दीजिये।

42. Explain in detail the constant returns to scale. पैमाने के समता प्रतिफल की विस्तार से व्याख्या कीजिये।

43. What is least cost combination? Explain least cost combination or equilibrium of the produce with the help of diagrams.

न्यूनतम लागत संयोग क्या होता है? न्यूनतम लागत संयोग अथवा उत्पादक साम्य को रेखाचित्रों की सहायता से स्पष्ट कीजियें।

44. Explain the different short term cost concepts i.e. Total cost (TC), Total Fixed Cost (TFC), Total variable cost (TVC), Average cost (AC), Average fixed cost (AFC), Total variable cost (TVC), Marginal cost (MC) and complete the following table:

Units of Output	TFC	TVC	TC	AFC	AVC	AC	MC
1.	60	30					
2.		40					
3.		45					
4.		55					
5.		75					
6.		120					
7.		200					

विभिन्न अल्पकालीन लागत अवधारणों यथा कुल लागत (TC), कुल स्थिर लागत (TFC), कुल परिवर्तनशील लागत (TVC), औसत लागत (AC), औसत स्थिर लागत (AFC), औसत परिवर्तनशील लागत (AVC), तथा सीमांत लागत (MC) को स्पष्ट करें तथा निम्नलिखित तालिका को पूर्ण करें -

उत्पादन मात्रा इकाई में	कुल स्थिर लागत	कुल परिवर्तनशील लागत	कुल लागत	औसत स्थिर लागत	औसत परिवर्तनशील लागत	औसत लागत	सीमांत लागत
1.	60	30					
2.		40					

3.	45			
4.	55			
5.	75			
6.	120			
7.	200			

- 45. Explain the meaning of revenue and describe the various types of revenue. आगम का अर्थ स्पष्ट कीजिये। तथा आगम के विभिन्न प्रकारों / भागों की व्याख्या कीजिये।
- 46. Define long term cost analysis and explain the relationship between long term run cost and output.

दीर्घकालीन लागत विश्लेषण को परिभाषित कीजिये तथा दीर्घकालीन लागतों एवं उत्पादन में संबंध बतलाइये।

- 47. Perfect competition is purely a imagination. Discuss this statement. पूर्ण प्रतियोगिता विश्द्ध रूप से एक कल्पना है- इस कथन की विवेचना कीजिये।
- 48. Discuss the equilibrium of a firm in the short and long periods under perfect competition.

पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में अल्पकाल तथा दीर्घकाल में एक फर्म के संतुलन की विवेचना कीजिये।

- 49. Discuss equilibrium of the firm in the short run under conditions of perfect competition. Does a firm continue production in short run even at loss under perdect competition?
  - पूर्ण प्रतियोगिता में अल्पकाल में फर्म का साम्य बताइये। क्या पूर्ण प्रतियोगिता में अल्पकाल में फर्म हानि पर भी उत्पादन कार्य करती है?
- 50. Discuss in detail with the help of suitable diagrams the determination of price and output in the short term and long term under the condition of monopoly firm in the market.

उचित रेखाचित्रों का प्रयोग करते हुए विस्तार से बताइए कि एकाधिकारी बाजार की स्थिति में फर्म अल्पकाल एवं दीर्घकाल में कीमत एवं उत्पादन का निर्धारण किस प्रकार करती है?

- 51. Distinguinsh between monopoly and perfect competition. How is price determined under monopoly condition Explain and illustrate your answer with the help of diagrams.
  - 'एकाधिकार' तथा 'पूर्ण प्रतियोगिता' में अंतर कीजिये। एकाधिकारी दशाओं में मूल्य का निर्धारण कैसे किया जाता है? रेखाचित्रों की सहायता से अपने उत्तर को स्पष्ट कीजिय।
- 52. How does monopolist fix the price of his product ? Is it inevitable that the monopoly price is higher than the competitive price?

  एक एकाधिकार अपनी वस्तु की कीमत कैसे निर्धारित करता है? क्या यह आवश्यक है कि एकाधिकारी मूल्य प्रतियोगी मृल्य से ऊंचा होता है?
- 53. Define price discrimination. How is price determined under discriminating monopoly?

  मूल्य विभेद को परिभाषित कीजिये। विभेदात्मक एकाधिकार के अन्तर्गत मूल्य किस प्रकार निर्धारित होता है?
- 54. A discriminating monopolists adjusts his sales in such a way that the marginal revenue obtained form selling an additional same for all output in any one market is same for all markets. explain and illustrate.

  एक विभेदकारी एकाधिकारी अपनी बिक्री को इस प्रकार समायोजित करता है कि किसी एक बाजार में उत्पादन की एक अतिरिक्त इकाई को बेचने से प्राप्त सीमांत आगम सभी बाजारों के लिये एक समान ही होगा। व्याख्या कीजिये।
- 55. Explain the difference between monopoly and monopolistic competition and illustrative with the help of diagrams how price is determined under conditions of monopolistic competition.

  एकाधिकार तथा एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता में अंतर स्पष्ट कीजिये तथा रेखाचित्रों की सहायता से समझाइये कि एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता की दशा में मूल्य किस प्रकार निर्धारित होता है?
- 56. Bringout the salient features of monopolist competition explain the equilibrium of the firm in the short run and long run under monopolistic competition.

  एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता की मुख्य विशेषताओं का वर्णन कीजिये। एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता के अन्तर्गत फर्म के अल्पकाली एवं दीर्घकालीन संतुलन की व्याख्या कीजिये।
- 57. What is meant by monopolistic competition? How are price and output determined under condition of monopolistic competition in the short period. Give diagrams in support of your answer.

- एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता से क्या आशय है? एकाधिकारात्मक प्रतिस्पर्धा की स्थिति में फर्म कीमत तथा उत्पादन को कैसे निर्धारित करती है? अपने उत्तर की पुष्टि रेखाचित्रों की सहायता से करें।
- 58. Define oligopoly and show how price is determined under it -
  - (i) When there is perfect collusion and (ii) When there is no collusion? अल्पाधिकार को परिभाषित कीजिये तथा बतलाइये कि इसके अन्तर्गत मूल्य किस प्रकार निर्धारित होता है? (अ) जब पूर्ण गठबंधन हो तथा (ब) जब कोई गठबंधन न हो ?
- 59. What is rinked demand curve in oligopoly? does the rinked curve solution offer a satisfactory explanation of price output decisions under oligopoly?

  अल्पाधिकार में विकुंचित मांग वक्र क्या होता है? क्या विकुंचित मांग वक्र समाधान अल्पाधिकार के मूल्य उत्पादन निर्णयों की
- 60. What is price leadership? How is price determined under the condition of price leadership.
  - मूल्य नेतृत्व क्या होता है? मूल्य नेतृत्व की स्थिति में मूल्य का निर्धारण किस प्रकार होता है?
- 61. Write a detailed descriptive note on the marginal productivity theory of distribution. वितरण के सीमांत उत्पादकता सिद्धांत पर एक विस्तृत वर्णनात्मक लेख लिखिये।
- 62. Critically examine the marginal productivity theory of distribution. वितरण के सीमांत उत्पादकता सिद्धांत की आलोचनात्मकता व्याख्या कीजिये।
- 63. Explain the marginal productivity theory of distribution and point out its limitaitions. वितरण के सीमांत उत्पादकता सिद्धांत को समझाइये तथा उसकी सीमाएं स्पष्ट कीजिये।
- 64. What do you mean by wages. Explain in detail the modern theory of wages with diagrams.
  - मजदूरी से आप क्या समझते है? मजदूरी के आधुनिक सिद्धांत की सचित्र विस्तृत व्याख्या कीजिये।
- 65. How are wages determinant under the conditions of perfect and imperfect competition? explain.
  - पूर्ण तथा अपूण्र प्रतियोगिता की दशाओं में मजदूरी का निर्धारण किस प्रकार होता है? समझाइये।
- 66. Rout is that part of the produce of the earth which is paid to be landlord for the use of the original and indestructible powers of the soil Ricardo, explain this statement.

  लगान भूमि की उपज का वह भाग है जो भूमिपति को भूमि की मौलिक तथा अविनाशी शक्तियों के प्रयोग के लिये दिया जाता है। रिकार्डो। इस कथन को स्पष्ट कीजिये।

67. Examine critically the ricardian theory of rent. Does this theory hold good in modern conditions.

रिकाडोर् के लगान सिद्धांत की आलोचनात्मक व्याख्य कीजिये। क्या आधुनिक परिस्थितियों में यह सिद्धांत सही उतरता हैं?

68. Explain in detail the modern theory of rent.

लगान के आधुनिक सिद्धांत की विस्तृत व्याख्या कीजियें।

69. Critically examine the liquidity preference theory of interest.

ब्याज के तरलता पसन्दगी सिद्धांत की आलोचनात्मक समीक्षा कीजिये।

70. Interest is the reward paid for parting with liquidity and is determined by the demand and supply of money. Elucidate.

ब्याज तरलता के त्याग का पुरस्कार हैं यह मुद्रा की मांग एवं पूर्ति द्वारा निर्धारित होती है - विवेचना कीजिये।

71. Discuss the modern theory of interest in detail.

ब्याज के आधुनिक सिद्धांत की व्याख्या विस्तार से कीजिये।

72. Describe any one theory of profit in detailed.

लाभ के किसी एक सिद्धांत का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिये।

73. Profit is the payment for uncertainty bearings discuss this statement in the light of uncertainty bearings theory of profit.

लाभ अनिश्चितता वहन करने का पुरस्कार है इस कथन को अनिश्चितता वहन सिद्धांत के प्रकाश मे समझाइये।

74. What is profit? Differentiate total profit and economic profit. explain the constituents of total profit.

लाभ क्या है? कुल लाभ और आर्थिक लाभ में अंतर कीजिये। और कुल लाभ के अंग स्पष्ट कीजिये।

- 75. Explain in detailed the following difference between following -
  - (i) normal profit and super normal profit
  - (ii) Accounting concept of profit and economic concept of profit.

विस्तार से निम्नलिखित के मध्य अंतर समझाइये -

- (अ) सामान्य लाभ और असामान्य लाभ
- (ब) लेखाशास्त्रीय लाभ और अर्थशास्त्रीय लाभ की धारणा
- 76. Define national income. Explain how national income is measured? What are the difficulties in analysis national income?

राष्ट्रीय आय की परिभाषा दीजिये। राष्ट्रीय आय की माप किस प्रकार की जाती है? राष्ट्रीय आय विश्लेषण में किन

- कठिनाइयों का सामना करना पडता है?
- 77. Explain fully how changes in the size and distribution of national income affect economic welfare.
  - स्पष्ट रूप से समझाइये कि राष्ट्रीय आय के आकार एवं वितरण में परिवर्तन आर्थिक कल्याण को किस प्रकार प्रभावित करते है?
- 78. Discuss various concepts of national income gross national product net national product national income personal income and disposable income.
  - राष्ट्रीय आय की विभिन्न अवधारणाओं कुल राष्ट्रीय उत्पादन शुद्ध राष्ट्रीय उत्पादन राष्ट्रीय आय व्यक्तिगत एवं उपयोग्य आय की व्याख्या कीजिये।