

# प्राध्यापक (Economics) - 2018

पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या : 32

Number of Pages in Booklet : 32

पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या : 150

No. of Questions in Booklet : 150

प्रश्न-पत्र पुस्तिका संख्या /

Question Paper Booklet No.

परीक्षा दिनांक - 08.01.2020

Subject Code : 08

विषय / SUBJECT :

ECONOMICS

LS-91

5143933

समय : 3.00 घण्टे

Time : 3.00 Hours

PAPER-II

अधिकतम अंक : 300

Maximum Marks : 300

प्रश्न-पत्र पुस्तिका एवं उत्तर पत्रक के पेपर सील/पॉलिथीन बैग को खोलने पर परीक्षार्थी यह सुनिश्चित कर लें कि उसके प्रश्न-पत्र पुस्तिका पर वही प्रश्न-पत्र पुस्तिका संख्या अंकित है जो उत्तर पत्रक पर अंकित है। इसमें कोई भिन्नता हो तो वीक्षक से दूसरा प्रश्न-पत्र प्राप्त कर लें। ऐसा न करने पर जिम्मेदारी अभ्यर्थी की होगी।

The candidate should ensure that Question Paper Booklet No. of the Question Paper Booklet and Answer Sheet must be same after opening the Paper Seal / Polythene bag. In case they are different, a candidate must obtain another Question Paper. Candidate himself shall be responsible for ensuring this.

## परीक्षार्थियों के लिए निर्देश

- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।
- सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
- प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही उत्तर दीजिए।
- एक से अधिक उत्तर देने की दशा में प्रश्न के उत्तर को गलत माना जाएगा।
- प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं, जिन्हें क्रमशः 1, 2, 3, 4 अंकित किया गया है। अभ्यर्थी को सही उत्तर निर्दिष्ट करते हुए उनमें से केवल एक गोले अथवा बबल को उत्तर पत्रक पर नीले बॉल प्वाइंट पेन से गहरा करना है।
- OMR उत्तर पत्रक इस परीक्षा पुस्तिका के अन्दर रखा है। जब आपको परीक्षा पुस्तिका खोलने को कहा जाए, तो उत्तर पत्र निकाल कर ध्यान से केवल नीले बॉल प्वाइंट पेन से विवरण भरें।
- प्रत्येक गलत उत्तर के लिए प्रश्न अंक का 1/3 भाग काटा जायेगा। गलत उत्तर से तात्पर्य अशुद्ध उत्तर अथवा किसी भी प्रश्न के एक से अधिक उत्तर से है। किसी भी प्रश्न से संबंधित गोले या बबल को खाली छोड़ना गलत उत्तर नहीं माना जायेगा।
- मोबाइल फोन अथवा इलेक्ट्रॉनिक यंत्र का परीक्षा हॉल में प्रयोग पूर्णतया वर्जित है। यदि किसी अभ्यर्थी के पास ऐसी कोई वर्जित सामग्री मिलती है तो उसके विरुद्ध आयोग द्वारा नियमानुसार कार्यवाही की जायेगी।
- कृपया अपना रोल नम्बर ओ.एम.आर. पत्रक पर सावधानीपूर्वक सही भरें। गलत अथवा अपूर्ण रोल नम्बर भरने पर 5 अंक कुल प्राप्तांकों में से काटे जा सकते हैं।
- यदि किसी प्रश्न में किसी प्रकार की कोई मुद्रण या तथ्यात्मक प्रकार की त्रुटि हो तो प्रश्न के हिन्दी तथा अंग्रेजी रूपान्तरों में से अंग्रेजी रूपान्तर मान्य होगा।

**चेतावनी :** अगर कोई अभ्यर्थी नकल करते पकड़ा जाता है या उसके पास से कोई अनधिकृत सामग्री पाई जाती है, तो उस अभ्यर्थी के विरुद्ध पुलिस में प्राथमिकी दर्ज कराते हुए विविध नियमों-प्रावधानों के तहत कार्यवाही की जाएगी। साथ ही विभाग ऐसे अभ्यर्थी को भविष्य में होने वाली विभाग की समस्त परीक्षाओं से विवर्जित कर सकता है।

## INSTRUCTIONS FOR CANDIDATES

- Answer all questions.
- All questions carry equal marks.
- Only one answer is to be given for each question.
- If more than one answers are marked, it would be treated as wrong answer.
- Each question has four alternative responses marked serially as 1, 2, 3, 4. You have to darken only one circle or bubble indicating the correct answer on the Answer Sheet using BLUE BALL POINT PEN.
- The OMR Answer Sheet is inside this Test Booklet. When you are directed to open the Test Booklet, take out the Answer Sheet and fill in the particulars carefully with blue ball point pen only.
- 1/3 part of the mark(s) of each question will be deducted for each wrong answer. A wrong answer means an incorrect answer or more than one answers for any question. Leaving all the relevant circles or bubbles of any question blank will not be considered as wrong answer.
- Mobile Phone or any other electronic gadget in the examination hall is strictly prohibited. A candidate found with any of such objectionable material with him/her will be strictly dealt as per rules.
- Please correctly fill your Roll Number in O.M.R. Sheet. 5 Marks can be deducted for filling wrong or incomplete Roll Number.
- If there is any sort of ambiguity/mistake either of printing or factual nature then out of Hindi and English Version of the question, the English Version will be treated as standard.

**Warning :** If a candidate is found copying or if any unauthorized material is found in his/her possession, F.I.R. would be lodged against him/her in the Police Station and he/she would liable to be prosecuted. Department may also debar him/her permanently from all future examinations.

इस परीक्षा पुस्तिका को तब तक न खोलें जब तक कहा न जाए।

Do not open this Test Booklet until you are asked to do so.





Adda247

# Test Prime

**ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION**



**80,000+**  
Mock Tests



**Personalised  
Report Card**



**Unlimited  
Re-Attempt**



**600+**  
Exam Covered



**20,000+** Previous  
Year Papers



**500%**  
Refund



**ATTEMPT FREE MOCK NOW**



8102 - (Economics) - 2018

1. दो उन्नतोदर तटस्थता वक्र -

- (1) एक दूसरे के समानान्तर होते हैं।
- (2) L आकृति के होते हैं।
- (3) एक दूसरे के समानान्तर नहीं हो सकते।
- (4) एक दूसरे को काट सकते हैं।

2. किसी वस्तु की कीमत में कमी होने पर उसकी माँग का बढ़ना कहलाता है :

- (1) माँग में वृद्धि
- (2) माँग में परिवर्तन
- (3) माँग का विस्तार
- (4) माँग का संकुचन

3. गिफिन वस्तुओं के लिए कीमत उपभोग वक्र का आकार होता है :

- (1) धनात्मक ढाल का
- (2) क्षैतिज रेखा
- (3) पीछे की ओर मुड़ता हुआ
- (4) लम्बवत रेखा

4. परिवर्तनशील अनुपातों का नियम संबंधित है :

- (1) अल्पकाल
- (2) दीर्घकाल
- (3) अति दीर्घकाल
- (4) अति अल्पकाल

5. सरल रेखीय माँग वक्र कीमत अक्ष को स्पर्श करता है, उस बिन्दु पर माँग की कीमत लोच क्या होगी ?

- (1) पूर्णतया बेलोचदार
- (2) पूर्णतया लोचदार
- (3) अत्यधिक लोचदार
- (4) इकाई के बराबर लोचदार

6. यदि पैमाने के प्रतिफल स्थिर हैं, तो परिवर्तनशील साधन का प्रतिफल होगा

- (1) स्थिर
- (2) वर्धमान
- (3) स्थिर व वर्धमान दोनों
- (4) ह्रासमान

1. Two Convex indifference curves :

- (1) are parallel to each other.
- (2) are L shaped.
- (3) cannot be parallel to each other.
- (4) can intersect with each other.

2. When quantity demanded for a commodity rises with a fall in its price, it is known as :

- (1) increase in demand
- (2) change in demand
- (3) extension in demand
- (4) contraction in demand

3. In the case of Giffen goods the shape of price consumption curve :

- (1) Positively sloped
- (2) Horizontal line
- (3) Backward bending
- (4) Vertical line

4. Law of variable proportion is related to :

- (1) short-run
- (2) long-run
- (3) very long-run
- (4) very short-run

5. What will be the price elasticity of demand on the point where a straight line demand curve touches price - axis ?

- (1) Perfectly Inelastic
- (2) Perfectly Elastic
- (3) Highly Elastic
- (4) Unit Elastic

6. If there are constant returns to scale, then the return to a variable factor would be

- (1) constant
- (2) increasing
- (3) both constant and increasing
- (4) decreasing



7. यदि AC गिरती हुई है, तो  
 (1) MC भी गिरती हुई होगी  
 (2)  $MC > AC$   
 (3) MC बढ़ती हुई होगी  
 (4)  $AC > MC$
8. एकाधिकार की स्थिति में कौन सा सत्य नहीं है ?  
 (1)  $\frac{MR}{AR} = \left(1 - \frac{1}{e}\right)$   
 (2)  $MR = AR \left(\frac{e-1}{e}\right)$   
 (3)  $AR = MR \left(1 - \frac{1}{e}\right)$   
 (4)  $AR = MR \left(\frac{e}{e-1}\right)$
9. एक पूर्ण प्रतियोगी फर्म को सामान्य लाभ प्राप्त होते हैं, जब -  
 (1)  $LMC = SMC = P = MR$   
 (2)  $LAC = SAC = P$   
 (3)  $LMC = SMC = P$   
 (4)  $LAC \geq SAC$  और  $LMC = SMC = P$
10. फर्म के सिद्धान्त में विक्रय लागत की अवधारणा का प्रतिपादन किसके द्वारा किया गया ?  
 (1) जे. रॉबिन्सन (2) चैम्बरलिन  
 (3) मार्शल (4) स्वीजी
11. पूर्ण प्रतियोगिता में उद्योग का दीर्घकालीन पूर्ति वक्र होता है :  
 (1) हमेशा धनात्मक ढाल का  
 (2) लागत स्थितियों के अनुसार धनात्मक/ ऋणात्मक ढाल अथवा क्षैतिज  
 (3) ऋणात्मक ढाल का  
 (4) लम्बवत रेखा
12. जब श्रम का औसत उत्पाद बढ़ता है तब श्रम का सीमान्त उत्पाद होता है :  
 (1) श्रम के औसत उत्पाद के बराबर  
 (2) श्रम के औसत उत्पाद से अधिक  
 (3) श्रम के औसत उत्पाद से कम  
 (4) न्यूनतम

7. If AC is falling, then :  
 (1) MC is also falling  
 (2)  $MC > AC$   
 (3) MC is rising  
 (4)  $AC > MC$
8. In case of monopoly which is not true ?  
 (1)  $\frac{MR}{AR} = \left(1 - \frac{1}{e}\right)$   
 (2)  $MR = AR \left(\frac{e-1}{e}\right)$   
 (3)  $AR = MR \left(1 - \frac{1}{e}\right)$   
 (4)  $AR = MR \left(\frac{e}{e-1}\right)$
9. A perfect competitive firm gets normal profit when :  
 (1)  $LMC = SMC = P = MR$   
 (2)  $LAC = SAC = P$   
 (3)  $LMC = SMC = P$   
 (4)  $LAC \geq SAC$  and  $LMC = SMC = P$
10. In the theory of firm the concept of selling cost is introduced by  
 (1) J. Robinson (2) Chamberlin  
 (3) Marshall (4) Sweezy
11. In Perfect Competition the long-run supply curve of the industry is :  
 (1) Always positively sloped  
 (2) Positively / negatively sloped or horizontal depending upon the cost conditions.  
 (3) Negatively sloped  
 (4) Vertical line
12. When the average product of labour increases, then marginal product of labour is  
 (1) equal to the average product of labour  
 (2) greater than the average product of labour  
 (3) less than the average product of labour  
 (4) minimum



13. निम्न उदाहरण किस प्रकार के पैमाने के प्रतिफलों को व्यक्त करता है ?

उत्पादन का पैमाना	उत्पादन (इकाइयाँ)
1 मशीन + 1 श्रम	200
4 मशीन + 4 श्रम	350

- (1) पैमाने के बढ़ते प्रतिफल
- (2) पैमाने के घटते प्रतिफल
- (3) पैमाने के स्थिर प्रतिफल
- (4) पैमाने के ऋणात्मक प्रतिफल

14. लागत वक्रों के संबंधों के सन्दर्भ में निम्न में से कौन सा कथन सत्य नहीं है ?

- (1) सीमान्त लागत, कुल परिवर्तनशील लागत व कुल लागत दोनों में हुई वृद्धि है।
- (2) सीमान्त लागत वक्र, औसत लागत वक्र तथा औसत परिवर्तनशील लागत वक्र 'U' आकार के होते हैं।
- (3) औसत लागत वक्र, सीमान्त लागत वक्र को उसके निम्नतम बिन्दु पर प्रतिच्छेदित करता है।
- (4) औसत स्थिर लागत वक्र उत्पादन में वृद्धि के साथ-साथ गिरता चला जाता है।

15. सर्वप्रथम किसके द्वारा उपभोक्ता की बचत की अवधारणा प्रतिपादित की गई ?

- (1) ड्यूपिट
- (2) एडम स्मिथ
- (3) पीगू
- (4) रोबिन्स

16. तटस्थता वक्र निम्न में से किसके लिए उपभोक्ता के तटस्थ व्यवहार को दर्शाते हैं ?

- (1) वस्तुओं के संयोग के चयन
- (2) वस्तुओं के उपभोग
- (3) वस्तुओं के उत्पादन
- (4) वस्तुओं के विनिमय

13. Below example represents which type of returns to scale ?

Scale of Production	Output (Units)
1 Machine + 1 Labour	200
4 Machine + 4 Labour	350

- (1) Increasing Returns to Scale
- (2) Decreasing Returns to Scale
- (3) Constant Returns to Scale
- (4) Negative Returns to Scale

14. Which of the following statements is not true in context of the relationship among the cost curves ?

- (1) Marginal cost is the addition to both the total variable cost and the total cost.
- (2) Marginal cost curve, average cost curve and average variable cost curve are 'U' - shaped.
- (3) The average cost curve cuts the marginal cost curve at its minimum point.
- (4) The average fixed cost curve continuously decreases as output increases.

15. Who was the first to formulate the concept of consumer's surplus ?

- (1) Dupuit
- (2) Adam Smith
- (3) Pigou
- (4) Robbins

16. Indifference curve shows indifferent behaviour of consumer towards which of the following ?

- (1) Selection of the combination of goods
- (2) Consumption of goods
- (3) Production of goods
- (4) Exchange of goods



17. गिफिन वस्तुओं के लिए कीमत-उपभोग वक्र की आकृति कैसी होगी ?

- (1) क्षैतिज
- (2) पीछे की ओर मुड़ा हुआ
- (3) लम्बवत
- (4) धनात्मक ढाल सरल रेखीय

18. निम्न में से कौन सी एकाधिकारात्मक प्रतियोगिता की विशेषता नहीं है ?

- (1) वस्तु विभेद
- (2) फर्म का कीमत पर आंशिक नियंत्रण होता है।
- (3) माँग वक्र नीचे गिरता हुआ होता है।
- (4) उत्पादन क्षमता का पूर्ण उपयोग होता है।

19. निम्न में से कौन सी अल्पाधिकार की विशेषता नहीं है ?

- (1) बिक्री लागत का महत्त्व
- (2) समूह व्यवहार
- (3) माँग वक्र की अनिर्धार्यता
- (4) फर्म की स्वतंत्र निर्णय लेने की क्षमता

20. कूर्नो मॉडल में एक फर्म का उत्पादन प्रक्रिया फलन दर्शाता है :

- (1) प्रतिद्वंद्वी फर्म का उत्पादन दिया हुआ होने पर, एक फर्म का लाभ अधिकतम करने वाला उत्पादन
- (2) पहली फर्म का उत्पादन स्तर दिया होने पर, प्रतिद्वंद्वी फर्म का लाभ अधिकतम करने वाला उत्पादन
- (3) संयुक्त लाभ अधिकतम करने वाला उत्पादन स्तर
- (4) दोनों (1) और (2)

21. किस बाजार में विक्रय लागत व विज्ञापन पर खर्च महत्वपूर्ण होता है ?

- (1) एकाधिकारिक प्रतियोगिता
- (2) अल्पाधिकार
- (3) एकाधिकारिक प्रतियोगिता एवं अल्पाधिकार दोनों
- (4) एकाधिकार

17. What will be the shape of Price Consumption Curve for Giffen Goods ?

- (1) Horizontal
- (2) Backward bending
- (3) Vertical
- (4) Positively sloped straight line

18. Which of the following is not a characteristic of Monopolistic competition ?

- (1) Product Differentiation
- (2) Firm has partial control over price
- (3) Demand curve is downward sloping
- (4) Full utilisation of production capacity

19. Which of the following is not a characteristic of Oligopoly ?

- (1) Importance of selling cost
- (2) Group Behaviour
- (3) Indeterminacy of demand curve
- (4) Independent decision making power of firm

20. Output reaction function of a firm in Cournot Model indicates

- (1) Profit maximising output of that firm given the output level of rival firm
- (2) Profit maximising output of rival firm given the output level of first firm
- (3) Joint profit maximising output level
- (4) Both (1) & (2)

21. In which market the expenditure on selling cost and advertising is important ?

- (1) Monopolistic competition
- (2) Oligopoly
- (3) Both Monopolistic competition and oligopoly
- (4) Monopoly



22. अल्पकाल में उत्पादन के शून्य स्तर पर उत्पादन की कुल लागत किसके बराबर होगी ?
- (1) शून्य
  - (2) कुल स्थिर लागत
  - (3) कुल परिवर्तनशील लागत
  - (4) औसत लागत
23. निम्न में से कौन सा एक कपट-सन्धायी अल्पाधिकार का मॉडल है ?
- (1) कूर्नो का मॉडल
  - (2) बरट्रेन्ड का मॉडल
  - (3) मूल्य नेतृत्व मॉडल
  - (4) विकुंचित माँग वक्र मॉडल
24. निम्न में से कौन सा अल्पाधिकारी मॉडल, कूर्नो के मॉडल का विस्तार है ?
- (1) बरट्रेन्ड मॉडल
  - (2) स्टेकलबर्ग मॉडल
  - (3) स्वीजी मॉडल
  - (4) चैम्बरलिन मॉडल
25. सहसम्बन्ध गुणांक का न्यूनतम मूल्य होता है :
- (1) शून्य
  - (2) -2
  - (3) 1
  - (4) -1
26. भारित मूल्यानुपात विधि में भार लिये जाते हैं :
- (1) आधार वर्ष में वस्तु की मात्रा
  - (2) चालू वर्ष में वस्तु की मात्रा
  - (3) चालू वर्ष में वस्तु की मात्रा का मूल्य
  - (4) आधार वर्ष में वस्तु की मात्रा का मूल्य
22. In the short-run at zero level of output the total cost of production is equal to
- (1) Zero
  - (2) Total Fixed Cost
  - (3) Total Variable Cost
  - (4) Average Cost
23. Which of the following is a collusive model of oligopoly ?
- (1) Cournot Model
  - (2) Bertrand Model
  - (3) Price Leadership Model
  - (4) Kinked Demand Curve Model
24. Which of the following oligopoly model is an extension of Cournot's model ?
- (1) Bertrand Model
  - (2) Stackelberg Model
  - (3) Sweezy Model
  - (4) Chamberlin Model
25. The minimum value of correlation coefficient is
- (1) Zero
  - (2) -2
  - (3) 1
  - (4) -1
26. In weighted average of price relative method the weights are taken as
- (1) Base year quantity of goods
  - (2) Current year quantity of goods
  - (3) Value of quantities in the current year
  - (4) Value of quantities in base year



27. निम्न में से कौन सा सही है ?  
 (1) लास्पेयर का सूचकांक  $>$  फिशर का सूचकांक = पाशे का सूचकांक  
 (2) लास्पेयर का सूचकांक  $<$  फिशर का सूचकांक  $<$  पाशे का सूचकांक  
 (3) लास्पेयर का सूचकांक  $\geq$  फिशर का सूचकांक  $\geq$  पाशे का सूचकांक  
 (4) लास्पेयर का सूचकांक = फिशर का सूचकांक = पाशे का सूचकांक
28. दो श्रेणियों में सहसम्बन्ध गुणांक क्या होगा, यदि निम्न मूल्य दिये हुए हों ?  
 $\Sigma_{xy} = (-) 16, \sigma_x = 2.3, \sigma_y = 2.7, N = 8$   
 (1)  $(-) 0.252$  (2)  $(-) 0.482$   
 (3)  $(-) 0.94$  (4)  $(-) 0.322$
29. निम्न में से कौन सा परीक्षण फिशर के आदर्श सूचकांक द्वारा संतुष्ट नहीं किया जाता है ?  
 (1) समय - उत्क्राम्यता परीक्षण  
 (2) तत्त्व - उत्क्राम्यता परीक्षण  
 (3) चक्रीय परीक्षण  
 (4) दोनों समय - उत्क्राम्यता परीक्षण तथा तत्त्व - उत्क्राम्यता परीक्षण
30. अगर प्रसरण एवं समान्तर माध्य के मान क्रमशः 25 एवं 10 हैं तो विचरण गुणांक का मान होगा  
 (1) 2.5% (2) 50%  
 (3) 25% (4) 250%
31. एक बंटन जिसमें माध्य, माधिका तथा बहुलक के मूल्य बराबर होते हैं, कहलाता है :  
 (1) विषम बंटन (2) सममित बंटन  
 (3) असममित बंटन (4) प्रायिकता बंटन
32. अगर वास्तविक औसत के विचलन लिए जाते हैं तो विचलनों के वर्ग का मूल्य होगा  
 (1) एक से कम  
 (2) शून्य  
 (3) शून्य से कम  
 (4) न्यूनतम लेकिन धनात्मक

27. Which of the following is true ?  
 (1) Laspeyre's Index  $>$  Fisher's Index = Paasche's Index  
 (2) Laspeyre's Index  $<$  Fisher's Index  $<$  Paasche's Index  
 (3) Laspeyre's Index  $\geq$  Fisher's Index  $\geq$  Paasche's Index  
 (4) Laspeyre's Index = Fisher's Index = Paasche's Index
28. What is the correlation co-efficient between the two series ?  
 If following values are given :  
 $\Sigma_{xy} = (-) 16, \sigma_x = 2.3, \sigma_y = 2.7, N = 8$   
 (1)  $(-) 0.252$  (2)  $(-) 0.482$   
 (3)  $(-) 0.94$  (4)  $(-) 0.322$
29. Which of the following test is not satisfied by the Fisher's Ideal Index Number ?  
 (1) Time Reversal Test  
 (2) Factor Reversal Test  
 (3) Circular Test  
 (4) Both Time Reversal Test and Factor Reversal Test
30. If the value of variance and arithmetic mean are 25 and 10 respectively then the value of co-efficient of variation will be  
 (1) 2.5% (2) 50%  
 (3) 25% (4) 250%
31. A distribution in which the values of mean, median and mode coincide is known as :  
 (1) Skewed Distribution  
 (2) Symmetrical Distribution  
 (3) Asymmetrical Distribution  
 (4) Probability Distribution
32. If the deviations are taken from actual mean then the value of square of deviations will be  
 (1) less than one  
 (2) zero  
 (3) less than zero  
 (4) minimum but positive



33. समान्तर माध्य के सन्दर्भ में निम्न में से कौन सा कथन सत्य नहीं है ?

- (1) यह सबसे अधिक प्रयोग किया जाने वाला औसत है।
- (2) यह सभी अवलोकनों पर आधारित है।
- (3) यह चरम मूल्यों से प्रभावित होता है।
- (4) समान्तर माध्य से मदों के विचलनों का योग सदैव शून्य के बराबर नहीं होता है।

34. निम्न में कौन से केन्द्रीय प्रवृत्ति माप की रेखाचित्रिय विधि से गणना नहीं की जा सकती है ?

- (1) समान्तर माध्य
- (2) माध्यिका
- (3) बहुलक
- (4) चतुर्थक

35. निम्न श्रेणी का समान्तर माध्य क्या है ?

रोल नंबर	1	2	3	4	5	6	7	8
अंक	7	3	10	20	8	6	7	3

- (1) 10
- (2) 32
- (3) 34
- (4) 8

36. दिए गए आँकड़ों का माध्यिका मूल्य होगा :

आयु	18	20	21	25	28
श्रमिकों की संख्या	10	4	16	15	5

- (1) 21
- (2) 25
- (3) 28
- (4) 18

37. चक्रीय परीक्षण के लिए कौन सा कथन सत्य है ?

- (1)  $P_{01} \times P_{10} \times P_{20} = 1$
- (2)  $P_{12} \times P_{10} \times P_{02} = 1$
- (3)  $P_{01} \times P_{12} \times P_{20} = 1$
- (4)  $P_{12} \times P_{02} \times P_{01} = 1$

38. विश्व व्यापार संगठन के वर्तमान डायरेक्टर जनरल कौन हैं ?

- (1) रोबर्टो अज़वेदो
- (2) पीटर सदरलैण्ड
- (3) पास्कल लैमी
- (4) हैरी व्हाइट

33. Which of the following statement is not correct related to arithmetic mean ?

- (1) It is the most commonly used average.
- (2) It is based on all the observations.
- (3) It is affected by extreme values.
- (4) The sum of deviations of items from arithmetic mean is always not equal to zero.

34. Which of the following central tendency measure cannot be computed graphically ?

- (1) Arithmetic Mean
- (2) Median
- (3) Mode
- (4) Quartile

35. What is the arithmetic mean for the following series ?

Roll Number	1	2	3	4	5	6	7	8
Marks	7	3	10	20	8	6	7	3

- (1) 10
- (2) 32
- (3) 34
- (4) 8

36. What will be the median value of the given data :

Age	18	20	21	25	28
No. of Workers	10	4	16	15	5

- (1) 21
- (2) 25
- (3) 28
- (4) 18

37. Which of the following is true for circular test ?

- (1)  $P_{01} \times P_{10} \times P_{20} = 1$
- (2)  $P_{12} \times P_{10} \times P_{02} = 1$
- (3)  $P_{01} \times P_{12} \times P_{20} = 1$
- (4)  $P_{12} \times P_{02} \times P_{01} = 1$

38. Who is presently the Director General of WTO ?

- (1) Roberto Azevêdo
- (2) Peter Sutherland
- (3) Pascal Lamy
- (4) Harry White



39. हैक्सचर-ओहलिन सिद्धान्त के अनुसार, दो देशों के मध्य अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार का कारण है  
(1) साधन कीमतों में अन्तर तथा साधनों की मात्राओं में अंतर  
(2) साधनों की गुणवत्ता में अंतर  
(3) वस्तुओं की गुणवत्ता में अंतर  
(4) वस्तुओं की कीमतों में अंतर
40. अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार के 'अवसर लागत' सिद्धान्त का प्रतिपादन किसने किया ?  
(1) एडम स्मिथ (2) हैक्सचर  
(3) हेबरलर (4) जे.एस. मिल
41. निम्न में से कौन सा संरक्षण का गैर-आर्थिक तर्क है ?  
(1) शिशु उद्योग तर्क  
(2) प्रति-राशिपातन तर्क  
(3) रक्षा तर्क  
(4) व्यापार शर्त तर्क
42. सकल वस्तु-विनिमय व्यापार की शर्त को मापा जाता है :  
(1)  $\frac{Q_m}{Q_n} \times 100$  (2)  $\frac{Q_n}{Q_m} \times 100$   
(3)  $\frac{P_n}{P_m} \times 100$  (4)  $\frac{P_m}{P_n} \times 100$
43. निम्न में से कौन सा एक प्रवाह चर नहीं है ?  
(1) आय (2) बचत  
(3) पूँजी (4) व्यय
44. निम्न में से कौन सा सम्बन्ध सही नहीं है ?  
(1)  $GNP_{MP} = NDP_{MP} + \text{मूल्यहास} + \text{विदेशों से प्राप्त विशुद्ध साधन आय}$   
(2)  $NNP_{FC} = GNP_{MP} + \text{विशुद्ध परोक्ष कर} - \text{मूल्यहास}$   
(3)  $NDP_{MP} = GDP_{FC} - \text{मूल्यहास} + \text{विशुद्ध परोक्ष कर}$   
(4)  $NNP_{MP} = GNP_{FC} - \text{मूल्यहास} + \text{विशुद्ध परोक्ष कर}$
39. According to Heckscher-Ohlin Theory, the cause of international trade between two countries is  
(1) differences in factor prices and factor abundance  
(2) differences in the quality of factors  
(3) differences in the quality of goods  
(4) differences in the prices of commodities
40. Who propounded the theory of opportunity cost of international trade ?  
(1) Adam Smith (2) Heckscher  
(3) Heberler (4) J.S. Mill
41. Which of the following is a non-economic argument for protection ?  
(1) Infant industry argument  
(2) Anti-dumping argument  
(3) Defense argument  
(4) Terms of trade argument
42. Gross Barter Terms of trade is measured as  
(1)  $\frac{Q_m}{Q_n} \times 100$  (2)  $\frac{Q_n}{Q_m} \times 100$   
(3)  $\frac{P_n}{P_m} \times 100$  (4)  $\frac{P_m}{P_n} \times 100$
43. Which of the following is not a flow variable ?  
(1) Income (2) Saving  
(3) Capital (4) Expenditure
44. Which of the following relation is incorrect ?  
(1)  $GNP_{MP} = NDP_{MP} + \text{Depreciation} + \text{Net factor income from abroad}$   
(2)  $NNP_{FC} = GNP_{MP} + \text{Net indirect taxes} - \text{Depreciation}$   
(3)  $NDP_{MP} = GDP_{FC} - \text{Depreciation} + \text{Net indirect taxes}$   
(4)  $NNP_{MP} = GNP_{FC} - \text{Depreciation} + \text{Net indirect taxes}$



45. यदि मौद्रिक GNP = ₹ 16,000 व वास्तविक GNP = ₹ 15,000 हो, तो GNP अपस्फायक (Deflator) का मूल्य क्या होगा ?  
 (1) 106.67 (2) 93.75  
 (3) 6.67 (4) 6.25
46. निम्न में से कौन सी मद राष्ट्रीय आय के आंकलन में सम्मिलित की जायेगी ?  
 (1) द्वितीयक बाजार में प्रतिभूतियों का क्रय व विक्रय  
 (2) गृह निर्माण निवेश  
 (3) मध्यवर्ती वस्तुओं का मूल्य  
 (4) कर्मचारी सामाजिक सुरक्षा योगदान
47.  $Y = C + I + G + X - M$  समीकरण दर्शाता है :  
 (1) GNP (2) NNP  
 (3) हरित GDP (4) GDP
48. राष्ट्रीय आय की गणना हेतु निम्न में से किसको शामिल नहीं किया जाता है ?  
 (1) लाभांश  
 (2) किराये का आरोपित मूल्य  
 (3) रॉयल्टी  
 (4) राष्ट्रीय ऋणों पर ब्याज
49. वास्तविक GDP की गणना किस कीमत पर की जाती है ?  
 (1) बाजार कीमत  
 (2) स्थिर कीमत  
 (3) प्रशासनिक कीमत  
 (4) अंतर्राष्ट्रीय बाजार कीमत
50. निरपेक्ष आय परिकल्पना के अनुसार :  
 (1) उपभोग एवं आय के मध्य गैर-आनुपातिक संबंध होता है।  
 (2) उपभोग एवं आय के मध्य आनुपातिक संबंध होता है।  
 (3) MPC गिरती हुई लेकिन APC से अधिक होती है।  
 (4)  $APC = MPC$
45. If nominal GNP = ₹ 16,000 and Real GNP = ₹ 15,000, what will be the value of GNP deflator ?  
 (1) 106.67 (2) 93.75  
 (3) 6.67 (4) 6.25
46. Which of the following item is included in the estimation of National Income ?  
 (1) Buying and selling of securities in the secondary market.  
 (2) Residential construction investment.  
 (3) Value of intermediate goods.  
 (4) Employees' social security contribution.
47.  $Y = C + I + G + X - M$  equation gives  
 (1) GNP (2) NNP  
 (3) Green GDP (4) GDP
48. Which of the following is not included in the computation of National Income ?  
 (1) Dividend  
 (2) Imputed Value of Rent  
 (3) Royalty  
 (4) Interest on National Debt
49. At what price real GDP is calculated ?  
 (1) Market Price  
 (2) Constant Price  
 (3) Administered Price  
 (4) International Market Price
50. According to Absolute Income Hypotheses :  
 (1) Relation between consumption and income is non-proportional  
 (2) Relation between consumption and income is proportional  
 (3) MPC is falling but greater than APC  
 (4)  $APC = MPC$



51. बैंडवैगन प्रभाव एक उदाहरण है :
- (1) रेचिट प्रभाव (2) आय प्रभाव  
(3) प्रदर्शन प्रभाव (4) दर्प प्रभाव
52. उपभोग की जीवन चक्र परिकल्पना किसके द्वारा विकसित की गई ?
- (1) एफ. मोदिग्लियानी (2) आर. बरमबर्ग  
(3) ए. एन्डो (4) उपरोक्त सभी
53. निम्न में से कौन सी उपभोग परिकल्पना उपभोग व आय में समय के साथ अप्रतिवर्ती सम्बन्ध मानती है ?
- (1) निरपेक्ष आय परिकल्पना  
(2) सापेक्ष आय परिकल्पना  
(3) स्थायी आय परिकल्पना  
(4) सामान्य आय परिकल्पना
54. मिल्टन फ्रिडमैन के अनुसार अस्थायी आय की सीमांत उपभोग प्रवृत्ति होती है
- (1) शून्य (2) एक  
(3) एक से कम (4) एक से अधिक
55. निम्न में से कौन लागत प्रेरित स्फीति का कारक नहीं है ?
- (1) मजदूरी में वृद्धि  
(2) आयात शुल्क में वृद्धि  
(3) अनुदान में वृद्धि  
(4) कच्चे तेल की कीमतों में वृद्धि
56. “बहुत अधिक मुद्रा बहुत कम वस्तुओं के पीछे दौड़ रही” उपरोक्त कथन स्फीति के किस प्रकार से सम्बन्धित है ?
- (1) लागतजन्य स्फीति (2) माँगजन्य स्फीति  
(3) लाभजन्य स्फीति (4) मिश्रित स्फीति
51. Bandwagon effect is an example of
- (1) Ratchet effect  
(2) Income effect  
(3) Demonstration effect  
(4) Snob effect
52. The life cycle hypothesis on consumption has been developed by
- (1) F. Modigliani  
(2) R. Brumberg  
(3) A. Ando  
(4) All of the above
53. Which of the following consumption hypothesis assumes ir-reversible relationship of consumption and income overtime ?
- (1) Absolute Income Hypothesis  
(2) Relative Income Hypothesis  
(3) Permanent Income Hypothesis  
(4) Normal Income Hypothesis
54. According to Milton Friedman the marginal propensity to consume of the transitory income is
- (1) Zero (2) One  
(3) Less than one (4) More than one
55. Which of the following is not a cause of cost-push inflation ?
- (1) Increase in Wages  
(2) Increase in Import Duty  
(3) Increase in Subsidy  
(4) Increase in prices of Crude Oil
56. “Too much money chasing too few goods.” The above statement is related to which type of inflation ?
- (1) Cost – Push inflation  
(2) Demand Pull inflation  
(3) Profit Push inflation  
(4) Mixed inflation



57. निम्न में से कौन सी मुद्रा सबसे अधिक तरल एवं विनिमय के लिए सरलतम है ?

- (1)  $M_4$  (2)  $M_3$   
(3)  $M_2$  (4)  $M_1$

58. तरलता के जाल की स्थिति में सट्टा उद्देश्य के लिए मुद्रा की माँग होगी

- (1) अनंत लोचदार (2) पूर्णतया बेलोचदार  
(3) इकाई लोचदार (4) बेलोचदार

59. निम्न में से कौन त्वरक सिद्धांत से जुड़ा हुआ नहीं है ?

- (1) आप्तालियों (2) कीन्स  
(3) क्लार्क (4) फ्रिश

60. विकसित अर्थव्यवस्था में उपभोग की सीमांत प्रवृत्ति में वृद्धि होने पर गुणक प्रक्रिया पर क्या प्रभाव पड़ेगा ?

- (1) कोई प्रभाव नहीं (2) आनुपातिक कमी  
(3) कमी (4) वृद्धि

61. उपलब्ध उत्पादन पूर्ति से प्रत्याशित व्यय अधिक होने पर कहा जाता है

- (1) स्फीतिक अंतराल  
(2) व्यापार घाटा  
(3) बजट घाटा  
(4) प्रतिकूल भुगतान संतुलन

62. कालडोर अपने व्यापार चक्र सिद्धांत में प्रयोग करता है :

- (1) बचत और विनियोग को वास्तविक अर्थ में  
(2) बचत और विनियोग को प्रत्याशित अर्थ में  
(3) बचत को प्रत्याशित तथा विनियोग को वास्तविक अर्थ में  
(4) बचत को वास्तविक तथा विनियोग को प्रत्याशित अर्थ में

57. Which of the following money is most liquid and easiest for transaction ?

- (1)  $M_4$  (2)  $M_3$   
(3)  $M_2$  (4)  $M_1$

58. At liquidity trap stage, elasticity of speculative demand for money will be

- (1) Infinitely elastic  
(2) Perfectly inelastic  
(3) Unitary elastic  
(4) Inelastic

59. Which of the following is not associated with Acceleration theory ?

- (1) Aftalion (2) Keynes  
(3) Clark (4) Frisch

60. What will be the effect on multiplier process if marginal propensity to consume increases in the developed economy ?

- (1) No effect  
(2) Proportionately decrease  
(3) Decrease  
(4) Increase

61. Excess of expected expenditure over the available supply of output is known as

- (1) Inflationary Gap  
(2) Trade Deficit  
(3) Budget Deficit  
(4) Adverse Balance of Payment

62. Kaldor in his trade cycle theory uses :

- (1) saving and investment in ex-post sense  
(2) saving and investment in ex-ante sense  
(3) saving in ex-ante and investment in ex-post sense  
(4) saving in ex-post and investment in ex-ante sense



63. यदि ₹ 100 करोड़ के प्रारम्भिक निवेश से आय में ₹ 500 करोड़ की वृद्धि होती है, तो MPC का मूल्य होगा

- (1) 0.2 (2) 0.8  
(3) 0.9 (4) 0.5

64. यदि IS वक्र लंबवत होता है तो

- (1) राजकोषीय नीति पूर्णतः अप्रभावी होती है।  
(2) मौद्रिक नीति सबसे अधिक प्रभावशाली होती है।  
(3) राजकोषीय नीति सापेक्षिक रूप से मौद्रिक नीति की तुलना में कम प्रभावशाली होती है।  
(4) राजकोषीय नीति सबसे अधिक प्रभावशील होती है।

65. कीन्स के अनुसार निम्न में से क्या सट्टा उद्देश्य के लिए मुद्रा की माँग को प्रभावित नहीं करती है ?

- (1) उपभोक्ता वस्तुओं की बढ़ती कीमतें  
(2) ब्याज की बाजार दर  
(3) भविष्य की प्रत्याशित ब्याज दर  
(4) सम्पत्ति स्वामियों में सट्टे के प्रति सामान्य दृष्टिकोण

66. मजदूरी दर तथा बेरोजगारी दर के बीच विपरीत संबंध का प्रतिपादन किया गया

- (1) लर्नर द्वारा (2) एंजिल द्वारा  
(3) फिलिप्स द्वारा (4) लियोटिफ द्वारा

67. निम्न में से कौन व्यापार चक्र की अवस्था नहीं है ?

- (1) स्थिरता (2) सम्पन्नता  
(3) मंदी (4) पुनरुत्थान

63. If an initial investment of ₹ 100 crores leads to an increase in income by ₹ 500 crores, the value of MPC will be

- (1) 0.2 (2) 0.8  
(3) 0.9 (4) 0.5

64. If IS curve is vertical then :

- (1) Fiscal policy is completely ineffective.  
(2) Monetary policy is most effective.  
(3) Fiscal policy is relatively less effective than monetary policy.  
(4) Fiscal policy is most effective.

65. According to Keynes, which of the following does not affect the speculative demand for money ?

- (1) Increasing prices of consumer goods  
(2) Market rate of interest  
(3) Expected rate of interest in future  
(4) General attitude of wealth owners towards speculation

66. The inverse relationship between the wage rate and unemployment rate was propounded by

- (1) Lerner (2) Engel  
(3) Phillips (4) Leontief

67. Which of the following is not a phase of Trade cycle ?

- (1) Stability (2) Prosperity  
(3) Depression (4) Recovery



68. निम्न में से मुद्रा का प्राथमिक कार्य कौन सा है ?

- (1) बैंकिंग का आधार
- (2) राष्ट्रीय आय का वितरण
- (3) सम्पत्ति का हस्तांतरण
- (4) मूल्य का मापक

69. निम्न में से कौन सा मौद्रिक नीति का उद्देश्य नहीं है ?

- (1) पूर्ण रोजगार
- (2) कीमत स्थिरता
- (3) भुगतान संतुलन साम्यावस्था
- (4) संतुलित बजट

70. निम्न में से कौन सा मौद्रिक नीति का उपकरण है ?

- (1) जी.एस.टी. में वृद्धि
- (2) रेपो रेट में परिवर्तन
- (3) मक्का के न्यूनतम समर्थन मूल्य में परिवर्तन
- (4) निजीकरण

71. भारत सरकार के आवास और शहरी गरीबी उन्मूलन मंत्रालय द्वारा स्वर्ण जयंती शहरी रोजगार योजना (SJSRY) का पुनर्गठन किस योजना के रूप में किया गया है ?

- (1) दीनदयाल अन्त्योदय योजना
- (2) स्वावलम्बन योजना
- (3) प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना
- (4) नया सवेरा

72. आर्थिक समीक्षा 2017-18 के अनुसार राजस्थान में कृषि जोतों का औसत आकार (हेक्टेयर में) क्या है ?

- |          |          |
|----------|----------|
| (1) 1.15 | (2) 3.77 |
| (3) 2.25 | (4) 3.07 |

68. Which of the following is a primary function of a money ?

- (1) Base of Banking
- (2) Distribution of National Income
- (3) Transfer of Assets
- (4) Measure of Value

69. Which of the following is not an objective of Monetary policy ?

- (1) Full employment
- (2) Price stability
- (3) Equilibrium of Balance of Payment
- (4) Balanced Budget

70. Which of the following is a tool of Monetary policy ?

- (1) Increase in GST
- (2) Change in Repo Rate
- (3) Change in Minimum Support Price of Corn
- (4) Privatisation

71. Swaran Jayanti Shahri Rozgar Yojana (SJSRY) has been re-structured by Ministry of Housing and Urban Poverty Alleviation, Government of India as :

- (1) Deendayal Antyodaya Yojana
- (2) Swavalamban Yojana
- (3) Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana
- (4) Naya Savera

72. According to Economic Review of 2017-18, what is the average size of Agriculture Holdings (in Hectare) in Rajasthan ?

- |          |          |
|----------|----------|
| (1) 1.15 | (2) 3.77 |
| (3) 2.25 | (4) 3.07 |



73. वर्ष 2016 में राजस्थान में शिशु मृत्यु दर थी  
(1) 41 प्रति हजार (2) 34 प्रति हजार  
(3) 44 प्रति हजार (4) 38 प्रति हजार
74. राजस्थान की पर्यटन इकाई नीति 2007 किस वर्ष से बदली गई ?  
(1) 2015 (2) 2016  
(3) 2014 (4) 2017
75. निम्न में से कौन सा राजस्थान के थोक मूल्य सूचकांक का आधार वर्ष है ?  
(1) 1999-2000 (2) 2011-12  
(3) 2014-15 (4) 2015-16
76. निम्न में से कौन सा भामाशाह योजना का भाग नहीं है ?  
(1) महिला सशक्तिकरण  
(2) वित्तीय समावेश  
(3) सामाजिक अंकेक्षण  
(4) लाभार्थी को अनुदान का नकद भुगतान
77. कोटा के डीजी फेस्ट में निम्न में से किस परियोजना का प्रारंभ किया गया ?  
(1) ई-मित्र प्लस (2) आई स्टार्ट  
(3) आई नेस्ट (4) राजमेल
78. राजस्थान के कृषि उत्पादन सूचकांक में निम्न में से किसका भार अधिकतम है ?  
(1) अनाज (2) दलहन  
(3) तिलहन (4) मसाले
79. निम्न में से किसको कागजी सोना कहते हैं ?  
(1) डॉलर  
(2) विशेष आहरण अधिकार  
(3) यूरो मुद्रा  
(4) यूरो डॉलर

73. In the year 2016, the Infant Mortality Rate in Rajasthan was  
(1) 41 per thousand  
(2) 34 per thousand  
(3) 44 per thousand  
(4) 38 per thousand
74. When did Rajasthan Tourism Unit Policy 2007 replaced ?  
(1) 2015 (2) 2016  
(3) 2014 (4) 2017
75. Which of the following is a base year of Wholesale Price Index of Rajasthan ?  
(1) 1999-2000 (2) 2011-12  
(3) 2014-15 (4) 2015-16
76. Which of the following is not the part of BHAMASHAHA Yojana ?  
(1) Women Empowerment  
(2) Financial Inclusion  
(3) Social Audit  
(4) Payment of subsidy in cash to beneficiary.
77. Which of the following project was launched during Digi Fest in Kota ?  
(1) E-Mitra Plus (2) i Start  
(3) i Nest (4) Rajmail
78. Which of the following has the highest weight in Rajasthan's Index of Agricultural production ?  
(1) Cereals (2) Pulses  
(3) Oil-seed (4) Spices
79. Which of the following is known as Paper Gold ?  
(1) Dollar  
(2) Special Drawing Rights  
(3) Euro Currency  
(4) Euro Dollar



80. विश्व बैंक द्वारा निम्न में से किस प्रकार की वित्तीय सहायता नहीं दी जाती है ?

- (1) रेलवे के आधुनिकीकरण के लिए
- (2) ऊर्जा परियोजनाओं के लिए
- (3) राष्ट्रीय राजमार्गों के विकास के लिए
- (4) भुगतान संतुलन में सुधार के लिए

81. 1979 में किसने जीवन के भौतिक गुणवत्ता सूचकांक को खोजा ?

- (1) रोबर्टसन
- (2) मोरिस
- (3) गिबसन
- (4) डगलस

82. निम्न में से विश्व व्यापार संगठन का सर्वोच्च प्राधिकारी कौन है ?

- (1) मंत्रीय सम्मेलन
- (2) महा सभा
- (3) बौद्धिक सम्पत्ति अधिकारों के व्यापार संबंधी विषयों की काउन्सिल (TRIPs)
- (4) व्यापार व विकास समिति

83. किस वर्ष से यू.एन.डी.पी. (UNDP) लगातार मानव विकास रिपोर्ट प्रकाशित कर रहा है ?

- (1) 1991
- (2) 1990
- (3) 1995
- (4) 2001

84. रिकार्डो के मतानुसार निम्न में से लागतों के तुलनात्मक अंतर का कारण कौन सा था ?

- (1) प्रौद्योगिकीय उन्नति
- (2) लाभ भिन्नताएँ
- (3) उत्पादन की श्रम लागतों में भिन्नताएँ
- (4) उपरोक्त में से कोई नहीं

80. Which type of the following financial assistance is not provided by the World Bank ?

- (1) For modernisation of Railways
- (2) For power projects
- (3) For the development of National Highways
- (4) For improving Balance of Payment

81. Who invented the Physical Quality of Life Index in 1979 ?

- (1) Robertson
- (2) Morris
- (3) Gibbson
- (4) Douglas

82. Which of the following is the supreme authority of the World Trade Organization ?

- (1) Ministerial Conference
- (2) General Council
- (3) Council for Trade-related Aspects of Intellectual Property Rights (TRIPs)
- (4) Committee of Trade and Development

83. From which year UNDP is publishing the 'Human Development Report' continuously ?

- (1) 1991
- (2) 1990
- (3) 1995
- (4) 2001

84. In Ricardo's view, which of the following was the cause of comparative costs differences ?

- (1) Technological Advancement
- (2) Profit differences
- (3) Differences in labour costs of production
- (4) None of the above



85. निम्न में कौन सी दशा उत्पादन में पारेटो अनुकूलतम को दर्शाती है ?

- (1) उपभोक्ता A की  $[MRS_{xy}]$  = उपभोक्ता B की  $[MRS_{xy}]$
- (2) वस्तु X की  $[MRTS_{LK}]$  = वस्तु Y की  $[MRTS_{LK}]$
- (3) फर्म A की  $[MRT_{xy}]$  = फर्म B की  $[MRT_{xy}]$
- (4)  $[MRT_{xy}] = [MRS_{xy}] = [MRTS_{LK}]$

86. 2011 की जनगणना के अनुसार राजस्थान में महिला साक्षरता की दर क्या थी ?

- (1) 61.44 %                      (2) 45.8 %
- (3) 52.12 %                      (4) 66.11 %

87. निम्न में से कौन पर्यावरण ह्रास का कारण नहीं है ?

- (1) कौशल विकास
- (2) गरीबी
- (3) औद्योगिकीकरण
- (4) विलासितापूर्ण जीवनशैली

88. डोमर मॉडल में अगर  $\frac{\Delta I}{I} > \alpha\sigma$  तब अर्थव्यवस्था निम्न में से किस अवस्था का सामना करेगी ?

- (1) गतिविहीन स्फीति
- (2) मंदी
- (3) तेजी
- (4) पुनरुत्थान

89. निम्न में से कौन सी विधि प्राथमिक आँकड़े एकत्र करने की विधि नहीं है ?

- (1) प्रश्नावली
- (2) प्रत्यक्ष व्यक्तिगत साक्षात्कार
- (3) राज्य सरकार द्वारा प्रकाशित आँकड़े
- (4) संवाददाता द्वारा एकत्र जानकारी

85. Which of the following condition shows Pareto optimum in production ?

- (1)  $[MRS_{xy}]$  of consumer A =  $[MRS_{xy}]$  of consumer B
- (2)  $[MRTS_{LK}]$  of product X =  $[MRTS_{LK}]$  of product Y
- (3)  $[MRT_{xy}]$  of firm A =  $[MRT_{xy}]$  of firm B
- (4)  $[MRT_{xy}] = [MRS_{xy}] = [MRTS_{LK}]$

86. According to the 2011 Census, what was the female literacy rate in Rajasthan ?

- (1) 61.44 %                      (2) 45.8 %
- (3) 52.12 %                      (4) 66.11 %

87. Which of the following is not a cause of Environmental Degradation ?

- (1) Skill Development
- (2) Poverty
- (3) Industrialisation
- (4) Luxury Life Style

88. In the Dornar Model if  $\frac{\Delta I}{I} > \alpha\sigma$ , then the economy will face which of the following phase ?

- (1) Stagflation                      (2) Depression
- (3) Boom                              (4) Recovery

89. Which of the following is not a method of collecting primary data ?

- (1) Questionnaire
- (2) Direct Personal Interview
- (3) Data published by State Government
- (4) Information through correspondent



90. निम्न में से क्या प्रतिचयन का आवश्यक तत्त्व नहीं है ?

- (1) प्रतिनिधित्व
- (2) समग्र की प्रत्येक संख्या को सम्मिलित करना
- (3) समरूपता
- (4) पर्याप्तता

91. निम्न में से किस दशा में क्राउडिंग आउट प्रभाव पूर्ण होगा ?

- (1) जब LM फलन पूर्णतया बेलोचदार होता है ।
- (2) जब LM फलन पूर्णतया लोचदार होता है ।
- (3) जब IS फलन पूर्णतया बेलोचदार होता है ।
- (4) जब IS फलन पूर्णतया लोचदार होता है ।

92. निम्न में से कौन सा कथन सही नहीं है ?

- (1) मौद्रिक नीति LM फलन के विवर्तन से संचालित होती है ।
- (2) राजकोषीय नीति IS फलन के विवर्तन से संचालित होती है ।
- (3) यदि IS फलन अधिक लोचदार है तथा LM फलन कम लोचदार है तब मौद्रिक नीति अधिक प्रभावी होती है ।
- (4) यदि IS फलन अधिक लोचदार है तथा LM फलन कम लोचदार है तब राजकोषीय नीति अधिक प्रभावी होती है ।

93. हैरोड के विकास मॉडल में निम्न में से किसे विकास की अधिकतम व्यवहार्य दर के रूप में देखा जाता है ?

- (1) प्राकृतिक विकास दर
- (2) अभीष्ट विकास दर
- (3) वास्तविक विकास दर
- (4) उपरोक्त सभी

90. Which of the following is not an essential of sampling ?

- (1) Representativeness
- (2) Take each item of population
- (3) Homogeneity
- (4) Adequacy

91. In which of the following condition there will be complete crowding out effect ?

- (1) When the LM function is perfectly Inelastic.
- (2) When the LM function is perfectly Elastic.
- (3) When the IS function is perfectly Inelastic.
- (4) When the IS function is perfectly Elastic.

92. Which of the following statement is not correct ?

- (1) The monetary policy operates by shifting the LM function.
- (2) The fiscal policy operates by shifting the IS function.
- (3) If IS function is more elastic and LM function is less elastic, the monetary policy is more effective.
- (4) If IS function is more elastic and LM function is less elastic, the fiscal policy is more effective.

93. In the Harrod's model of growth which of the following is visualised as the maximum feasible rate of growth ?

- (1) Natural Rate of Growth
- (2) Warranted Rate of Growth
- (3) Actual Rate of Growth
- (4) All of the above



94. निम्नलिखित में से कौन सा मॉडल उन स्थितियों पर विचार करता है जहाँ बेरोजगारी, भुगतान शेष के घाटे या आधिक्य से जुड़ी हुई है ?

- (1) मुंडेल मॉडल
- (2) स्वान मॉडल
- (3) सोलो मॉडल
- (4) डोमर मॉडल

95. यदि  $y$  की  $x$  पर प्रतीपगमन रेखा  $4y - 5x = 15$  है तथा  $x$  व  $y$  के मध्य सहसम्बन्ध गुणांक 0.75 है, तो  $x$  के  $y$  पर प्रतीपगमन गुणांक का मूल्य क्या होगा ?

- (1) 0.45
- (2) 0.94
- (3) 0.6
- (4) 0.5

96. दो पासों को एक बार फेंकने पर, कम से कम 10 का योग प्राप्त होने की प्रायिकता है

- (1)  $\frac{3}{36}$
- (2)  $\frac{1}{6}$
- (3)  $\frac{2}{36}$
- (4)  $\frac{1}{36}$

97. पर्यावरण गुणवत्ता और आर्थिक विकास के बीच सम्बन्ध को निम्न संदर्भ में समझाया गया है :

- (1) क्षतिपूर्ति मानदण्ड
- (2) पिगोवियन कर
- (3) हार्टविक-सोलो नियम
- (4) पर्यावरण कुजनेट्स परिकल्पना

94. Which of the following model considers the cases where unemployment is associated with balance of payments deficit or surplus ?

- (1) Mundell Model
- (2) Swan Model
- (3) Solow Model
- (4) Domar Model

95. If  $4y - 5x = 15$  is the regression line of  $y$  on  $x$  and the co-efficient of correlation between  $x$  and  $y$  is 0.75, what is the value of the regression co-efficient of  $x$  on  $y$  ?

- (1) 0.45
- (2) 0.94
- (3) 0.6
- (4) 0.5

96. In a single throw of two dice, the probability of getting a total of at least 10 is :

- (1)  $\frac{3}{36}$
- (2)  $\frac{1}{6}$
- (3)  $\frac{2}{36}$
- (4)  $\frac{1}{36}$

97. The relationship between environmental quality and economic development is explained in terms of :

- (1) Compensation Criterion
- (2) Pigouvian taxes
- (3) Hartwick-Solow Rule
- (4) Environmental Kuznets Hypothesis



98. सीखने की प्रक्रिया का क्रम क्या है ?

- (a) बाधा
- (b) लक्ष्य
- (c) अभिप्रेरक
- (d) सफल प्रयत्न
- (e) विभिन्न अनुक्रियाएँ

- (1) a, b, c, d, e      (2) a, d, e, c, b  
(3) c, e, a, d, b      (4) b, e, a, d, c

99. अधिगम में कौन सी प्रक्रिया नहीं है ?

- (1) व्यवहारगत परिवर्तन
- (2) जीवनपर्यन्त संचालित प्रक्रिया
- (3) परिपक्वता से व्यवहार परिवर्तन
- (4) अभ्यास व अनुभव द्वारा सीखना

100. "व्यक्ति तब तक नहीं सीख सकता, जब तक वह तत्पर न हो" यह किसने कहा है ?

- (1) हरलॉक
- (2) थॉर्नडाइड
- (3) गैसेल
- (4) स्कीनर

101. अधिगम को प्रभावित करने वाले कारकों में से कौन सा कारक अधिगमकर्ता से संबंधित है ?

- (1) शिक्षक का मानसिक स्वास्थ्य और समायोजन स्तर
- (2) अधिगमकर्ता की उपलब्धि अभिप्रेरणा का स्तर
- (3) शिक्षक की विषय पर पारंगतता
- (4) अधिगम अनुभवों की प्रकृति

98. What is the series of process of learning ?

- (a) Barrier
- (b) Goal
- (c) Motives
- (d) Successful attempt
- (e) Varied responses

- (1) a, b, c, d, e      (2) a, d, e, c, b  
(3) c, e, a, d, b      (4) b, e, a, d, c

99. Which process is not in learning ?

- (1) Behavioural changes
- (2) Life long operated process
- (3) Behavioural changes by maturation
- (4) learning through practice and experience

100. Who said "The individual cannot learn until he is ready" ?

- (1) Hurlock
- (2) Thorndike
- (3) Gessel
- (4) Skinner

101. Which of the factors affecting learning is related to learner ?

- (1) Teacher's mental health and adjustment level
- (2) Learner's level of achievement motivation
- (3) Content mastery of teacher
- (4) Nature of learning experiences



102. निम्नलिखित में से प्रभावी शिक्षक की विशेषता क्या है ?

- (1) विद्यार्थियों को आवंटित कार्य की सावधानीपूर्वक जाँच करना
- (2) छात्रों को शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया में भाग लेने हेतु अभिप्रेरित करना
- (3) अत्यधिक सूचना देना
- (4) कक्षा पर नियंत्रण करना

103. "संवेदना ज्ञान की पहली सीढ़ी है।" यह विकास कौन सा है ?

- (1) भाषा विकास
- (2) मानसिक विकास
- (3) संवेगात्मक विकास
- (4) शारीरिक विकास

104. निम्न में से किशोरावस्था के सामाजिक विकास को प्रभावित करने वाला वातावरण संबंधी कारक कौन सा है ?

- (1) संवेग
- (2) बुद्धि
- (3) साथी समूह का प्रभाव
- (4) शारीरिक ढाँचा

105. कोहलबर्ग के नैतिक विकास के सिद्धांतानुसार निम्न में से कौन सी अवस्था पश्च पारंपरिक स्तर के अंतर्गत सम्मिलित की जाती है ?

- (1) व्यक्ति केन्द्रित
- (2) अन्तर्वैयक्तिक सम्बन्धों पर आधारित
- (3) सामाजिक अनुबन्ध एवं व्यक्तिगत अधिकारों पर आधारित
- (4) सामाजिक व्यवस्था बनाए रखने पर आधारित

102. Which of the following is a characteristic of effective teacher ?

- (1) Check the assigned task of the students carefully
- (2) Motivate the students to participate in teaching-learning process
- (3) Give more information
- (4) Control the class

103. "Sensation is gate way of knowledge." Which development is this ?

- (1) Language development
- (2) Mental development
- (3) Emotional development
- (4) Physical development

104. Which environmental factor effects the social development of adolescence period ?

- (1) Emotions
- (2) Intelligence
- (3) Influence of the peer group
- (4) Physical structure

105. According to the Moral Development Theory of Kohlberg, which stage of the following include in the Post-conventional level ?

- (1) Individualism
- (2) Interpersonal relationships based
- (3) Social contract and individual rights based
- (4) Maintaining social order based



106. बालक के विकास की वह कौन सी अवस्था है, जिसमें उसके संवेगात्मक व्यवहार में आँधी और तूफान सी गति होती है ?

- (1) शैशवावस्था
- (2) बाल्यावस्था
- (3) किशोरावस्था
- (4) वयस्कावस्था

107. पियाजे के सिद्धांतानुसार बालक के संज्ञानात्मक विकास की 'मूर्त संक्रियात्मक अवस्था' का समयकाल क्या है ?

- (1) जन्म से 2 वर्ष
- (2) 2 वर्ष से 7 वर्ष
- (3) 7 वर्ष से 11 वर्ष
- (4) 11 वर्ष से अधिक

108. कबूतर को एक निश्चित संख्या में सही प्रतिक्रिया करने पर प्रशिक्षक द्वारा पुरस्कार देना, किस प्रकार का पुनर्बलन आयोजन कहलाता है ?

- (1) सतत पुनर्बलन आयोजन
- (2) निश्चित अन्तराल पुनर्बलन आयोजन
- (3) निश्चित अनुपात पुनर्बलन आयोजन
- (4) परिवर्तनशील पुनर्बलन आयोजन

109. अधिगम के व्यवहारवादी सिद्धान्त के समर्थक कौन थे ?

- |            |               |
|------------|---------------|
| (1) कोहलर  | (2) थॉर्नडाइक |
| (3) पियाजे | (4) ब्रूनर    |

106. In which developmental stage, the emotional behaviour of a child is like the speed of storm and thunder ?

- (1) Infancy
- (2) Childhood
- (3) Adolescence
- (4) Adulthood

107. What is the time period of 'concrete operational stage' of cognitive development according to Piaget's theory ?

- (1) Birth to 2 years
- (2) 2 years to 7 years
- (3) 7 years to 11 years
- (4) Above 11 years

108. When a pigeon provides a set number of responses and then the trainer offers a reward. Which type of schedule of reinforcement is this ?

- (1) Continuous reinforcement schedule
- (2) Fixed interval reinforcement schedule
- (3) Fixed ratio reinforcement schedule
- (4) Variable reinforcement schedule

109. Who was the promoter of behavioural principle of learning ?

- |            |               |
|------------|---------------|
| (1) Kohler | (2) Thorndike |
| (3) Piaget | (4) Bruner    |



110. निम्न में से कौन सा युग्म सही है ?

- (1) सक्रिय अनुबन्धन सिद्धान्त – स्किनर
- (2) अन्तःदृष्टि अधिगम का सिद्धान्त – लेविन
- (3) मानवतावादी अधिगम सिद्धान्त – कोहलर
- (4) संज्ञानवादी सिद्धान्त – मैस्लो

111. गेने के अनुसार सीखने का सबसे उच्च स्तर कौन सा है ?

- (1) सम्प्रत्यय अधिगम
- (2) समस्या समाधान
- (3) शृंखला
- (4) संकेत अधिगम

112. निम्न में से कौन सी अधिगम की विशेषता नहीं है ?

- (1) अधिगम जीवनपर्यन्त चलने वाली सतत प्रक्रिया है।
- (2) अधिगम एक सार्वभौमिक प्रक्रिया है।
- (3) अधिगम उचित समायोजन में सहायक है।
- (4) अधिगम मात्र नवीन ज्ञान का अर्जन है।

113. समायोजन की प्रक्रिया में कौन सा लक्षण पाया जाता है ?

- (1) संवेगात्मक अस्थिरता
- (2) कुण्ठा
- (3) तनाव
- (4) साहसी एवं समस्या समाधान युक्त व्यवहार

110. Which combination is correct from the following ?

- (1) Theory of operant conditioning – Skinner
- (2) Theory of Insight learning – Lewin
- (3) Humanistic Theory of Learning – Kohler
- (4) Cognitive Theory – Maslow

111. According to Gagne which is the highest order of learning complications ?

- (1) Concept learning
- (2) Problem solving
- (3) Chaining
- (4) Signal learning

112. Which of the following is not a characteristic of learning ?

- (1) Learning is a continuous life long process.
- (2) Learning is a universal process.
- (3) Learning helps in proper adjustment.
- (4) Learning is only acquisition of new knowledge.

113. Which symptom is found in process of adjustment ?

- (1) Emotional instability
- (2) Frustration
- (3) Tension
- (4) Brave and problem solving behaviour



114. "मानसिक स्वास्थ्य वास्तविकता के धरातल पर वातावरण से पर्याप्त सामंजस्य करने की योग्यता है।" प्रस्तुत परिभाषा किस मनोवैज्ञानिक द्वारा दी गई है ?

- (1) लैडेल
- (2) कुप्पूस्वामी
- (3) हैडफील्ड
- (4) क्रो एवं क्रो

115. "संवेगात्मक बुद्धि" पद का प्रयोग सर्वप्रथम अमेरिकन मनोवैज्ञानिक डॉ. पीटर साल्वेय एवं जॉन डी. मेयर द्वारा किस वर्ष में किया गया था ?

- (1) 1988
- (2) 1991
- (3) 1990
- (4) 1980

116. किशोर के मानसिक स्वास्थ्य को पोषित करने वाले निम्न कारकों में से कौन सा कारक नहीं है ?

- (1) परिवार का शान्तिपूर्ण वातावरण
- (2) पारिवारिक संघर्ष
- (3) शिक्षक का सहानुभूतिपूर्ण व्यवहार
- (4) निर्देशन कार्यक्रम

117. एक छात्र अर्द्धवार्षिक परीक्षा में प्रथम आने का लक्ष्य बनाता है किन्तु दूसरे छात्रों की प्रतियोगिता के कारण लक्ष्य को प्राप्त करने में असफल रहता है। इससे वह निराश न होकर वार्षिक परीक्षा में पर्याप्त ध्यान देकर अपने लक्ष्य को प्राप्त कर लेता है, यह स्थिति क्या कहलाती है ?

- (1) संघर्ष
- (2) कुंठा
- (3) समायोजन
- (4) असमायोजन

114. "Mental health is the ability to make adequate adjustments to the environment, on the plane of reality." This definition is given by which psychologist ?

- (1) Laddell
- (2) Kuppuswamy
- (3) Headfield
- (4) Crow and Crow

115. In which year term "Emotional Intelligence" was first of all used by American Psychologist Dr. Peter Salovey and John D. Mayer ?

- (1) 1988
- (2) 1991
- (3) 1990
- (4) 1980

116. Which of the following factors is not a factor for nurturing mental health of adolescent ?

- (1) Family's calm environment
- (2) Family conflict
- (3) Sympathetic behaviour of teacher
- (4) Guidance programme

117. A student makes a target to achieve first rank in half yearly examination. But due to competition with other students, he fails. Not disappointing by this, in annual examination with giving attention, he achieves his target. What is this situation called ?

- (1) Struggle
- (2) Frustration
- (3) Adjustment
- (4) Maladjustment



118. सूचना प्रक्रिया से संबंधित शिक्षण प्रतिमान कौन सा है ?

- (1) अनिर्देशित प्रतिमान
- (2) सामाजिक अन्वेषण प्रतिमान
- (3) मौलिक शिक्षण प्रतिमान
- (4) संप्रत्यय उपलब्धि प्रतिमान

119. शाखीय अभिक्रमित अनुदेशन के प्रस्तोता हैं

- (1) बी.एफ. स्कीनर
- (2) टी.एफ. गिलबर्ट
- (3) जे. ब्रूनर
- (4) एन.ए. क्राउडर

120. निम्न को सुमेलित कीजिए :

- |                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| A. ग्राफिक सामग्री        | (i) बुलेटिन बोर्ड |
| B. प्रक्षेपित सामग्री     | (ii) मानचित्र     |
| C. त्रिआयामी सामग्री      | (iii) स्लाइड      |
| D. डिस्प्ले बोर्ड सामग्री | (iv) मॉडल्स       |

कूट :

- |     |       |       |       |      |
|-----|-------|-------|-------|------|
|     | A     | B     | C     | D    |
| (1) | (iii) | (i)   | (iv)  | (ii) |
| (2) | (ii)  | (iii) | (iv)  | (i)  |
| (3) | (i)   | (ii)  | (iii) | (iv) |
| (4) | (iv)  | (iii) | (ii)  | (i)  |

121. कौन सा शिक्षण स्तर अन्य शिक्षण स्तरों को आधार प्रदान करता है ?

- (1) चिन्तन स्तर शिक्षण
- (2) बोध स्तर शिक्षण
- (3) पुनर्बलन स्तर शिक्षण
- (4) स्मृति स्तर शिक्षण

122. जब व्यक्तियों का एक समूह आमने-सामने एकत्रित होकर मौखिक अन्तःक्रिया द्वारा सूचनाओं का आदान-प्रदान करते हैं या किसी सामूहिक समस्या पर कोई निर्णय लेते हैं - क्या कहलाता है ?

- |                 |                  |
|-----------------|------------------|
| (1) कार्यशाला   | (2) दल शिक्षण    |
| (3) दल परिचर्चा | (4) पृच्छा उपागम |

118. Which teaching model is related to Information Processing ?

- (1) Non-directive Model
- (2) Social Investigation Model
- (3) Basic Teaching Model
- (4) Concept Attainment Model

119. Branching Programmed Instruction is introduced by

- (1) B.F. Skinner
- (2) T.F. Gillbert
- (3) J. Bruner
- (4) N.A. Crowder

120. Match the following :

- |                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| A. Graphic aids       | (i) Bulletin Board |
| B. Projective aids    | (ii) Map           |
| C. 3 Dimensional aids | (iii) Slide        |
| D. Display board aids | (iv) Models        |

Codes :

- |     |       |       |       |      |
|-----|-------|-------|-------|------|
|     | A     | B     | C     | D    |
| (1) | (iii) | (i)   | (iv)  | (ii) |
| (2) | (ii)  | (iii) | (iv)  | (i)  |
| (3) | (i)   | (ii)  | (iii) | (iv) |
| (4) | (iv)  | (iii) | (ii)  | (i)  |

121. Which teaching level provide base for other teaching levels ?

- (1) Reflective level of teaching
- (2) Understanding level of teaching
- (3) Reinforcement level of teaching
- (4) Memory level of teaching

122. When a group of person assemble in a face-to-face situation and through oral interaction exchange information or attempts to reach a decision on shared problem is called

- (1) Workshop
- (2) Team Teaching
- (3) Panel discussion
- (4) Inquiry Approach



123. सरल मॉडल के रूप में सम्प्रेषण की सही प्रक्रिया क्या है ?

- (1) सम्प्रेषण का स्रोत → डी-कोडिंग → संदेश प्राप्तकर्ता → संदेश का माध्यम
- (2) डी-कोडिंग → एन-कोडिंग → संदेश प्राप्तकर्ता → पृष्ठपोषण
- (3) सम्प्रेषण का स्रोत → संदेश का माध्यम → संदेश प्राप्तकर्ता → पृष्ठपोषण
- (4) पृष्ठपोषण → संदेश प्राप्तकर्ता → सम्प्रेषण का स्रोत → डी-कोडिंग

124. निम्न में से कौन सा नॉन-इम्पैक्ट प्रिंटर है ?

- (1) डॉट मैट्रिक्स
- (2) लेज़र प्रिंटर
- (3) ड्रम प्रिंटर
- (4) डेज़ी व्हील

125. ब्रॉडकास्टिंग नेटवर्क किसका उदाहरण है ?

- (1) स्टार टोपोलॉजी
- (2) बस टोपोलॉजी
- (3) ट्री टोपोलॉजी
- (4) पॉइंट-टू-पॉइंट टोपोलॉजी

126. निम्न में से कौन शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया से प्रत्यक्षतः संबंधित नहीं है ?

- |          |         |
|----------|---------|
| (1) CALT | (2) CBL |
| (3) CAI  | (4) CMI |

127. निम्न में से कौन सा ICT का पाठ्य सहगामी उपयोग है ?

- (1) शिक्षकों का वेतनमान तैयार करना
- (2) स्कूल पत्रिका प्रकाशन
- (3) परिणाम व रिपोर्ट बनाना
- (4) पाठ योजना निर्माण

123. What is the correct process of communication in easy model ?

- (1) Source of communication → Decoding → message receiver → Medium of message
- (2) Decoding → En-coding → message receiver → Feedback
- (3) Source of communication → Medium of message → Message receiver → Feedback
- (4) Feedback → message receiver → Source of communication → Decoding

124. Which of the following is non-impact printer ?

- (1) Dot matrix
- (2) Laser Printer
- (3) Drum Printer
- (4) Daisy wheel

125. Broadcasting Network is the example of

- (1) Star Topology
- (2) Bus Topology
- (3) Tree Topology
- (4) Point to Point Topology

126. Which one is not directly related to teaching-learning process ?

- |          |         |
|----------|---------|
| (1) CALT | (2) CBL |
| (3) CAI  | (4) CMI |

127. Which of the following is a co-curricular use of ICT ?

- (1) Preparation of Teacher's salary
- (2) Publication school magazine
- (3) Preparation of Result and Report
- (4) Preparation of Lesson Plan



128. किसने अर्थशास्त्र को इस प्रकार परिभाषित किया है, "अर्थशास्त्र वह विज्ञान है जो साध्यों और वैकल्पिक उपयोगों वाले दुर्लभ साधनों के सम्बन्ध में मानव व्यवहार का अध्ययन करता है" ?

- (1) सेम्युल्सन (2) एडम स्मिथ  
(3) मार्शल (4) रोबिन्स

129. अर्थशास्त्र की आवश्यकताविहीन सम्बन्धित परिभाषा दी गयी है :

- (1) अमर्त्य सेन द्वारा (2) विनोबा भावे द्वारा  
(3) महात्मा गांधी द्वारा (4) जे.के. मेहता द्वारा

130. पूँजीवादी अर्थव्यवस्था को इस नाम से भी जाना जाता है

- (1) मिश्रित अर्थव्यवस्था  
(2) बाजार अर्थव्यवस्था  
(3) नियोजित अर्थव्यवस्था  
(4) खुली अर्थव्यवस्था

131. निम्न में से कौन सा कथन गलत है ?

- (1) उत्पादन संभावना वक्र धनात्मक ढाल का होता है।  
(2) उत्पादन संभावना वक्र ऋणात्मक ढाल का होता है।  
(3) बेरोजगारी की स्थिति में अर्थव्यवस्था उत्पादन संभावना वक्र के अंदर कार्य करती है।  
(4) एक अर्थव्यवस्था उत्पादन संभावना वक्र के किसी बाहरी बिन्दु पर कार्य नहीं कर सकती है।

132. एक निर्देशित अर्थव्यवस्था में केन्द्रीय समस्याओं का समाधान किया जाता है

- (1) बाजार द्वारा  
(2) माँग व पूर्ति द्वारा  
(3) केन्द्रीय योजना प्राधिकरण द्वारा  
(4) मूल्य प्रणाली द्वारा

128. Who has defined Economics as "Economics is the science which studies human behaviour as a relationship between ends and scarce means which has alternative uses" ?

- (1) Samuelson (2) Adam Smith  
(3) Marshall (4) Robbins

129. Wantlessness definition of Economics is given by

- (1) Amartya Sen  
(2) Vinoba Bhave  
(3) Mahatma Gandhi  
(4) J. K. Mehta

130. A capitalist economy is known as

- (1) Mixed Economy  
(2) Market Economy  
(3) Planned Economy  
(4) Open Economy

131. Which of the following statements is incorrect ?

- (1) Production possibility curve is positively sloped.  
(2) Production possibility curve is negatively sloped.  
(3) Economy operates within the production possibility curve under the situation of unemployment.  
(4) An economy cannot operate at any point outside the production possibility curve.

132. In a command economy central problems are solved by the :

- (1) Market  
(2) Demand and supply  
(3) Central Planning Authority  
(4) Price Mechanism



133. अर्थव्यवस्था की केन्द्रीय समस्या - 'उत्पादन किसके लिए किया जाय' का सम्बन्ध है

- (1) उत्पादन की विधि से
- (2) तकनीक के चयन से
- (3) आय के वितरण से
- (4) संसाधनों के अनुकूलतम संयोग के निर्धारण से

134. यदि अवसर लागत घटती हुई हो, तो उत्पादन संभावना वक्र होगा

- (1) मूल बिन्दु की ओर उन्नतोदर
- (2) मूल बिन्दु की ओर नतोदर
- (3) गिरती हुई सरल रेखा
- (4) ऊपर की ओर बढ़ती हुई सरल रेखा

135. निम्नलिखित में से किसके कारण उत्पादन संभावना वक्र दायीं तरफ विवर्तित नहीं होगा ?

- (1) निवेश में वृद्धि
- (2) बेरोजगारी में वृद्धि
- (3) नए प्राकृतिक संसाधनों की खोज
- (4) दक्षता में वृद्धि

136. निम्न में से किसके कारण कीमत एवं लागत में अंतर उत्पन्न होता है ?

- |          |           |
|----------|-----------|
| (1) वेतन | (2) ब्याज |
| (3) बोनस | (4) लाभ   |

137. निम्न में से कौन सा गोसेन का पहला नियम है ?

- (1) सम-सीमांत उपयोगिता नियम
- (2) कीमत प्रभाव
- (3) पैमाने के प्रतिफल का नियम
- (4) हासमान सीमांत उपयोगिता का नियम

138. निम्न में से कौन सी उपभोक्ता के व्यवहार के सिद्धान्त की मान्यता है ?

- (1) उपभोक्ता की वरीयताएँ दृढ़ होती हैं।
- (2) प्रत्येक इच्छा संतुष्ट नहीं की जा सकती है।
- (3) उपभोक्ता विवेकशील होता है।
- (4) उपभोक्ता अन्तर्विश्लेषणात्मक विधि को नहीं अपनाता है।

133. The central problem of an economy "For whom to produce" is related to

- (1) Method of production
- (2) Choice of technique
- (3) Distribution of income
- (4) Determination of an optimum combination of resources

134. If the Opportunity Cost is decreasing, then the production possibility curve would be

- (1) convex to the origin
- (2) concave to the origin
- (3) downward sloping straight line
- (4) upward sloping straight line

135. Which of the following would not result in an rightward shift of the Production Possibility Curve ?

- (1) An increase in investments
- (2) An increase in unemployment
- (3) Discovery of new natural resources
- (4) Increase in efficiency

136. Which of the following is the cause for the difference between price and cost ?

- |            |              |
|------------|--------------|
| (1) Salary | (2) Interest |
| (3) Bonus  | (4) Profit   |

137. Which of the following is Gossen's first law ?

- (1) Law of Equi Marginal Utility
- (2) Price Effect
- (3) Law of Returns to Scale
- (4) Law of Diminishing Marginal Utility

138. Which of the following is an assumption of the theory of consumer behaviour ?

- (1) Consumer has strong preferences.
- (2) Each want is not satiable.
- (3) Consumer is rational.
- (4) Consumer does not use introspective method.



139. उपभोक्ता व्यवहार के सिद्धान्त के मार्शल के विश्लेषण में निम्न में से कौन सी मान्यता नहीं है ?  
 (1) उपभोक्ता विवेकशील है।  
 (2) उपभोक्ता अधिकतम संतुष्टि प्राप्त करना चाहता है।  
 (3) मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता स्थिर है।  
 (4) मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता स्थिर नहीं है।
140. उपभोक्ता के संतुष्टि के स्तर के समान रहने पर Y वस्तु की एक अतिरिक्त इकाई को प्राप्त करने के लिए उपभोक्ता के द्वारा X वस्तु की त्याग की जाने वाली मात्रा को कहते हैं  
 (1) ह्रासमान सीमान्त उपयोगिता  
 (2) X के लिए Y की सीमान्त प्रतिस्थापन दर  
 (3) तकनीकी सीमान्त प्रतिस्थापन दर  
 (4) Y के लिए X की सीमान्त प्रतिस्थापन दर
141. कुल उपयोगिता वक्र का गिरता हुआ भाग दर्शाता है :  
 (1) घटती सीमान्त उपयोगिता  
 (2) बढ़ती सीमान्त उपयोगिता  
 (3) शून्य सीमान्त उपयोगिता  
 (4) ऋणात्मक सीमान्त उपयोगिता
142. निम्न में से कौन सी अभिव्यंजना गलत है ?  
 (1)  $\frac{\Delta y}{\Delta x} = -\frac{MU_x}{MU_y}$  (2)  $MRS_{xy} = \frac{MU_x}{MU_y}$   
 (3)  $\frac{\Delta x}{\Delta y} = -\frac{MU_y}{MU_x}$  (4)  $MRS_{xy} = \frac{\Delta x}{\Delta y}$
143. एक विवेकशील उपभोक्ता अपनी आय का आवण्टन करता है :  
 (1) सीमान्त उपयोगिता को अधिकतम करने के लिए।  
 (2) कुल उपयोगिता को अधिकतम करने के लिए।  
 (3) वस्तुओं के क्रय को अधिकतम करने के लिए।  
 (4) औसत उपयोगिता को अधिकतम करने के लिए।

139. Which of the following is not an assumption of theory of consumer behaviour in Marshallian analysis ?  
 (1) Consumer is rational.  
 (2) Consumer wants to maximize utility.  
 (3) Marginal utility of money is constant.  
 (4) Marginal utility of money is not constant.
140. The amount of good X that the consumer has to forego, in order to get an additional unit of good Y, his total utility level being the same, is called as  
 (1) Diminishing marginal utility.  
 (2) Marginal rate of substitution of Y for X.  
 (3) Marginal rate of technical substitution.  
 (4) Marginal rate of substitution of X for Y.
141. The falling portion of total utility curve shows :  
 (1) falling marginal utility  
 (2) rising marginal utility  
 (3) zero marginal utility  
 (4) negative marginal utility
142. Which of the following expression is incorrect ?  
 (1)  $\frac{\Delta y}{\Delta x} = -\frac{MU_x}{MU_y}$  (2)  $MRS_{xy} = \frac{MU_x}{MU_y}$   
 (3)  $\frac{\Delta x}{\Delta y} = -\frac{MU_y}{MU_x}$  (4)  $MRS_{xy} = \frac{\Delta x}{\Delta y}$
143. A rational consumer allocates his income to  
 (1) Maximise Marginal Utility  
 (2) Maximise Total Utility  
 (3) Maximise Goods Purchased  
 (4) Maximise Average Utility



144. किसी निश्चित वस्तु के संदर्भ में उपभोक्ता सन्तुलन उस स्थिति में प्राप्त होगा जब वस्तु की सीमान्त उपयोगिता का मौद्रिक मान बराबर होगा :

- (1) वस्तु की कीमत के
- (2) उपभोक्ता की आय के
- (3) मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता के
- (4) वस्तु की कुल उपयोगिता के

145. स्लट्स्की प्रमेय के अनुसार, सभी हीन वस्तुओं के लिए कीमत में परिवर्तन का आय प्रभाव होता है :

- (1) धनात्मक
- (2) ऋणात्मक
- (3) ऋणात्मक लेकिन प्रतिस्थापन प्रभाव से अधिक
- (4) ऋणात्मक तथा प्रतिस्थापन प्रभाव के बराबर

146. एंजिल वक्र दर्शाता है :

- (1) एक वस्तु की विभिन्न मात्राओं को जिन्हें एक उपभोक्ता विभिन्न कीमत स्तरों पर क्रय करना चाहता है।
- (2) एक वस्तु की विभिन्न मात्राओं को जिन्हें एक उपभोक्ता विभिन्न आय स्तरों पर क्रय करना चाहता है।
- (3) एक वस्तु की विभिन्न मात्राओं को जिन्हें प्रतिस्थापन वस्तुओं की कीमतों में वृद्धि होने पर क्रय किया जाता है।
- (4) कीमत प्रभाव व आय प्रभाव के मध्य सम्बन्ध

144. Consumer's Equilibrium with respect to any particular product is attained when the marginal utility of the product in terms of money be equal to :

- (1) Price of the product
- (2) Income of the consumer
- (3) Marginal utility of money
- (4) Total utility of the product

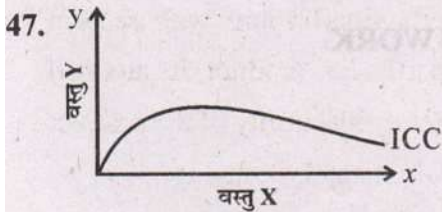
145. According to the Slutsky's theorem, the income effect of a price change for all inferior goods is

- (1) Positive
- (2) Negative
- (3) Negative but more than substitution effect
- (4) Negative and equal to substitution effect

146. Engel Curve denotes :

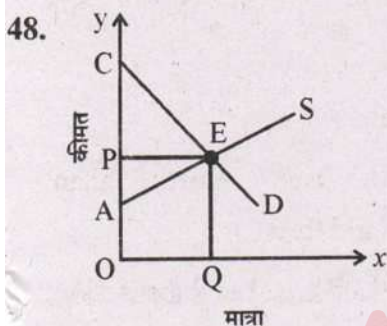
- (1) various amounts of a good which a consumer would be willing to purchase at various price levels.
- (2) various amounts of a good which a consumer would be willing to purchase at various income levels.
- (3) various amounts of a good purchased when the prices of its substitutes tend to rise.
- (4) the relationship between price effect and income effect.





उपरोक्त रेखाचित्र में यदि ICC आय उपभोग वक्र को दर्शाता है, तो इसका तात्पर्य है कि :

- (1) केवल X एक घटिया वस्तु है ।
- (2) केवल Y एक घटिया वस्तु है ।
- (3) X एक सामान्य वस्तु है व Y एक घटिया वस्तु है ।
- (4) Y एक सामान्य वस्तु है व X एक घटिया वस्तु है ।



उपरोक्त रेखाचित्र में उपभोक्ता की बचत को जिस क्षेत्र से दर्शाया गया है, वह है :

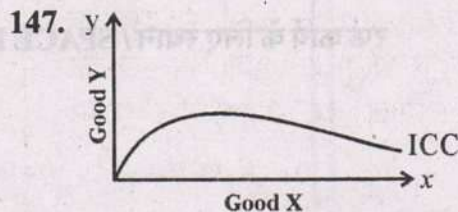
- (1)  $\Delta PAE$
- (2)  $\Delta CPE$
- (3)  $\Delta CEA$
- (4)  $AEOQ$

49. निम्न में से कौन सा गोसेन का द्वितीय नियम है ?

- (1) माँग का नियम
- (2) सम-सीमान्त उपयोगिता का नियम
- (3) हासमान सीमान्त उत्पाद का नियम
- (4) हासमान सीमान्त उपयोगिता का नियम

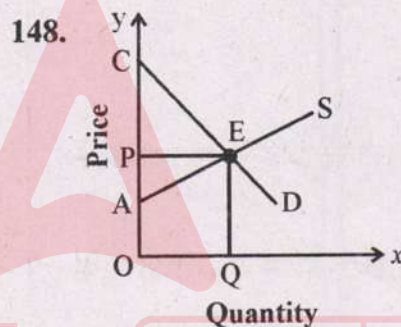
50. हासमान सीमांत उपयोगिता का नियम सर्वप्रथम किसने प्रतिपादित किया था ?

- (1) मार्शल
- (2) एडम स्मिथ
- (3) गोसेन
- (4) सेम्यूलसन



In the above diagram, if ICC represents Income Consumption Curve, then it means that :

- (1) Only X is an inferior good.
- (2) Only Y is an inferior good.
- (3) X is a normal good and Y is an inferior good.
- (4) Y is a normal good and X is an inferior good.



In the above diagram, the consumer surplus is represented by the area of

- (1)  $\Delta PAE$
- (2)  $\Delta CPE$
- (3)  $\Delta CEA$
- (4)  $AEOQ$

149. Which of the following is considered as second law of Gossen ?

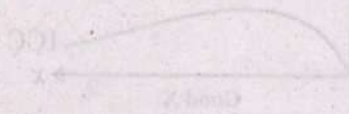
- (1) Law of Demand
- (2) Law of equi-marginal utility
- (3) Law of diminishing marginal product
- (4) Law of diminishing marginal utility

150. Who initially propounded the law of Diminishing Marginal Utility ?

- (1) Marshall
- (2) Adam Smith
- (3) Gossen
- (4) Samuelson



रफ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK



In the above diagram, if ICC represents the Income Consumption Curve, then it means that:

- (1) Only X is an inferior good.
- (2) Only Y is an inferior good.
- (3) X is a normal good and Y is an inferior good.
- (4) Y is a normal good and X is an inferior good.



In the above diagram, the consumer's surplus is represented by the area of:

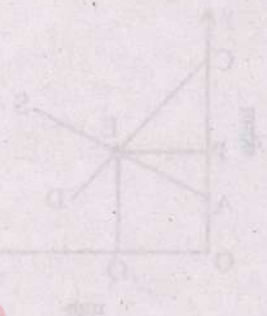
- (1)  $\triangle ABE$
- (2)  $\triangle CDE$
- (3)  $\triangle CEA$
- (4)  $\triangle EOD$

149. Which of the following is considered as second law of Gossen?
  - (1) Law of Demand
  - (2) Law of equi-marginal utility
  - (3) Law of diminishing marginal product
  - (4) Law of diminishing marginal utility
150. Who initially propounded the law of Diminishing Marginal Utility?
  - (1) Marshall
  - (2) Adam Smith
  - (3) Gossen
  - (4) Samuelson



उपरोक्त चित्र में यदि ICC आय-व्यय वक्र को दर्शाता है, तो इसका तात्पर्य है कि:

- (1) केवल X एक अधीन वस्तु है।
- (2) केवल Y एक अधीन वस्तु है।
- (3) X एक सामान्य वस्तु है और Y एक अधीन वस्तु है।
- (4) Y एक सामान्य वस्तु है और X एक अधीन वस्तु है।



उपरोक्त चित्र में उपभोक्ता का उपभोग के लिए उपलब्ध है, वह है:

- (1)  $\triangle ABE$
- (2)  $\triangle CDE$
- (3)  $\triangle CEA$
- (4)  $\triangle EOD$

149. निम्न में से किस का द्वितीय नियम है?
  - (1) मांग का नियम
  - (2) सम-सीमांत उपभोगिता का नियम
  - (3) क्षयमान सीमांत उपभोगिता का नियम
  - (4) क्षयमान सीमांत उपभोगिता का नियम
150. किसने प्रथम में ही कमिनिंग मार्गल यूटिलिटी का नियम प्रस्तुत किया?
  - (1) मारशल
  - (2) एडम स्मिथ
  - (3) गॉसन
  - (4) सामुएलसन