



ECONOMICS

Name & Signature of the Invigilator

PAPER – II

OMR Answer Sheet No. :

--	--	--	--	--	--

CODE-10

Roll No. :

--	--	--	--	--	--

(in figures as in Hall Ticket)

Roll Number in words :

101369

Question Booklet Sl. No.

Time : 2 Hours]

No. of Printed Pages : 32

[Maximum Marks : 200

Instructions for the Candidates

- Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
- This paper consists of **one hundred (100)** multiple choice type of questions. **All** questions are compulsory.
- At the commencement of examination, the question booklet will be given to you. In the first 5 minutes, you are requested to open the booklet and compulsorily examine it as below :
 - To have access to the Question Booklet, tear off the paper seal on the edge of this cover page. Do not accept a booklet without sticker seal and do not accept an open booklet.
 - Tally the number of pages and number of questions in the booklet with the information printed on the cover page. Faulty booklets due to pages/questions missing or duplicate or not in serial order or any other discrepancy should be got replaced immediately by a correct booklet from the invigilator within the period of 5 minutes. Afterwards, neither the Question Booklet will be replaced nor any extra time will be given.
 - After this verification is over, the Test Booklet Number should be entered on the OMR Answer Sheet and the OMR Answer Sheet Number should be entered on this Test Booklet.
- Each item has four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). You have to darken the oval as indicated below on the correct response against each item.
Example: (A) ● (C) (D) where (B) is the correct response.
- Your responses to the items are to be indicated on the OMR Answer Sheet under Paper – II only. If you mark your response at any place other than in the oval in the OMR Answer Sheet, it will not be evaluated.
- Rough Work is to be done in the end of this booklet.
- If you write your Name, Roll Number, Phone Number or put any mark on any part of the OMR Answer Sheet, except for the space allotted for the relevant entries, which may disclose your identity, or use abusive language or employ any other unfair means, such as change of response by scratching or using white fluid, you will render yourself liable to disqualification.
- You have to return the original OMR Answer Sheet to the invigilator at the end of the examination compulsorily and must not carry it with you outside the Examination Hall. You are however, allowed to carry original question booklet and duplicate copy of OMR Answer Sheet on conclusion of examination.
- Use only Blue/Black Ball point pen.
- Use of any calculator or any electronic devices or log table etc., are prohibited.
- There shall be no negative marking.
- In case of any discrepancy in the English and Gujarati versions of questions, English version will be taken as final.

પરીક્ષાર્થીઓ માટે સૂચનાઓ

- આ પાનાની ટોચ પર દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલ નંબર લખો.
- આ પ્રશ્નપત્રમાં બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવતા સો (૧૦૦) પ્રશ્નો આપેલા છે. બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
- પરીક્ષાની શરૂઆતમાં આપને પ્રશ્નપુસ્તિકા આપવામાં આવશે. પ્રથમ પાંચ (૫) મિનિટ દરમિયાન તમારે પ્રશ્નપુસ્તિકા ખોલી અને ફરજિયાતપણે નીચે મુજબ પરીક્ષણ કરવું :
 - પ્રશ્નપુસ્તિકાનો વપરાશ કરવા માટે આ કવર પૃષ્ઠની ધાર પર આપેલ સીલ સ્ટીકર ફાડી નાખો. કોઈપણ સંજોગોમાં સીલ સ્ટીકર વગરની કે ખુલ્લી પ્રશ્નપુસ્તિકા સ્વીકારશો નહીં.
 - કવર પૃષ્ઠ પર છપાયેલ નિર્દેશાનુસાર પ્રશ્નપુસ્તિકાના પ્રશ્નો, પૃષ્ઠો અને સંખ્યાને બરાબર ચકાસી લો. ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા કે જેમાં પ્રશ્નો/ પૃષ્ઠો ઓછાં હોય, બે વાર છપાયા હોય, અનુક્રમમાં અથવા અન્ય કોઈ ફરક હોય અર્થાત કોઈપણ સંજોગોમાં ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા સ્વીકારશો નહીં. અને જો ખામીયુક્ત પ્રશ્નપુસ્તિકા મળી હોય તો નિરીક્ષક પાસેથી તુરંત જ બીજી સારી પ્રશ્નપુસ્તિકા મેળવી લેવી. આ માટે ઉમેદવારને પાંચ (૫) મિનિટનો સમયગાળો આપવામાં આવશે. પછીથી, પ્રશ્નપુસ્તિકા બદલવામાં આવશે નહીં કે કોઈ વધારાનો સમયગાળો આપવામાં આવશે નહીં.
 - આ ચકાસણી સમાપ્ત થાય પછી, પ્રશ્નપુસ્તિકાનો નંબર OMR જવાબ પત્રક પર લખવો અને OMR જવાબ પત્રકનો નંબર પ્રશ્નપુસ્તિકા પર લખવો.
- પ્રત્યેક પ્રશ્ન માટે ચાર જવાબ વિકલ્પ (A), (B), (C) અને (D) આપવામાં આવેલ છે. તમારે સાચા જવાબના ઓવલ (oval) ને નીચે આપેલ ઉદાહરણ મુજબ પેનથી ભરીને સંપૂર્ણ કાળું કરવાનું રહેશે.
ઉદાહરણ : (A) ● (C) (D) કે જ્યાં (B) સાચો જવાબ છે.
- આ પ્રશ્નપુસ્તિકાના પ્રશ્નોના જવાબ અલગથી આપવામાં આવેલ OMR જવાબ પત્રકમાં પેપર-II લખેલ વિભાગમાં જ અંકિત કરવા. જો આપ OMR જવાબ પત્રકમાં આપેલ ઓવલ(oval) સિવાય અન્ય સ્થાને જવાબ અંકિત કરશો તો તે જવાબનું મૂલ્યાંકન કરવામાં આવશે નહીં.
- કાચું કામ (Rough work) પ્રશ્નપુસ્તિકાના અંતિમ પૃષ્ઠ પર કરવું.
- જો આપ OMR જવાબ પત્રક નિયત જગ્યા સિવાય અન્ય કોઈપણ સ્થાને, આપનું નામ, રોલ નંબર, ફોન નંબર અથવા એવું કોઈ ચિહ્નકે જેનાથી તમારી ઓળખ થઈ શકે, અંકિત કરશો અથવા અલગ ભાષાનો પ્રયોગ કરો, અથવા અન્ય કોઈ અનુચિત સાધનોનો ઉપયોગ કરો, જેમકે અંકિત કરી દીધેલ જવાબ ભૂંસી નાખવો કે સફેદ શાહીનો ઉપયોગ કરી બદલશો તો આપને પરીક્ષા માટે અયોગ્ય જાહેર કરવામાં આવશે.
- પરીક્ષા સમય પૂરો થઈ ગયા બાદ ઓરીજનલ OMR જવાબ પત્રક જે તે નિરીક્ષકને ફરજિયાત સોપી દેવું અને કોઈ પણ સંજોગોમાં તે પરીક્ષા ખંડની બહાર લઈ જવું નહીં. પરીક્ષા પૂર્ણ થયા બાદ ઉમેદવાર ઓરીજનલ પ્રશ્નપુસ્તિકા અને OMR જવાબ પત્રકની ડુપ્લિકેટ કોપી પોતાની સાથે લઈ જઈ શકે છે.
- માત્ર કાળી / ભૂરી બોલ પોઈન્ટ પેન વાપરવી.
- કેલ્ક્યુલેટર, લોગ ટેબલ અને અન્ય ઈલેક્ટ્રોનિક યંત્રોનો ઉપયોગ કરવાની મનાઈ છે.
- ખોટા જવાબ માટે નકારાત્મક ગુણાંકન પ્રથા નથી.
- પ્રશ્નપુસ્તિકાના કોઈ પ્રશ્નમાં અનુવાદ અંગે કોઈ વિવાદ/મતભેદ જણાય તો અંગ્રેજી વર્ઝન યોગ્ય ગણાશે.



DO NOT WRITE HERE





ECONOMICS

Paper – II

1. The marginal utility of money remains constant in

- (A) Marshall's utility analysis
- (B) Revealed preference hypothesis
- (C) Indifference curve analysis
- (D) Modern utility analysis

2. A production function indicates _____ relationship between inputs and outputs.

- (A) Technical
- (B) Economic
- (C) Social
- (D) Scientific

3. According to Friedman – Savage hypothesis, which of the following income groups are willing to take risks to improve their lot ?

- (A) Low income groups
- (B) Middle income groups
- (C) High income groups
- (D) Both low and high income groups

1. નાણાંનો સીમાંત તુષ્ટિગુણ,

- (A) માર્શલના તુષ્ટિગુણ વિશ્લેષણમાં
- (B) અભિવ્યક્ત પસંદગી વિશ્લેષણમાં
- (C) સમતુષ્ટિગુણ વક્ર વિશ્લેષણમાં
- (D) આધુનિક તુષ્ટિગુણ વિશ્લેષણમાં સ્થિર રહે છે

2. ઉત્પાદન વિધેય, ઉત્પાદનના સાધનો અને ઉત્પાદનો વચ્ચેનો _____ સંબંધ દર્શાવે છે.

- (A) ટેકનિકલ
- (B) આર્થિક
- (C) સામાજિક
- (D) વૈજ્ઞાનિક

3. ફ્રીડમેન – સેવેજ પરિકલ્પના મુજબ, નીચેનામાંથી કયા આવક-જૂથો, પોતાની પરિસ્થિતિમાં સુધારો કરવા માટે જોખમ લેવા તૈયાર છે ?

- (A) નિમ્ન આવક જૂથો
- (B) મધ્યમ આવક જૂથો
- (C) ઉચ્ચ આવક જૂથો
- (D) નિમ્ન અને ઉચ્ચ આવક જૂથો બંને



4. A two-person zero-sum game means that the

- (A) The gain of first person is equal to his loss
- (B) The gain of second person is equal to his loss
- (C) The sum of gains to one player is equal to the losses to the other
- (D) No one player gains or loses

5. In which of the following aspects, there is no difference between a perfectly competitive and a monopoly firm ?

- (A) Number of sellers
- (B) Entry and exit of firms
- (C) Demand curve
- (D) Cost curves

6. The remuneration that a factor gets in the next best alternative employment is called

- (A) Real wages
- (B) Quasi rent
- (C) Economic rent
- (D) Opportunity cost

4. એક બે-વ્યક્તિ-શૂન્ય-રકમ રમતનો અર્થ છે કે

- (A) પ્રથમ વ્યક્તિ નો લાભ તેની ખોટની બરાબર છે
- (B) બીજી વ્યક્તિ નો લાભ તેની ખોટની બરાબર છે
- (C) એક વ્યક્તિના લાભનો સરવાળો, બીજી વ્યક્તિની ખોટની બરાબર છે
- (D) કોઈ પણ વ્યક્તિ લાભ મેળવી શકતી નથી કે ગુમાવતી નથી

5. નીચેનામાંથી કયા પાસામાં પૂર્ણ હરિફાઈવાળી અને એક ઇજારદાર પેઢી વચ્ચે તફાવત નથી ?

- (A) વેચનારાઓની સંખ્યા
- (B) પેઢીઓનો પ્રવેશ અને બહિર્ગમન
- (C) માંગનો વક્ર
- (D) ખર્ચ વક્રો

6. એક ઉત્પાદન સાધન , બીજા ક્રમાંકની શ્રેષ્ઠ વૈકલ્પિક રોજગારીમાં જે વેતન મેળવે તેને

- (A) વાસ્તવિક વેતન
- (B) આભાસી વેતન
- (C) આર્થિક ભાડુ
- (D) વૈકલ્પિક ખર્ચ કહે છે



7. Which of the following statements is not true about general equilibrium ?

- (A) A general equilibrium studies interrelationship among all related sectors of the economy.
- (B) There is no excess demand and no excess supply.
- (C) Each sector is indicated by three equations.
- (D) There should be as many dependent equations as there are unknowns in the economy.

8. "A situation in which it is impossible to increase the welfare of one individual without decreasing the welfare of other individuals in the society" is known as

- (A) Pareto optimality
- (B) Pareto improvement
- (C) Kaldor welfare criterion
- (D) Hicks welfare criterion

9. The social welfare function is given by

- (A) Alfred Marshall
- (B) Pigou
- (C) Hicks and Kaldor
- (D) Abram Bergson

7. સર્વસામાન્ય સમતુલા અંગેના નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું નથી ?

- (A) એક સર્વસામાન્ય સમતુલા, અર્થતંત્રના તમામ સંબંધિત ક્ષેત્રો વચ્ચેના આંતરસંબંધોનો અભ્યાસ કરે છે
- (B) વધારાની માંગ અને વધારાનો પૂરવઠો હોતા નથી
- (C) દરેક ક્ષેત્રને ત્રણ સમીકરણો વડે દર્શાવાય છે
- (D) અર્થતંત્ર માં જેટલી અજ્ઞાત ચલરાશિઓ હોય તેટલીજ સંખ્યામાં સાપેક્ષ સમીકરણો હોવા જોઈએ

8. "એક એવી પરિસ્થિતિ કે જેમાં, સમાજની અન્ય વ્યક્તિઓના કલ્યાણમાં ઘટાડો કર્યા સિવાય, એક વ્યક્તિના કલ્યાણમાં વધારો કરવાનું અશક્ય છે" તેને

- (A) પેરેટો ઇષ્ટતમતા
 - (B) પેરેટો સુધારો
 - (C) કાલ્ડોર કલ્યાણ માપદંડ
 - (D) હીક્સ કલ્યાણ માપદંડ
- તરીકે ઓળખવામાં આવે છે

9. સામાજિક કલ્યાણ વિધેય

- (A) આલ્ફ્રેડ માર્શલ
 - (B) પિગુ
 - (C) હીક્સ અને કાલ્ડોર
 - (D) અબ્રામ બર્ગસન
- દ્વારા આપવામાં આવ્યું છે



10. A. Akerlof, in his paper "The Market for Lemons" took the example of

- (A) Used cars
- (B) Used computers
- (C) Second hand houses
- (D) Second hand mobile phones

11. Which one is the correct method of measuring national income of a country ?

- (A) Value-Added Method
- (B) Income Method
- (C) Expenditure Method
- (D) All of the above

12. In the Keynesian theory, employment depends upon

- (A) Effective Demand
- (B) Effective Supply
- (C) Effective Price
- (D) Effective Income

13. Which one of the following is not true formation ?

- (A) $APC + APS = 1$
- (B) $1 - APC = APS$
- (C) $1 - APS = APC$
- (D) $APC - 1 = APS$

10. એ એકરલોકે તેમના પેપર .
"ધ માર્કેટ ફોર લેમ્સમાં" માં

- (A) વપરાયેલી કારો
- (B) વપરાયેલા કમ્પ્યુટરો
- (C) સેકન્ડહેન્ડ ઘરો
- (D) સેન્ડહેન્ડ મોબાઇલ ફોન્સ નું ઉદાહરણ લીધું છે.

11. એક દેશની રાષ્ટ્રીય આવક માપવા માટેની સાચી પદ્ધતિ નીચેનામાંથી કઈ છે ?

- (A) મૂલ્યવર્ધન પદ્ધતિ
- (B) આવક પદ્ધતિ
- (C) ખર્ચ પદ્ધતિ
- (D) ઉપરની તમામ

12. કેઈન્સીયન સિદ્ધાંતમાં રોજગારી

- (A) અસરકારક માંગ
- (B) અસરકારક પૂરવઠો
- (C) અસરકારક કિંમત
- (D) અસરકારક આવક પર આધાર રાખે છે.

13. નીચેનામાંથી શી કયું સાચું વિધાન નથી ?

- (A) $APC + APS = 1$
- (B) $1 - APC = APS$
- (C) $1 - APS = APC$
- (D) $APC - 1 = APS$



14. Which of the following is not an assumption of classical theory ?

- (A) Neutrality of money
- (B) Wage price flexibility
- (C) Involuntary unemployment
- (D) Long run

15. In a market economy

- (A) Demand determines supply and in turn supply determines prices
- (B) Supply determines demand and in turn, demand determines prices
- (C) Supply and demand determine prices and prices in turn, allocate the economy's scarce resources
- (D) The allocation of scarce resources determines prices and prices in turn determine supply and demand

16. When a firm operates with excess capacity

- (A) It must be perfectly competitive firm
- (B) It must be monopolistically competitive firm
- (C) Additional production would increase the average total cost
- (D) Additional production would decrease the average total cost

14. નીચેનામાંથી કઈ પ્રશિષ્ટ સિદ્ધાંતની એક ધારણા નથી ?

- (A) નાણાંની તટસ્થતા
- (B) વેતન કિંમત ની પરિવર્તન ક્ષમતા
- (C) અનિચ્છિત બેરોજગારી
- (D) લાંબો ગાળો

15. એક બજાર અર્થતંત્ર માં

- (A) માંગ દ્વારા પૂરવઠા નું નિર્ધારણ થાય છે અને બદલામાં પૂરવઠા દ્વારા કિંમતોનું નિર્ધારણ થાય છે
- (B) પૂરવઠા દ્વારા માંગનું અને બદલામાં માંગ દ્વારા કિંમતોનું નિર્ધારણ થાય છે
- (C) પૂરવઠો અને માંગ કિંમતોનું નિર્ધારણ કરે છે, અને બદલામાં કિંમતો અર્થતંત્રના સીમિત સાધનોની ફાળવણી કરે છે
- (D) સીમિત સાધનોની ફાળવણી કિંમતો નક્કી કરે છે અને બદલામાં કિંમતો પૂરવઠા અને માંગનું નિર્ધારણ કરે છે

16. જ્યારે એક પેઢી વધારાની ક્ષમતા સાથે કાર્ય કરે છે, ત્યારે

- (A) તે એક પૂર્ણ હરીફાઈ ધરાવતી પેઢી હોવી જોઈએ
- (B) તે એક ઈજાયુક્ત હરીફાઈ ધરાવતી પેઢી હોવી જોઈએ
- (C) વધારાના ઉત્પાદનથી સરેરાશ કુલ ખર્ચ વધશે
- (D) વધારાના ઉત્પાદનથી સરેરાશ કુલ ખર્ચ ઘટશે



17. The classical macroeconomic model rests on the assumption that

- (A) Wages are flexible but prices are rigid
- (B) Wages are rigid but prices are flexible
- (C) Wages and prices are perfectly flexible
- (D) Both wages and prices are rigid

18. Keynesian consumption function is written as

- (A) $A = a + by$
- (B) $C = a + by$
- (C) $C = a + xy$
- (D) $Y = a + by$

19. Marginal efficiency of capital is the highest rate of return from an additional unit of a

- (A) Fixed asset over its cost
- (B) Floating asset over its cost
- (C) Capital asset over its cost
- (D) Variable asset over its cost

20. In demand for money, Fisher's equation of exchange is expressed as

- (A) $MV = P T$
- (B) $MV = T T$
- (C) $VM = PP$
- (D) $PP = P T$

17. પ્રશિષ્ટસમષ્ટિલક્ષી મોડેલ એ ધારણા પર આધાર રાખે છે કે

- (A) વેતનો પરિવર્તનશીલ છે પરંતુ કિંમતો ઢઢ છે
- (B) વેતનો ઢઢ છે પરંતુ કિંમતો પરિવર્તનશીલ છે
- (C) વેતનો અને કિંમતો સંપૂર્ણપણે પરિવર્તનશીલ છે
- (D) વેતનો અને કિંમતો બંને ઢઢ છે

18. કેઈન્સિયન વપરાશ વિધેયને

- (A) $A = a + by$
 - (B) $C = a + by$
 - (C) $C = a + xy$
 - (D) $Y = a + by$
- એ રીતે લખાય છે.

19. મૂડી ની સીમાંત કાર્યાક્ષમતા એ

- (A) ખર્ચ કરતાં સ્થિર અસકયામતના એક વધારાના એકમ
- (B) ખર્ચ કરતાં પ્રવાહી અસકયામતના એક વધારાના એકમ
- (C) તેના ખર્ચ કરતાં મૂડી અસકયામતના એક વધારાના એકમ
- (D) તેના ખર્ચ કરતા ચલિત અસકયામતના એક વધારાના એકમ દ્વારા પ્રાપ્ત થતું સૌથી વધુ મળતર છે

20. નાણાંની માંગ માટે , ફિશરના વિનિમય ના સમીકરણને ,

- (A) $MV = P T$
 - (B) $MV = T T$
 - (C) $VM = PP$
 - (D) $PP = P T$
- દ્વારા દર્શાવાય છે.



21. What is the degrees of freedom in a simple bivariate regression with 100 observations ?

- (A) 100
- (B) 99
- (C) 98
- (D) None of the above

22. Value of the coefficient of determination R^2 is

- (A) equal to 1
- (B) ≥ 1
- (C) 0
- (D) between 0 and 1

23. Which one of the following is correct for a Binomial Distribution ?

- (A) Mean = Variance
- (B) Mean > Variance
- (C) Mean < Variance
- (D) Mean \leq Variance

24. A statement about a population, developed for testing is called

- (A) Hypothesis
- (B) Hypothesis testing
- (C) Confidence interval
- (D) Significance level of test

21. એક સરળ દ્વિચલીય નિયત સંબંધ, કે જેમાં અવલોકનોની સંખ્યા ૧૦૦ છે તેમાં સ્વાતંત્ર્યની માત્રા કેટલી થશે ?

- (A) ૧૦૦
- (B) ૯૯
- (C) ૯૮
- (D) ઉપરમાંથી કોઈ નહીં

22. નિર્ધારણના સહગુણક R^2 ની કિંમત કેટલી હોય છે ?

- (A) ૧ જેટલી
- (B) ≥ 1
- (C) ૦
- (D) ૦ અને ૧ ની વચ્ચે

23. એક દ્વિપદી વિતરણ માટે નીચેનામાંથી કયું સાચું છે ?

- (A) મધ્યક = વિચરણ
- (B) મધ્યક > વિચરણ
- (C) મધ્યક < વિચરણ
- (D) મધ્યક \leq વિચરણ

24. પરીક્ષણ માટે તૈયાર કરવામાં આવેલા, સમષ્ટિ અંગેના એક વિધાનને

- (A) પરિકલ્પના
- (B) પરિકલ્પના પરીક્ષણ
- (C) વિશ્વસનીય અંતરાલ
- (D) પરીક્ષણની સાર્થકતાની કક્ષા કહે છે



25. The coefficient of determination R^2 shows

- (A) Proportion of the variation in the dependent variable Y, explained by the independent variable X
- (B) Proportion of the variation in the dependent variable X, explained by the independent variable Y
- (C) Proportion of the variation in the dependent variable U, explained by the independent variable X
- (D) Both (A) and (C)

26. Which of the following sampling method should be used, when the population is not homogenous ?

- (A) Simple Random Sampling
- (B) Stratified Sampling
- (C) Systematic Sampling
- (D) None of the above

27. **Statement A** : Pooled data imply combination of time series and cross-section data.

Statement B : Panel data is a special type of pooled data in which the same cross section unit is surveyed over time.

- (A) Only A is correct
- (B) Only B is correct
- (C) Both A and B are wrong
- (D) Both A and B are correct

25. નિર્ધારણ ગુણક R^2

- (A) સાપેક્ષ ચલરાશિ Y માં થતા ફેરફારોનું પ્રમાણ કે જે સ્વતંત્ર ચલરાશિ X દ્વારા સમજાવી શકાય છે
- (B) સાપેક્ષ ચલરાશિ X માં થતાં ફેરફારોનું પ્રમાણ કે જે નિરપેક્ષ ચલરાશિ Y દ્વારા સમજાવી શકાય છે
- (C) સાપેક્ષ ચલરાશિ U માં થતાં ફેરફારોનું પ્રમાણ કે જે નિરપેક્ષ ચલરાશિ X દ્વારા સામજાવી શકાય છે
- (D) (A) તથા (C) બંને

26. જ્યારે સમષ્ટિ એકરૂપ ન હોય ત્યારે નીચેનામાંથી કઈ નિદર્શન પદ્ધતિનો

ઉપયોગ કરવો જોઈએ ?

- (A) સરળ યાદૃચ્છ નિદર્શન
- (B) સ્તરિત નિદર્શન
- (C) યાદિક નિદર્શન
- (D) ઉપરનામાંથી કોઈ નહીં

27. વિધાન A : એકત્રિત આંકડા એટલે સામયિક શ્રેણી તથા પ્રતિનિધિક નિદર્શનું સંયોજન

વિધાન B : પેનલ આંકડા એ વિશિષ્ટ પ્રકારના એકત્રિત આંકડા છે કે જેમાં એક જ પ્રતિનિધિક એકમની સમયાનુસાર મોજણી કરવામાં આવે છે

- (A) ફક્ત વિધાન A સાચું છે
- (B) ફક્ત વિધાન B સાચું છે
- (C) બંને વિધાનો A તથા B ખોટા છે
- (D) બંને વિધાનો A તથા B સાચા છે



28. Multicollinearity is essentially a

- (A) Sample phenomenon
- (B) Population phenomenon
- (C) Both (A) and (B)
- (D) Either (A) or (B)

29. What is the meaning of 'heteroscedasticity' ?

- (A) The variance of the error terms is not constant
- (B) The variance of the dependent variable is not constant
- (C) The errors are not linearly independent of one another
- (D) The errors have non-zero mean

30. The order condition for exact identification of a reduced Form equation is

- (A) $K - m < G - 1$
- (B) $K - m = G - 1$
- (C) $K - m > G - 1$
- (D) None of the above

28. બહુવિધસમરેખતા વાસ્તવમાં

- (A) નિદર્શ ઘટના
- (B) સમષ્ટિ ઘટના
- (C) (A) તથા (B) બંને
- (D) ક્યાં તો (A) અથવા (B) ઘટના છે

29. 'વિષમ' વિચરણ નો અર્થ શું છે ?

- (A) ત્રુટિપદો નું વિચરણ અચળ નથી
- (B) સાપેક્ષ ચલરાશિ નું વિચરણ અચળ થાય
- (C) ત્રુટિપદો એક બીજા પ્રત્યે સુરેખ સ્વતંત્ર નથી
- (D) ત્રુટિપદોનો મધ્યક શુન્યેતર છે

30. એક તારવવામાં આવેલા (reduced form) સમીકરણની ઓળખ માટેની કક્ષાની શરત

- (A) $K - m < G - 1$
- (B) $K - m = G - 1$
- (C) $K - m > G - 1$
- (D) ઉપરનામાંથી કોઈ નહીં, છે



31. If $n(A)$, $n(B)$, $n(A \cup B)$ and $n(A \cap B)$ show the number of elements in these sets respectively, then

- (A) $n(A \cup B) = n(A) + n(B) - n(A \cap B)$
- (B) $n(A \cup B) = n(A) + n(B)$
- (C) $n(A \cup B) = n(A) + n(B) + n(A \cap B)$
- (D) None of the above

32. The Cobb-Dougllass production function is represented by

- (A) $y_i = \beta_1 \cdot x_2^{\beta_2} \cdot x_3^{\beta_3} \cdot e^{u_i}$
- (B) $y_i = \beta_0 + \beta_1 x_2 \cdot x_3 \cdot e^{u_i}$
- (C) $y_i = \beta_1 x_2^{\beta_2} x_3^{\beta_3} + e^{u_i}$
- (D) $y_i = \beta_1 x_2^{\beta_2} \cdot x_3^{\beta_3} \cdot u_i$

33. Econometrics is concerned with

- (A) Empirical Support to Economic Theory
- (B) Quantitative Analysis of Economic Data
- (C) Use of Tools of Mathematics and Statistical Inference
- (D) All of the above

31. જો $n(A)$, $n(B)$, $n(A \cup B)$ અને $n(A \cap B)$ અનુક્રમે તે ગણોમાં રહેલા ઘટકોની સંખ્યા દર્શાવે તો

- (A) $n(A \cup B) = n(A) + n(B) - n(A \cap B)$
- (B) $n(A \cup B) = n(A) + n(B)$
- (C) $n(A \cup B) = n(A) + n(B) + n(A \cap B)$
- (D) ઉપરમાંથી કોઈ નહીં

32. કોબ-ડોગ્લાસ ઉત્પાદન વિધેય નીચેનામાંથી કઈ રીતે દર્શવાય છે ?

- (A) $y_i = \beta_1 \cdot x_2^{\beta_2} \cdot x_3^{\beta_3} \cdot e^{u_i}$
- (B) $y_i = \beta_0 + \beta_1 x_2 \cdot x_3 \cdot e^{u_i}$
- (C) $y_i = \beta_1 x_2^{\beta_2} x_3^{\beta_3} + e^{u_i}$
- (D) $y_i = \beta_1 x_2^{\beta_2} \cdot x_3^{\beta_3} \cdot u_i$

33. અર્થમિતિશાસ્ત્રનો સંબંધ

- (A) આર્થિક સિક્કાંત અનુભવજન્ય સમર્થન
- (B) આર્થિક આંકડાઓ ના પરિમાણાત્મક વિશ્લેષણ
- (C) ગણિતશાસ્ત્ર અને આંકડાકીય અનુમાનની પદ્ધતિઓના ઉપયોગ
- (D) ઉપરના તમામ, સાથે છે



34. For the demand and supply functions, $D = 10 - p$ and $S = 3p - 2$ respectively, the equilibrium price and quantity are respectively

- (A) 6 and 4
- (B) 5 and 5
- (C) 7 and 3
- (D) 3 and 7

35. Who invented technique of input-output analysis ?

- (A) Hawkins - Simon
- (B) Sammuelson
- (C) W. W. Leontief
- (D) Nurkse

36. In the case of concave production possibility Frontier, the opportunity cost of producing an additional unit of X-good in terms of Y-good will be

- (A) Zero
- (B) Constant
- (C) Increasing
- (D) Decreasing

34. માંગ તથા પુરવઠા વિધેયો અનુક્રમે $D = 10 - p$ અને $S = 3p - 2$ માટે, સમતુલા ની કિંમત તથા જથ્થો અનુક્રમે

- (A) ૬ અને ૪
- (B) ૫ અને ૫
- (C) ૭ અને ૩
- (D) ૩ અને ૭ છે

35. ઉત્પાદન સાધન વિશ્લેષણની પદ્ધતિની શોધ કોણે કરી હતી ?

- (A) હોકિન્સ અને સાઇમન
- (B) સેમ્યુઅલસન
- (C) ડબલ્યુ. ડબલ્યુ. લિઓન્ટીક
- (D) નર્કસે

36. અંતર્ગોળ ઉત્પાદન શક્યતા સીમાના કિસ્સામાં, વસ્તુ Y ના સ્વરૂપમાં, વસ્તુ X ના એક વધારાના એકમ જેટલા ઉત્પાદન માટેનો વૈકલ્પિક ખર્ચ

- (A) શૂન્ય
 - (B) અચળ
 - (C) વધતો જતો
 - (D) ઘટતો જતો
- હોય છે



37. The economist who reformulated the Ricardian theory of comparative advantage using the principle of 'Opportunity Cost' is

- (A) Adam Smith
- (B) J. S. Mill
- (C) Gottfried Haberler
- (D) Taussig

38. In which of the following imperfect competition trade model, the goods are horizontally differentiated ?

- (A) Falvey's model
- (B) Krugman's model
- (C) Shaked and Sutton's model
- (D) Brander's model

39. The sum of the Current Account and the Net Balance on long-term capital is known as

- (A) Trade Balance
- (B) Below the Line Balance
- (C) Capital Account Balance
- (D) The Basic Balance

37. 'વૈકલ્પિક ખર્ચ' ના સિદ્ધાંતના ઉપયોગ વડે તુલનાત્મક લાભના રીકાર્ડીયન સિદ્ધાંતની સુધારણા કરનાર અર્થશાસ્ત્રી

- (A) આદમ સ્મીથ
- (B) જી. એસ. મિલ
- (C) ગોટફ્રાઇડ હાબેરલર
- (D) તૌસિગ

38. નીચેનામાંથી થી કયા અપૂર્ણ હરીફાઈ વ્યાપાર મોડેલ માં, વસ્તુઓ સમતલ કે સપાટ રીતે અલગ પાડવામાં આવે છે

- (A) ફાલ્વેનું મોડેલ
- (B) ક્રુગમેન મોડેલ
- (C) શકેડ અને શુટોનનું મોડેલ
- (D) બ્રાન્ડરનું મોડેલ

39. ચાલુ ખાતા અને લાંબા ગાળાની મૂડીની ચોખ્ખી સિલક ના સરવાળા ને

- (A) વ્યાપાર સિલક
 - (B) રેખા નીચેની સિલક
 - (C) મૂડી ખાતાની સિલક
 - (D) મૂળભૂત સિલક
- કહે છે



40. An increase in the domestic money supply causes

- (A) Depreciation of domestic currency
- (B) Increase in the rate of interest
- (C) Depreciation of foreign currency
- (D) Fall in the domestic price level

41. If forward exchange currency rate is higher than the spot exchange currency rate, then there is

- (A) Discount on foreign currency
- (B) Premium on foreign currency
- (C) Foreign currency will be cheaper
- (D) Domestic currency will be cheaper

42. The concept of terms of trade used in offer curve technique is termed as

- (A) Gross Barter Terms of Trade
- (B) Net Barter Terms of Trade
- (C) Income Terms of Trade
- (D) Single factorial Terms of Trade

40. ઘરેલુ નાણાં પુરવઠામાં થતા વધારાને કારણે

- (A) ઘરેલુ ચલણમાં ઘસારો
- (B) વ્યાજના દરમાં વૃદ્ધિ
- (C) વિદેશી ચલણ માં ઘસારો
- (D) ઘરેલુ ભાવ સપાટીમાં ઘટાડો થાય છે

41. જો અગ્રિમ વિનિમય ચલણ દર, તત્કાલ વિનિમય ચલણ દર કરતાં વધુ હોય તો

- (A) વિદેશી ચલણમાં છૂટ મળે છે
- (B) વિદેશી ચલણનું અધિમૂલ્ય થાય છે
- (C) વિદેશી ચલણ વધુ સસ્તુ બને છે
- (D) ઘરેલુ ચલણ વધુ સસ્તુ બને છે

42. પ્રસ્તાવ વક્ર પદ્ધતિમાં જેનો ઉપયોગ કરવામાં આવ્યો છે તે વ્યાપારની શરતોના ખ્યાલને

- (A) કુલ 'વસ્તુ વિનિમય' વ્યાપારની શરતો
- (B) ચોખ્ખી 'વસ્તુ વિનિમય' વ્યાપારની શરતો
- (C) વ્યાપારની આવક શરતો
- (D) એક ઘટક વ્યાપારની શરતો કહે છે



43. Which of the following is considered to be the honest method of giving protection to domestic industry ?

- (A) Quota
- (B) Import subsidies
- (C) Tariff on imports
- (D) Exchange control

44. Which was the last round of trade negotiations under GATT ?

- (A) The Geneva Round
- (B) The Tokyo Round
- (C) The Dillon Round
- (D) The Uruguay Round

45. When did the Plaza Accord take place ?

- (A) 1985
- (B) 1987
- (C) 1971
- (D) 1960

46. A Public good is

- (A) Non-excludable and non-rival
- (B) Excludable and non-rival
- (C) Non-excludable and rival
- (D) Excludable and rival

43. નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિ, ઘરેલુ ઉદ્યોગોને રક્ષણ આપવા માટેની એક પ્રમાણિક પદ્ધતિ ગણાય છે ?

- (A) ક્વોટા
- (B) આયાત શરતો
- (C) આયાત પર જકાત
- (D) વિનિમય પર અંકુશ

44. GATT હેઠળ વ્યાપાર વાટાઘાટોનો છેલ્લો રાઉન્ડ કયો હતો ?

- (A) જીનીવા રાઉન્ડ
- (B) ટોકિયો રાઉન્ડ
- (C) ડીલન રાઉન્ડ
- (D) ઉરુગ્વે રાઉન્ડ

45. કયા વર્ષ માં પ્લાઝા સમજૂતી થઈ હતી ?

- (A) ૧૯૮૫
- (B) ૧૯૮૭
- (C) ૧૯૭૧
- (D) ૧૯૬૦

46. એક જાહેર વસ્તુ

- (A) બાકાત ન કરી શકાય તેવી અને બિન પ્રતિસ્પર્ધી હોય છે
- (B) બાકાત કરી શકાય તેવી અને બિન પ્રતિસ્પર્ધી હોય છે
- (C) બાકાત ન કરી શકાય તેવી અને પ્રતિસ્પર્ધી સહિતની હોય છે
- (D) બાકાત કરી શકાય તેવી અને પ્રતિસ્પર્ધી સહિતની હોય છે



47. Which of the following function of the State was not suggested by Musgrave to overcome 'market failure' ?

- (A) Allocative
- (B) Distributive
- (C) Stabilisation
- (D) Pump priming

48. Horizontal equity in taxation implies that

- (A) People with different ability have to pay the same tax
- (B) People with greater ability have to pay more tax
- (C) People with equal capacity have to pay different taxes
- (D) People with equal capacity have to pay the same tax

49. The cannon of equity can be satisfied by

- (A) Proportional taxation
- (B) Progressive taxation
- (C) Regressive taxation
- (D) Lump sum taxation

50. Which of the following is the indirect tax ?

- (A) Estate duty
- (B) Income tax
- (C) Goods and services tax
- (D) Wealth tax

47. 'બજારની નિષ્ફળતા' ને દૂર કરવા માટે મસગ્રેવે, નીચેનામાંથી રાજ્યના કયા કાર્યનું સૂચન કર્યું નહતું ?

- (A) ફાળવણીનું
- (B) વિતરણનું
- (C) સ્થિરતાનું
- (D) મંદીના સમય દરમ્યાન અર્થતંત્રને પ્રોત્સાહન આપવા માટેના પગલાનું

48. કરવેરામાં ક્ષિતિજ સમાંતર સમાનતાનો અર્થ એ છે કે

- (A) વિવિધ ક્ષમતા ધરાવતા લોકોએ સમાન વેરો ભરવો પડે
- (B) વધુ ક્ષમતા ધરાવતા લોકોએ વધુ કર ભરવો પડે
- (C) સમાન ક્ષમતા ધરાવતા લોકોએ અલગ અલગ કર ભરવો પડે
- (D) સરખી ક્ષમતા ધરાવતા લોકોએ એકસમાન કર ભરવો પડે

49. સમાનતા/નિષ્પક્ષતા ના સિદ્ધાન્ત નું પાલન

- (A) પ્રમાણસરના કરવેરા
- (B) વિકાસશીલ કરવેરા
- (C) પ્રતિગામી કરવેરા
- (D) ઉચ્ચક કરવેરા દ્વારા થઈ શકે છે.

50. નીચેનામાંથી કયો કર આડકતરો કર છે ?

- (A) એસ્ટેટ ડ્યૂટિ
- (B) આવક વેરો
- (C) વસ્તુ અને સેવા કર
- (D) સંપત્તિ વેરો



51. The principle of maximum social advantage is concerned with

- (A) Taxation
- (B) Public expenditure
- (C) Public debt
- (D) Both taxation and public expenditure

52. Which of the following comes under development expenditure ?

- (A) Subsidies
- (B) Interest payments
- (C) Infrastructure expenditure
- (D) Salaries of government employees

53. Bonds floated by a country to raise capital for the construction of a railway track is the example of

- (A) Production debt
- (B) Unproductive debt
- (C) Short-term debt
- (D) External debt

54. The burden of public debt is defined as

- (A) $GDP - \text{Public debt}$
- (B) $GDP + \text{Public debt}$
- (C) $\text{Public debt} \div GDP$
- (D) $GDP \div \text{Public debt}$

51. મહત્તમ સામાજિક લાભ નો સિદ્ધાંત

- (A) કરવેરા
- (B) જાહેર ખર્ચ
- (C) જાહેર દેવા
- (D) કરવેરા તથા જાહેર ખર્ચ બંને સાથે સંબંધ ધરાવે છે.

52. નીચેનામાંથી કયું 'વિકાસ ખર્ચ' હેઠળ આવે છે ?

- (A) રાહતો
- (B) વ્યાજની ચૂકવણી
- (C) પાયાની સુવિધાઓ અંગેનો ખર્ચ
- (D) સરકારી કર્મચારીઓનો પગાર

53. એક રેલ્વે માર્ગ તૈયાર કરવા માટે કોઈ એક દેશે બજાર માં મૂકેલા બોન્ડ, એ

- (A) ઉત્પાદક દેવું
- (B) બિનઉત્પાદક દેવું
- (C) ટુકડા ગાળાનું દેવું
- (D) બાહ્ય દેવું નું ઉદાહરણ છે.

54. જાહેર દેવાના બોજ ની વ્યાખ્યા

- (A) $GDP - \text{જાહેર દેવું}$
- (B) $GDP + \text{જાહેર દેવું}$
- (C) $\text{જાહેર દેવું} \div GDP$
- (D) $GDP \div \text{જાહેર દેવું}$ છે



55. To control inflation, the government should

- (A) Reduce the tax rates
- (B) Impose new taxes
- (C) Increase public expenditure
- (D) Repay the public debt

56. The Central Bank can significantly influence the savings, investment and consumer spending in the economy through which of the following policy ?

- (A) Fiscal policy
- (B) Monetary policy
- (C) Industrial policy
- (D) Foreign exchange policy

57. SWIFT stands for

- (A) Society for Worldwide Inter-bank Fund Transfer
- (B) Society for Worldwide Inter-bank Fast Transaction
- (C) Society for Worldwide Inter-bank Financial Tele-communications
- (D) None of the above

58. Which one of the following ratios are taken into consideration by a banker before sanctioning the loan ?

- (A) Proprietary ratio
- (B) Stock-turnover ratio
- (C) Debt-equity ratio
- (D) Current ratio

55. કુગાવાને અંકુશમાં લેવા માટે, સરકારે

- (A) કરના દરો ઘટાડવા જોઈએ
- (B) નવા કરો નાંખવા જોઈએ
- (C) જાહેર ખર્ચ વધારવો જોઈએ
- (D) જાહેર દેવુ ચૂકતે કરવું જોઈએ

56. નીચેનામાંથી કઈ નીતિ દ્વારા, કેન્દ્રીય બેન્ક અર્થતંત્રની બચત, મૂડીરોકાણ અને ગ્રાહકોના ખર્ચ પર અસર કરી શકે છે ?

- (A) રાજકોષીય નીતિ
- (B) નાણાંકીય નીતિ
- (C) ઔદ્યોગિક નીતિ
- (D) વિદેશી નાણાં નીતિ

57. SWIFT એ શેનું ટૂંકુ રૂપ છે

- (A) સોસાયટી ફોર વર્લ્ડ વાઈડ ઇન્ટર બેંક ફંડ ટ્રાન્સફર
- (B) સોસાયટી ફોર વર્લ્ડ વાઈડ ઇન્ટર બેંક ફાસ્ટ ટ્રાન્સફર
- (C) સોસાયટી ફોર વર્લ્ડ વાઈડ ઇન્ટર બેંક ફાઇનાન્સિયલ ટેલી કોમ્યુનિકેશનસ
- (D) ઉપરનામાંથી કોઈ નહીં

58. લોન મંજૂર કરતા પહેલા, એક બેન્કર નીચેનામાંથી કયા ગુણોત્તરને ધ્યાન માં લે છે ?

- (A) પ્રોપ્રાયટરી ગુણોત્તર
- (B) સ્ટોક-ટર્નઓવર ગુણોત્તર
- (C) દેવુ-ઇક્વિટી ગુણોત્તર
- (D) પ્રવર્તમાન ગુણોત્તર



59. Which of the following method is indicated the quantitative methods of control of credit creation practiced by the RBI ?
- (A) Bank Rate
(B) Open Market Operation
(C) Variable Reserve Ratio
(D) Credit Rationing
60. The operations of banks and financial institutions are regulated by
- (A) The Reserve Bank of India Act, 1934
(B) The Banking Regulation Act, 1949
(C) Information Technology Act, 2000
(D) The Companies Act, 2013
61. Which of the following Committee is related to investors protection ?
- (A) Bhagwati Committee
(B) N. K. Mitra Committee
(C) J. R. Verma Committee
(D) L. C. Gupta Committee
59. રિઝર્વ બેંક ઓફ ઈન્ડિયા દ્વારા , ધિરાણ સર્જનના અંકુશ માટે ઉપયોગમાં લેવાની પરિમાણાત્મક પદ્ધતિઓમાં નીચેનામાંથી કઈ પદ્ધતિનો ઉપયોગ થાય છે
- (A) બેન્ક દર
(B) ખુલ્લા બજારના કાર્યો
(C) ચલાયમાન અનામત ગુણોત્તર
(D) ધીરાણની માપબંધી
60. બેન્કો અને નાણાંકીય સંસ્થાઓના કાર્યો પર
- (A) ધ રીઝર્વ બેન્ક ઓફ ઈન્ડિયા એક્ટ, ૧૯૩૪
(B) બેન્કિંગ રેગ્યુલેશન એક્ટ, ૧૯૪૯
(C) ઇન્ફર્મેશન ટેકનોલોજી એક્ટ, ૨૦૦૦
(D) ધ કંપનીઝ એક્ટ, ૨૦૧૩
- દ્વારા નિયમન થાય છે.
61. નીચે આપેલી સમિતિઓમાંથી કઈ સમિતિ , મૂડીરોકાણકારોના રક્ષણ સાથે સંબંધ ધરાવે છે ?
- (A) ભગવતી સમિતિ
(B) એન. કે. મિત્રા સમિતિ
(C) જી. આર. વર્મા સમિતિ
(D) એલ. સી. ગુપ્તા સમિતિ



62. The main motive of SARFAESI Act, 2002 was

- (A) Banks realise their dues without intervention of courts and tribunals
- (B) Banks realise their NPAs without intervention of the RBI
- (C) Banks realise their deposits without intervention of the Central Bank
- (D) None of the above

62. SARFAESI ACT, 2002 નો મુખ્ય હેતુ,

- (A) કોર્ટો અને ટ્રીબ્યુનલોના હસ્તક્ષેપ વિના બેંકો પોતાના નાણાં મેળવી શકે
- (B) RBI ના હસ્તક્ષેપ વિના બેંકો પોતાના NPA મેળવી શકે
- (C) સેન્ટ્રલ બેંકના હસ્તક્ષેપ વિના બેંકો પોતાની થાપણો મેળવી શકે
- (D) ઉપરનામાંથી કોઈ નહીં

63. In call/notice money market, which of the following participants is allowed to trade ?

- (A) All banks and financial institutions
- (B) All Corporates
- (C) Only Commercial Banks
- (D) All Insurance Companies

63. કોલ/નોટિસ નાણાં બજારમાં, નીચેનામાંથી કયાં સહભાગીને વેપારની પરવાનગી આપવામાં આવે છે

- (A) તમામ બેંકો અને વિત્તીય સંસ્થાઓ
- (B) તમામ કોર્પોરેટ્સ
- (C) ફક્ત વાણિજ્ય બેંકો
- (D) તમામ વીમા કંપનીઓ

64. Stock Holding Corporation of India Limited has been sponsored by

- (A) IDBI
- (B) IFCI
- (C) ICICI
- (D) All of the above

64. સ્ટોક હોલ્ડીંગ કોર્પોરેશન ઓફ ઈન્ડીયા

- (A) આઈ ડી બી આઈ
- (B) આઈ એફ સી આઈ
- (C) આઈ સી આઈ સી આઈ
- (D) ઉપરના તમામ દ્વારા પ્રાયોજીત છે



65. The practice of buying and selling stocks, bonds or other securities based on material information not accessed by public is

- (A) Stock trading
- (B) Insider trading
- (C) Public trading
- (D) Broker trading

66. Sustained rise in the per capita real GNP of the people in a country over a long period of time indicates

- (A) Economic development
- (B) Economic growth
- (C) Sustainable development
- (D) Human development

67. The term 'Stationary State' is associated with whose theory of economic growth ?

- (A) Ricardo
- (B) Rostow
- (C) Harrod - Domar
- (D) Karl Marx

65. જાહેર જનતા માટે જે વસ્તુગત માહિતી અપ્રાપ્ય છે, તે દ્વારા સ્ટોક્સ, બોન્ડ કે અન્ય જામીનગીરીઓ ખરીદવી કે વેચવી તેને

- (A) સ્ટોક ટ્રેડિંગ
 - (B) ઇનસાઇડર ટ્રેડિંગ
 - (C) જાહેર ટ્રેડિંગ
 - (D) બ્રોકર ટ્રેડિંગ
- કહે છે

66. એક લાંબા ગાળા સુધી એક દેશના લોકોની માથાદીઠ GNP માં સતત ચાલુ રહેતી વૃદ્ધિ

- (A) આર્થિક વિકાસ
 - (B) આર્થિક વૃદ્ધિ
 - (C) ટકાઉ વિકાસ
 - (D) માનવ વિકાસ
- દર્શાવે છે.

67. 'સ્થિર રાજ્ય' એ પદ, કોના આર્થિક વૃદ્ધિ અંગેના સિદ્ધાન્ત સાથે સંબંધિત છે ?

- (A) રિકાર્ડો
- (B) રોસ્ટોવ
- (C) હેરડ - ડોમાર
- (D) કાર્લ માર્ક્સ



68. The term 'knife edged equilibrium' is associated with

- (A) Schumpeter model of growth
- (B) Rostow model of growth
- (C) Harrod - Domar models of growth
- (D) Solow model of growth

69. The economist who emphasized the importance of embodied technical progress was

- (A) Marshall
- (B) J. M. Keynes
- (C) Rostow
- (D) Robert Solow

70. The first human development index was released by UNDP in the year

- (A) 1990
- (B) 1995
- (C) 2000
- (D) 2005

71. Which of the following was not included in the four essential non-food items in the computation of poverty line by the Rangarajan Expert group on poverty ?

- (A) Education
- (B) Recreation
- (C) Clothing
- (D) Housing

68. "ચખ્ચુ ની ધાર જેવી સમતુલા", આ પદાવલી, કોની સાથે સંબંધ ધરાવે છે ?

- (A) શુંપીટરનું વૃદ્ધિ મોડેલ
- (B) રોસ્ટોવનું વૃદ્ધિ મોડેલ
- (C) વૃદ્ધિ નું હેરડ - ડોમાર મોડેલ
- (D) વૃદ્ધિ માટેનું સોલો મોડેલ

69. એમ્બોડીડ ટેકનિકલ વિકાસની અગત્યતા પર ભાર મૂકનાર અર્થશાસ્ત્રી

- (A) માર્શલ
- (B) જી.એમ. કેઈન્સ
- (C) રોસ્ટોવ
- (D) રોબર્ટ સોલો

70. UNDP દ્વારા પ્રસિદ્ધ થયેલો પ્રથમ માનવ વિકાસ આંક વર્ષ

- (A) ૧૯૯૦
- (B) ૧૯૯૫
- (C) ૨૦૦૦
- (D) ૨૦૦૫

માં પ્રસિદ્ધ થયો હતો.

71. ગરીબાઈ પરના રંગરાજન નિષ્ણાંત જૂથ દ્વારા ગરીબી રેખાની ગણતરી માટેની ચાર અગત્યની, આહાર સિવાયની વસ્તુઓમાં, નીચેનામાંથી શેનો સમાવેશ કરવામાં આવ્યો નહોતો ?

- (A) શિક્ષણ
- (B) આનંદ પ્રમોદ
- (C) કપડાં
- (D) રહેઠાણ



72. In India, majority of studies on inequality depend on the data collected by

- (A) CSO
- (B) NSSO
- (C) NCAER
- (D) Income Tax Department

73. The PQLI developed by Morris D. Morris does not take into account

- (A) Literacy
- (B) Infant mortality
- (C) Maternal mortality
- (D) Life expectancy

74. The pattern of education in the New Education Policy, 2020 is

- (A) 11 + 1 + 3
- (B) 10 + 2 + 3
- (C) 5 + 4 + 3 + 3
- (D) 5 + 3 + 3 + 4

75. The New Education Policy, 2020 extends the right to education from the age of

- (A) 5 years to 10 years
- (B) 10 years to 14 years
- (C) 14 years to 18 years
- (D) 15 years to 18 years

72. ભારત માં , અસમાનતા ઉપરની અભ્યાસ સામગ્રી

- (A) સીએસઓ
- (B) એનસેસએસઓ
- (C) એનસીએઈઆર
- (D) આવક વેરા વિભાગ દ્વારા એકત્રિત આંકડા પર આધારીત છે.

73. મોરિસ ડી મોરિસ દ્વારા વિકસાવાયેલા PQLI માં

- (A) સાક્ષરતા
- (B) શિશુ મૃત્યુદર
- (C) માતા મૃત્યુદર
- (D) અપેક્ષિત જીવન ને ધ્યાનમાં લેવાતું નથી

74. નૂતન શિક્ષણ નીતિ , ૨૦૨૦ માં શિક્ષણ ની તરાહ

- (A) ૧૧+૧+૩
- (B) ૧૦+૨+૩
- (C) ૫+૪+૩+૩
- (D) ૫+૩+૩+૪ છે.

75. વર્ષ ૨૦૨૦ ની નવી શિક્ષણ નીતિ , કઈ વય થી શિક્ષણ નો હક આપે છે ?

- (A) ૫ વર્ષ થી ૧૦ વર્ષ
- (B) ૧૦ વર્ષ થી ૧૪ વર્ષ
- (C) ૧૪ વર્ષ થી ૧૮ વર્ષ
- (D) ૧૫ વર્ષ થી ૧૮ વર્ષ



76. The rationale behind the Pigouvian fee is that the social cost of pollution to the polluter is

- (A) In excess of the private cost
- (B) Less than the private cost
- (C) Equal to the private cost
- (D) One fourth of the private cost

77. The Coase theorem assumed

- (A) Existence of transaction cost
- (B) Zero transaction cost
- (C) That the transaction cost is positively related to the production cost
- (D) That the transaction cost is negatively related to the production cost

78. The successful rent seeking leads to

- (A) Reduction in the net benefits going to the special interest groups
- (B) Increase in the net benefits to the society as a whole
- (C) Reduction in the net benefits to the society as a whole
- (D) Unpredictable situation with regard to net benefits

76. પિગુવીઅન ફી પાછળનો તર્ક એ છે કે, પ્રદૂષણ કરનાર માટે પ્રદૂષણનો નો સામાજિક ખર્ચ

- (A) ખાનગી ખર્ચ કરતાં વધુ છે
- (B) ખાનગી ખર્ચ કરતાં ઓછું છે
- (C) ખાનગી ખર્ચ જેટલોજ છે
- (D) ખાનગી ખર્ચ કરતાં ચોથા ભાગનો છે

77. કોસ પ્રમેયની ધારણા એ છે કે

- (A) લેવડ દેવડ ખર્ચ અસ્તિત્વ ધરાવે છે
- (B) લેવડ દેવડ ખર્ચ શૂન્ય છે
- (C) લેવડ દેવડ ખર્ચ, ઉત્પાદન ખર્ચ સાથે ધનાત્મક રીતે સંબંધિત છે
- (D) લેવડ દેવડ ખર્ચ, ઉત્પાદન ખર્ચ સાથે ઋણાત્મક રીતે સંબંધિત છે

78. ભાડા અંગેની સફળ શોધ દ્વારા

- (A) વિશિષ્ટ રસ ધરાવતા જૂથોને મળતા ચોખ્ખા લાભોમાં ઘટાડો
- (B) સમગ્ર સમાજને મળતા ચોખ્ખા લાભોમાં વધારો
- (C) સમગ્ર સમાજને મળતા ચોખ્ખા લાભોમાં ઘટાડો
- (D) ચોખ્ખા લાભો અંગે આગાહી ન કરી શકાય તેવા સંજોગો જોવા મળે છે



79. Which of the following statements is not true ?

- (A) An externality can occur in consumption or production.
- (B) Externalities can be created by a person or by a firm.
- (C) Externalities are created without the permission of other affected entities
- (D) The generator of externalities always compensates the losses of the suffers.

80. The third UN Conference on sustainable development was held in the year

- (A) 1992
- (B) 2002
- (C) 2012
- (D) 2021

81. The terms 'positive checks' and 'preventive checks' are associated with which theory of population ?

- (A) Malthusian theory
- (B) Optimum population theory
- (C) Theory of demographic transition
- (D) Theory of demographic dividend

79. નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું નથી?

- (A) વપરાશ કે ઉત્પાદનમાં બાહ્ય અસરો થઈ શકે
- (B) એક વ્યક્તિ કે એક પેઢી દ્વારા બાહ્ય અસર સર્જી શકાય
- (C) અન્ય અસરગ્રસ્ત એકમોની પરવાનગી વિના બાહ્ય અસરો સર્જવામાં આવે છે
- (D) બાહ્ય અસરો પેદા કરનાર, હંમેશા ભોગ બનનારાઓનું નુકશાન ભરપાઈ કરે છે

80. ટકાઉ વિકાસ અંગેની ત્રીજી યૂએન પરિષદ

- (A) ૧૯૯૨
 - (B) ૨૦૦૨
 - (C) ૨૦૧૨
 - (D) ૨૦૨૧
- માં યોજાઈ હતી

81. 'ધન અંકુશો' અને 'નિવારક અંકુશો' વસ્તી અંગેના કયા સિદ્ધાંત સાથે સંબંધિત છે ?

- (A) માલ્થુસિયન સિદ્ધાંત
- (B) ઇષ્ટતમ વસ્તી સિદ્ધાંત
- (C) વસ્તીશાસ્ત્રીય સંક્રમણ સિદ્ધાંત
- (D) વસ્તીશાસ્ત્રીય લાભાંશનો નો સિદ્ધાંત



82. Identify the concepts that are not related to the fertility rates of the population.

- (A) TFR (B) GRR
(C) CDR (D) CBR

83. The Largest Age Cohort in India is

- (A) 05 - 09 years
(B) 10 - 14 years
(C) 15 - 19 years
(D) 20 - 24 years

84. For analysis of large sample data in survival analysis, which method is preferred ?

- (A) The life table method
(B) Kaplan - Meier product limit method
(C) Interpolation
(D) Linear regression

85. According to 2011 Indian census, which is the least common type of migration ?

- (A) From urban to urban areas
(B) From urban to rural areas
(C) From rural to rural areas
(D) From rural to urban areas

82. વસ્તીના પ્રજનન દરો સાથે સંબંધિત ન હોય તેવા ખ્યાલો ઓળખો

- (A) ટીએફઆર (B) જીઆરઆર
(C) સીડીઆર (D) સીબીઆર

83. ભારતમાં સૌથી વિશાળ વય સમૂહ

- (A) 0૫ - ૦૯ વર્ષ
(B) ૧૦ - ૧૪ વર્ષ
(C) ૧૫ - ૧૯ વર્ષ
(D) ૨૦ - ૨૪ વર્ષ છે.

84. ઉત્તરજીવિતા વિશ્લેષણમાં, વિશાળ નિદર્શ આંકડાના વિશ્લેષણ માટે કઈ પદ્ધતિ પસંદ કરવામાં આવે છે ?

- (A) જીવન કોષ્ટક પદ્ધતિ
(B) કાપ્લાન-મેઈર પ્રોડક્ટ લીમીટ પદ્ધતિ
(C) પ્રક્ષેપ
(D) સુરેખ નિયત સંબંધ

85. વર્ષ ૨૦૧૧ ની ભારતીય જનગણના મુજબ સ્થળાંતરનો કયો સૌથી ઓછો પ્રકાર જણાયો છે ?

- (A) શહેરી વિસ્તારોથી શહેરી વિસ્તારો
(B) શહેરી વિસ્તારોથી ગ્રામ્ય વિસ્તારો
(C) ગ્રામ્ય વિસ્તારોથી ગ્રામ્ય વિસ્તારો
(D) ગ્રામ્ય વિસ્તારોથી શહેરી વિસ્તારો



86. As per the UNCTAD Report, 2021 India's economic growth during 2021 will be

- (A) 6.5 percent (B) 6.9 percent
(C) 7.2 percent (D) 8.2 percent

87. A long and healthy life as measured by life expectancy at birth is known as

- (A) Population index
(B) Life development index
(C) Human development index
(D) Urban population index

88. As per the Industrial Policy, 1956 the classification of new industries consist of

- (A) One group only
(B) Three groups only
(C) Two groups only
(D) Five groups only

89. Which of the following Act replaces the Monopolies and Restrictive Trade Practices Act, 1969 ?

- (A) Competition Act, 2002
(B) The RBI Act, 1934
(C) The Banking Regulation Act, 1949
(D) Insurance Business (Nationalisation) Act, 1972

86. UNCTAD ના વર્ષ ૨૦૨૧ ના અહેવાલ મુજબ, વર્ષ ૨૦૨૧ દરમિયાન ભારતની આર્થિક વૃદ્ધિનો દર

- (A) ૬.૫ ટકા (B) ૬.૯ ટકા
(C) ૭.૨ ટકા (D) ૮.૨ ટકા
જેટલો રહેશે.

87. જન્મસમયે અપેક્ષિત આવરદા દ્વારા જેનું માપન થાય છે તે એકદીર્ઘ અને તંદુરસ્ત જીવનને

- (A) વસ્તીઆંક
(B) જીવન વિકાસ આંક
(C) માનવ વિકાસ આંક
(D) શહેરી વસ્તી આંક
કહે છે.

88. વર્ષ ૧૯૫૬ ની ઔદ્યોગિક નીતિ પ્રમાણે નવા ઉદ્યોગોના વર્ગીકરણ માં

- (A) ફક્ત એક જ જુથ
(B) ફક્ત ત્રણ જુથો
(C) ફક્ત બે જુથો
(D) ફક્ત પાચ જુથો નો
સમાવેશ થાય છે

89. ઈજારાશાહી અને પ્રતિબંધિત વ્યાપાર વ્યવહારો અંગેના વર્ષ ૧૯૬૯ ના કાયદાનું સ્થાન, નીચેનામાંથી કયો કાયદો લે છે ?

- (A) પ્રતિસ્પર્ધા કાનૂન, ૨૦૦૨
(B) આર.બી.આઇ કાનૂન, ૧૯૩૪
(C) ધ બેન્કિંગ રેગ્યુલેશન કાનૂન, ૧૯૪૯
(D) વીમા અંગેનો વ્યાપાર (રાષ્ટ્રીયકરણ) કાનૂન, ૧૯૭૨



90. SIDBI was set-up as a subsidiary of IDBI to

- (A) Takeover the functions of small business financing of IDBI
- (B) Takeover the venture capital operations of ICICI
- (C) Reconstructs the sick units financed by IDBI
- (D) Facilitate, finance and promote India's foreign trade

91. The improved definition for measuring poverty in India was suggested by

- (A) Mr. Narasimhan
- (B) Prof. Suresh D. Tendulkar
- (C) Mr. H. R. Khan
- (D) Dr. Manmohan Singh

92. The National Rural Employment Guarantee Act came into force in

- (A) 2001
- (B) 2010
- (C) 2006
- (D) 1996

93. The concept of Parallel Economy is also called as

- (A) Illegal economy
- (B) Unsanctional economy
- (C) Unaccounted economy
- (D) All of the above

90. આર.બી.આઇ ની એક પેટા કંપની તરીકે એસઆઇડીબીઆઇ ની સ્થાપના

- (A) આઈડીબીઆઈના નાના ધંધાઓને ઋણ આપવાના કાર્યો લઈ લેવા માટે
- (B) આઈસીઆઈસીઆઈ ના ઉદ્યમ પૂંજી અંગેના કાર્યો હસ્તગત કરવા માટે
- (C) આઈડીબીઆઈ દ્વારા જેમને ઋણ આપવામાં આવ્યું હોય તે માંદા એકમોની પુનઃ રચના માટે
- (D) ભારત ના વિદેશ વ્યાપારને સરળ બનાવવા માટે , તેમને ભંડોળ પૂરું પાડીને ઉત્તેજન આપવા માટે કરવામાં આવી હતી.

91. ભારતમાં ગરીબાઈના માપન માટેની સુધારેલી વ્યાખ્યા

- (A) શ્રી. નરસિંહન
- (B) પ્રો. સુરેશ ડી. તેંદુલકર
- (C) શ્રી. એચ. આર. ખાન
- (D) ડો. મનમોહન સિંઘ દ્વારા સૂચવવામાં આવી હતી.

92. રાષ્ટ્રીય ગ્રામ્ય રોજગારી ગેરંટી કાનૂન, વર્ષ

- (A) ૨૦૦૧
 - (B) ૨૦૧૦
 - (C) ૨૦૦૬
 - (D) ૧૯૯૬
- માં અમલી બન્યો હતો.

93. સમાંતર અર્થતંત્ર ના ખ્યાલને

- (A) ગેરકાયદેસરનું અર્થતંત્ર
- (B) અસ્વીકૃત અર્થતંત્ર
- (C) બિનહિસાબી અર્થતંત્ર
- (D) ઉપરના તમામ પણ કહેવાય છે.



94. The condition where too many workers who are employed in a particular job than the actual requirement is called

- (A) Under employment
- (B) Over employment
- (C) Unemployment
- (D) Less employment

95. The sale of goods or provision of services, at a price which is below cost is termed as

- (A) Cost plus pricing
- (B) Predatory price
- (C) Skimming pricing
- (D) Penetration pricing

96. The introduction of derivatives trading by National Stock Exchange was in the year

- (A) 2000
- (B) 2002
- (C) 2005
- (D) 2007

97. The basic aim of Lead Bank Scheme is

- (A) Coordinating credit deployment in a District
- (B) Coordinating loan facility in a State
- (C) Coordination credit facility in a Country
- (D) Coordinating credit deployment in more than two Districts

94. જેટલા જરૂરી હોય તેના કરતા વધુ કામદારો કોઈ એક ચોક્કસ કાર્યમાં રોકવામાં આવ્યા હોય તેવી પરિસ્થિતિ ને

- (A) અલ્પ રોજગારી
- (B) અતિરોજગારી
- (C) બેરોજગારી
- (D) ઓછી રોજગારી કહે છે.

95. ખર્ચ કરતા પણ ઓછી કિંમતે વસ્તુઓ વેચવામાં આવે અથવા સેવાઓ પૂરી પાડવામાં આવે તો તેને

- (A) ખર્ચ વત્તા કિંમત નિર્ધારણ
- (B) લૂંટણીથી કિંમત નિર્ધારણ
- (C) લપસી જતુ કિંમત નિર્ધારણ
- (D) તીક્ષ્ણ કિંમત નિર્ધારણ કહે છે.

96. રાષ્ટ્રીય સ્ટોક એક્સચેન્જ ક્યા વર્ષ માં ડેરીવેટીવ્સ માં વેપારનો આરંભ કર્યો?

- (A) ૨૦૦૦
- (B) ૨૦૦૨
- (C) ૨૦૦૫
- (D) ૨૦૦૭

97. લીડબેન્ક યોજનાનો મૂળભૂત હેતુ

- (A) એક જિલ્લામાં ધીરાણ આપવામાં સમન્વય સાધવાનો
- (B) એક રાજ્યમાં ઋણ આપવાની સગવડોનો સમન્વય કરવાનો
- (C) દેશમાં ધીરાણ અંગેની સગવડોનું સંકલન કરવાનો
- (D) બે કરતા વધુ જિલ્લાઓમાં ધીરાણ આપવામાં સંકલન કરવાનો છે



98. Development financial institutions consist of

- (A) IFCI and ICICI
- (B) SFCs and IDBI
- (C) IIBI and UTI
- (D) All of the above

99. The place where stocks and shares and other long-term commitments or investments are bought and sold

- (A) Bond Market
- (B) Stock Exchange
- (C) Commodity Market
- (D) Derivative Market

100. The investment management activity of a mutual fund is managed by the

- (A) Trustees
- (B) Sponsors
- (C) Asset Management Companies
- (D) Custodians

98. વિકાસ વલ્તીય સંસ્થાઓમાં

- (A) આઇએફસીઆઇ અને આઇસીઆઇસીઆઇ
- (B) એસએફસીસ અને આઇડીબીઆઇ
- (C) આઇઆઇબીઆઇ અને યુટીઆઇ
- (D) ઉપરના તમામનો સમાવેશ થાય છે

99. જે સ્થળે સ્ટોક અને શેરો અને અન્ય લાંબા ગાળાની પ્રતિબદ્ધતાઓનું વેચાણ અને ખરીદી થાય છે, તેને

- (A) બોન્ડ માર્કેટ
 - (B) સ્ટોક એક્સ્ચેન્જ
 - (C) વસ્તુ બજાર
 - (D) ડેરિવેટિવ બજાર
- કહે છે

100. એક મ્યુચુઅલ ફંડ ની મૂડીરોકાણ પ્રબંધન પ્રવૃત્તિનું

- (A) ટ્રસ્ટીઓ
- (B) પ્રાયોજકો
- (C) એસેટ મેનેજમેન્ટ (સંપત્તિ સંચાલન) કંપનીઓ
- (D) અભિરક્ષક (કસ્ટોડિયનો) દ્વારા સંચાલન થાય છે.



Space for Rough Work

SEAL