

ECONOMICS

PAPER - II

Signature of Invigilators

1.

2.

Roll No.

(In figures as in Admit Card)

Roll No.

(in words)

JY-06/10

Name of the Areas/Section (if any).....

Time Allowed :75 Minutes]

[Maximum Marks : 100

Instructions for the Candidates

1. Write your Roll Number in the space provided on the top of this page.
2. This paper consists of fifty (50) multiple choice type questions. All questions are compulsory.
3. Each item has upto four alternative responses marked (A), (B), (C) and (D). The answer should be a capital letter for the selected option. The answer letter should entirely be contained within the corresponding square.
Correct method **A** Wrong method **A** OR **A**
4. Your responses to the items for this paper are to be indicated on the ICR Answer Sheet under Paper II only.
5. Read instructions given inside carefully.
6. Extra sheet is attached at the end of the booklet for rough work.
7. You should return the test booklet to the invigilator at the end of paper and should not carry any paper with you outside the examination hall.

પરીક્ષાર્થીઓ માટે સૂચનાઓ :

૧. આ પાનાની ટોચમાં દર્શાવેલી જગ્યામાં તમારો રોલ નંબર લખો.
૨. આ પ્રશ્નપત્રમાં કુલ પચાસ (૫૦) બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવતા પ્રશ્નો આપેલા છે. બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
૩. પ્રત્યેક પ્રશ્ન વધુમાં વધુ ચાર બહુવૈકલ્પિક ઉત્તરો ધરાવે છે. જે (A), (B), (C) and (D). વડે દર્શાવવામાં આવ્યા છે. પ્રશ્નનો ઉત્તર કેપીટલ સંજ્ઞા વડે આપવાનો રહેશે. ઉત્તરની સંજ્ઞા આપેલ પાનામાં બરાબર સમાઈ બચ તે રીતે લખવાની રહેશે.

ખરી રીત : **A** ખોટી રીત : **A** , **A**

૪. આ પ્રશ્નપત્રના જવાબ આપેલ ICR Answer Sheet ના Paper II વિભાગની નીચે આપેલ પાનાઓમાં આપવાના રહેશે.
૫. અંદર આપેલ સૂચનાઓ કાળજીપૂર્વક વાંચો.
૬. આ બુકલેટની પાછળ આપેલું પાનું રફ કામ માટે છે.
૭. પરીક્ષા સમય પૂરો થઈ ગયા પછી આ બુકલેટ જે તે નિરીક્ષકને સોંપી દેવી. કોઈપણ કાગળ પરીક્ષા ખંડની બહાર લઈ જવો નહીં.

ECONOMICS
Paper - II

અર્થશાસ્ત્ર
પેપર-II

NOTE : This paper contains FIFTY (50) multiple-choice / Assertion & Reasoning / Matching questions, each questions carrying two (02) marks. Attempt ALL the questions.

નોંધ : આ પ્રશ્નપત્રમાં પચાસ (૫૦) બહુવિકલ્પીય પ્રશ્નો, સાચું-ખોટું અને જોડકાં બનાવવાના પ્રશ્નો છે. તમામ પ્રશ્નોના જવાબ લખવાના છે. પ્રત્યેક પ્રશ્નના બે (૨) ગુણ છે.

1. If the marginal utilities of A and B are 300 and 450 respectively and the price of B is Rs. 60, what will be the price of A, if the consumer equilibrium is maintained ?
(A) Rs. 30
(B) Rs. 35
(C) Rs. 40
(D) Rs. 60
 2. A straight line downward-sloping demand curve implies that as price falls, the elasticity of demand
(A) increases
(B) decreases
(C) remains the same
(D) is zero
 3. A firm is producing a product for which the total fixed cost is Rs. 60,000. For a certain level of output, the Average cost and the Average variable cost are Rs. 300 and Rs. 100 respectively. What is the level of output ?
(A) 150 units
(B) 400 units
(C) 600 units
(D) 300 units
૧. જો A અને B ના સીમાંત તુલ્યગુણો અનુક્રમે ૩૦૦ અને ૪૫૦ હોય અને B ની કિંમત રૂ. ૬૦ હોય અને જો ઉપભોક્તાની સમતુલા જળવાઈ રહે તો તે માટે A ની કિંમત કેટલી હશે ?
(A) રૂ. ૩૦
(B) રૂ. ૩૫
(C) રૂ. ૪૦
(D) રૂ. ૬૦
 ૨. ઋણ ઢાળવાળો (નીચેની તરફ ઢળતો) સુરેખ માંગ વક્ર એમ સૂચવે છે કે, જેમ કિંમત ઘટે છે તેમ માંગની મૂલ્યસાપેક્ષતા
(A) વધે છે
(B) ઘટે છે
(C) તેટલી જ રહે છે
(D) શૂન્ય હોય છે
 ૩. એક પેટી એક વસ્તુનું ઉત્પાદન કરે છે, જેને માટે કુલ સ્થિર ખર્ચ રૂ. ૬૦,૦૦૦ છે. ઉત્પાદનના અમુક સ્તરે સરેરાશ ખર્ચ અને સરેરાશ અસ્થિર ખર્ચ અનુક્રમે રૂ. ૩૦૦ અને રૂ. ૧૦૦ છે. ઉત્પાદનનું સ્તર કેટલું હશે ?
(A) ૧૫૦ એકમ
(B) ૪૦૦ એકમ
(C) ૬૦૦ એકમ
(D) ૩૦૦ એકમ

4. A 'shut down' point is a point where
 (A) Marginal cost curve meets the Average variable cost curve
 (B) marginal cost curve meets the Average cost curve
 (C) Marginal cost curve meets the Average Revenue curve
 (D) None of the above.
5. In which market a firm's decisions of output and price are interdependent ?
 (A) Perfectly competitive
 (B) Monopsony
 (C) Monopolistic competition
 (D) Oligopoly
6. Marginal Physical product multiplied by the price per unit, is equal to marginal revenue product is relevant for
 (A) Perfectly competitive market
 (B) Monopoly market
 (C) Imperfectly competitive market
 (D) Oligopolistic market
7. The 'Second-best Principle' is based on which assumption ?
 (A) Pareto optionality is attainable
 (B) Pareto optionality is not attainable
 (C) Wherever possible, competition is desirable
 (D) All of the above.
8. High powered money is
 (A) Only bank's reserves at the Central Bank
 (B) All loans of banks
 (C) All loans and securities of banks
 (D) Currencies held as bank's reserves
૪. 'બંધ ઉત્પાદન' બિંદુ એ એવું બિંદુ છે કે જેમાં
 (A) સીમાંત ખર્ચ વક્ર, સરેરાશ અસ્થિર ખર્ચ વક્રને છેદે છે
 (B) સીમાંત ખર્ચ વક્ર, સરેરાશ ખર્ચ વક્રને છેદે છે
 (C) સીમાંત ખર્ચ વક્ર, સરેરાશ આપદાની વક્રને છેદે છે
 (D) ઉપરનામાંથી કોઈ નહીં
૫. કયા બજારમાં, એક પેદાના ઉત્પાદન અને કિંમત અંગેના નિર્ણયો પરસ્પર આધારીત છે ?
 (A) પૂર્ણ હરિકાઈયુક્ત
 (B) ખરીદનારની ઈજારાશાહી
 (C) ઈજારાયુક્ત હરિકાઈ
 (D) અલ્પહસ્તક ઈજારાશાહી
૬. સીમાંત ભૌતિક ઉત્પાદકતા ગુણ્યા એકમ દીક કિંમત બરાબર સીમાંત આપદાની ઉત્પાદકતા ($MRP = MPP \times PRICE$) એ નીચેનામાંથી શાને માટે પ્રસ્તુત છે ?
 (A) પૂર્ણ હરિકાઈયુક્ત બજાર
 (B) ઈજારાશાહી બજાર
 (C) અપૂર્ણ હરિકાઈયુક્ત બજાર
 (D) અલ્પહસ્તક ઈજારાશાહી બજાર
૭. દ્વિતીય ઉત્તમતાનો સિદ્ધાંત કઈ ધારણા ઉપર આધારીત છે ?
 (A) પરેટો ઈષ્ટતમ સ્થિતિ હાંસલ થઈ શકે છે?
 (B) પરેટો ઈષ્ટતમ સ્થિતિ હાંસલ થઈ શકે તેમ નથી.
 (C) જ્યાં જ્યાં શક્ય હોય ત્યાં હરિકાઈ ઈચ્છનીય છે.
 (D) ઉપરની બધીજ ધારણાઓ પર
૮. ઉચ્ચ શક્તિ ધારે નાણું એટલે
 (A) કેન્દ્રીય બેન્કમાંથી બેન્કોની અનામતો
 (B) બેન્કોની તમામ લોનો
 (C) બેન્કોની તમામ લોનો અને જામીનગીરીઓ
 (D) બેન્કોની અનામત તરીકે રાખેલ નાણું

9. Which of the following components of demand for money marks a complete break from the classical theory ?

- (A) Transactions
- (B) Precautionary
- (C) Speculative
- (D) All of the above.

10. Which MPS is equal to 0.2, the value of investment multiplier is

- (A) 5
- (B) 2
- (C) 10
- (D) 0.8

11. If the shapes of LM and IS curves are normal and if money supply is increased, then

- (A) LM curve shifts to the right and interest rate declines
- (B) LM curve shifts to the right and interest rate increases
- (C) LM curve shifts to the left and interest rate remains constant
- (D) LM curve shifts to the left and interest rate increases.

12. Which curve shows the positive relation between percentage change in wages and unemployment rate ?

- (A) Laffer curve
- (B) Kuznets curve
- (C) Lorenz curve
- (D) Phillips curve

૯. નીચે દર્શાવેલમાંથી, નાણાંની માંગનો કયો ઘટક, પ્રશિષ્ટ સિદ્ધાંતથી સંપૂર્ણપણે અલગ છે ?

- (A) વિનિમયલક્ષી
- (B) સાવધાનીલક્ષી
- (C) સટ્ટાલક્ષી
- (D) ઉપરના તમામ

૧૦. જ્યારે સીમાંત બચત વૃત્તિ ૦.૨ હોય ત્યારે મૂડીરોકાણ ગુણોત્તરની કિંમત

- (A) ૫
- (B) ૨
- (C) ૧૦
- (D) ૦.૮ હોય છે.

૧૧. LM અને IS વકોના આકાર સામાન્ય હોય તો જો નાણાં પુરવઠામાં વધારો કરવામાં આવે તો

- (A) LM વક જમણી તરફ ખસે છે અને વ્યાજનો દર ઘટશે
- (B) LM વક જમણી તરફ ખસે છે અને વ્યાજનો દર વધશે
- (C) LM વક ડાબી તરફ ખસે છે અને વ્યાજનો દર સ્થિર રહે છે
- (D) LM વક ડાબી તરફ ખસે છે અને વ્યાજનો દર વધશે

૧૨. કયો વક વેતનના ટકાવારી ફેરફાર અને બેરોજગારી દર વચ્ચેનો ધન સંબંધ બતાવે છે ?

- (A) લાફર વક
- (B) કુઝનેટ્સ વક
- (C) લોરેન્ઝ વક
- (D) ફીલીપ્સ વક

13. Fisher equation to the quantity theory of money is

- (A) $PT = MV$
- (B) $\frac{T}{P} = MV$
- (C) $P = \frac{M}{T}$
- (D) $P = MT$

14. Which of the following statements is not correct ?

- (A) Transaction demand for money is a function of income.
- (B) Speculation demand for money is a function of rate of interest
- (C) Speculative demand for money is a function of income
- (D) Precautionary demand for money is a function of income.

15. Concept of sustainable development was popularized through

- (A) Brundtland Report
- (B) World Development Report
- (C) WTO Report
- (D) Club of Rome

16. Human Development Index excludes

- (A) Life Expectancy
- (B) Education
- (C) Real per capita income
- (D) Infant Mortality Rate

૧૩. નાણાંના પરિમાણાત્મક સિદ્ધાંતનું ફીશરનું સમીકરણ

- (A) $PT = MV$
- (B) $\frac{T}{P} = MV$
- (C) $P = \frac{M}{T}$
- (D) $P = MT$ છે

૧૪. નીચેનામાંથી કયુ વિધાન સાચું નથી ?

- (A) નાણાંની વિનિમય માટેની માંગ, આવકનું વિધેય છે
- (B) નાણાંની સટ્ટકીય હેતુ માટેની માંગ, વ્યાજના દરનું વિધેય છે
- (C) નાણાંની સટ્ટકીય હેતુ માટેની માંગ, આવકનું વિધેય છે
- (D) નાણાંની સાવધાનશીલ માંગ, આવકનું વિધેય છે

૧૫. ટકાઉ વિકાસનો ખ્યાલ

- (A) બ્રુન્ડલેન્ડ રીપોર્ટ
- (B) વર્લ્ડ ડેવલપમેન્ટ રીપોર્ટ
- (C) WTO રીપોર્ટ
- (D) ક્લબ ઓફ રોમ

૧૬. માનવ વિકાસ આંકમાં

- (A) આયુષ્ય અપેક્ષા
- (B) શિક્ષણ
- (C) વાસ્તવિક માથાદીઠ આવક
- (D) શિશુ મૃત્યુ દર નો સમાવેશ થતો નથી

17. Pattern of Development that permits future generations to live at least as well as the current generation is known as
- (A) Sustainable development
(B) Future Development
(C) Equitable Development
(D) balanced Development
18. The second five year plan in India was based on
- (A) Mahalanobis Model
(B) Harrod-Domar Model
(C) Kaldor Model
(D) Vakil-Brahmananda Model
19. Wage fund theory has been given by
- (A) Adam Smith
(B) Ricardo
(C) Malthus
(D) J.S. Mill
20. Who amongst the following was to visualise the relationship between rate of interest and level of consumption
- (A) A. K. Sen
(B) Irving Fisher
(C) J.M. Keynes
(D) J. R. Hicks
21. "Vicious circle of poverty should be broken for economic development" this fact has been emphasised by
- (A) Nurkse
(B) Lewis
(C) Rosenstain Rodas
(D) Singer
૧૭. વિકાસની જે તરાહમાં, ભવિષ્યની પેઢીઓને પ્રવર્તમાન પેઢી જેટલી જ સારી રીતે જીવન જીવવાની તક મળે છે તે તરાહને
- (A) ચિરસ્થાયી વિકાસ
(B) ભવિષ્ય વિકાસ
(C) સમાનતાલક્ષી વિકાસ
(D) સમતુલીય વિકાસ કહે છે
૧૮. ભારતના બીજી પંચવર્ષીય યોજના
- (A) મહલનોબીસ મોડેલ
(B) હેરડ-ડોમર મોડેલ
(C) કાલ્ડોર મોડેલ
(D) વકીલ-બ્રહ્માનંદ મોડેલ પર આધારિત હતી
૧૯. વેતન ભંડોળનો સિક્રાંત
- (A) આદમ સ્મીથ
(B) રીકાર્ડો
(C) મલ્થુસ
(D) જે.એસ.મીલ દ્વારા આપવામાં આવ્યો હતો.
૨૦. નીચેનામાંથી કોણે વ્યાજના દર અને વપરાશના સ્તર વચ્ચે સંબંધની ધારણા કરી ?
- (A) એ.કે.સેન
(B) ઈર્વીંગ ફીશર
(C) જે.એમ.કેઈન્સ
(D) જે.આર. હીક્સ
૨૧. "આર્થિક વિકાસ માટે ગરીબાઈના વિષયકને તોડવું જોઈએ" આ હકીકત પર
- (A) નકરો
(B) લુઈસ
(C) રોઝેસ્ટાઈન રોડન
(D) સીંગરે ભાર મૂક્યો

22. The displacement hypothesis in Public expenditure theory is associated with
- (A) Wiseman-Peacock
(B) Wagner
(C) Lerner
(D) Colin-Clark
23. Which of the following taxes can not be imposed by the Central Government
- (A) Agricultural Income Tax
(B) Sales Tax
(C) Octroi
(D) All of the above.
24. What is the meaning of fiscal deficit in the central budget ?
- (A) Budgetary deficit plus net increase in internal and external debt
(B) Difference between current expenditure and current income
(C) Budgetary deficit plus monetised deficit
(D) Increase in the amount borrowed from the Reserve Bank.
25. Which one of the following fiscal action will prove to be the most effective in controlling inflation ?
- (A) To have budget surplus and to use it for repaying debt
(B) To have budget surplus and to preserve it as a non-consumable income of the treasury
(C) To have budget surplus and to use it to repay debt of the commercial banks
(D) To have budget deficit and to borrow from people and create public debt.

૨૨. જાહેર ખર્ચના સિદ્ધાંતમાં વિસ્થાપનની પરિકલ્પના
- (A) વાઈઝમેન-પીકોક
(B) વેગ્નર
(C) લર્નર
(D) કોલીન ક્લાર્ક
દ્વારા આપવામાં આવી હતી
૨૩. નીચેનામાંથી કયો કરવેરો કેન્દ્ર સરકાર દ્વારા લેવામાં નથી કરી શકતી ?
- (A) ખેતઆવકવેરો
(B) વેચાણવેરો
(C) ઓક્ટ્રોય
(D) ઉપરના બધાજ
૨૪. કેન્દ્રીય બજેટમાં રાજકોષીય ખાધનો અર્થ શું છે ?
- (A) અંદાજપત્રીય ખાધ અને આંતરીક અને બાહ્યદેવામાં ચોખ્ખા વધારાનો સરવાળો
(B) ચાલુ ખાતાનો ખર્ચ અને ચાલુ ખાતાની આવકનો તફાવત
(C) અંદાજપત્રીય ખાધ અને મોનેટાઈઝ ખાધનો સરવાળો
(D) રીઝર્વ બેંક પાસેથી ઉછીના લીધેલા નાણામાં થયેલો વધારો
૨૫. નીચેનામાંથી કયું રોજકોષીય પગલું કુળાવાને નાથવામાં સૌથી વધારે અસરકારક પૂરવાર થશે?
- (A) બજેટ પુરાંતો ઉભી કરીને તેનો ઉપયોગ જાહેર
(B) બજેટ પુરાંતો ઉભી કરીને તે પુરાંતને ટ્રેઝરીની બીનવપરાશી આવક તરીકે સાચવવી
(C) બજેટ પુરાંતો ઉભી કરીને તે પુરાંતનો ઉપયોગ વ્યાપારી બેંકોનું ઋણ ચુકવવા કરવો
(D) બજેટમાં ખાધ ઉભી કરીને લોકો પાસેથી નાણાં ઉછીના લઈને જાહેર દેવું કરવું

26. Which one of the following statements is false ?

- (A) Laffer curve shows relationship between tax rates and tax revenue
- (B) Laffer curve shows that at low tax-rates, increase in tax rates increases tax revenue
- (C) According to Laffer curve if the tax rates are increased beyond certain limit, then it will result in decrease in tax revenue
- (D) According to Laffer curve, increase in tax rates always increases tax revenue.

27. The burden of National Public debt is defined by E.D. Domar as

- (A) the ratio of total debt to national income
- (B) the ratio of total debt to money supply
- (C) the ratio of external debt to internal debt
- (D) the ratio of external debt to export earning

28. Which of the following statement is not correct ?

- (A) The formula for the tax devolution in the 12th Finance Commission has been in the favour of population of the states
- (B) The share of the states in the sharable central taxes increased to 30.% in 12th Finance Commission from 29.50% in 11th Finance Commission
- (C) Aggregate share in the award of 12th finance Commission for Gujarat has increased from 3.09% to 3.66%.
- (D) The distribution formula used for 12th Finance Commission is similar to 11th Finance Commission.

૨૬. નીચેનામાંથી કયું વિધાન ખોટું છે ?

- (A) લેફર વક્ર કર-દરો અને કર-આવક વચ્ચેનો સંબંધ બતાવે છે
- (B) લેફર વક્ર દર્શાવે છે તે પ્રમાણે નીચા કર-દરોએ કર-દરમાં થતો વધારો કર આવક વધારે છે.
- (C) લેફર વક્ર પ્રમાણે, અમુક મર્યાદા કરતાં જો કર-દરોમાં વધારો કરવામાં આવે તો તે કર-આવકના ઘટાડામાં પરીણમશે
- (D) લેફર વક્ર પ્રમાણે કર-દરમાં કરવામાં આવતો વધારો હંમેશા કર-આવક વધારશે

૨૭. રાષ્ટ્રીય જાહેર દેવાના ઓજની વ્યાખ્યા ઈ.ડી.ડોમરે નીચે પ્રમાણે આપી છે :

- (A) કુલ દેવા તથા રાષ્ટ્રીય આવકનો ગુણોત્તર
- (B) કુલ દેવા અને નાણાંના પૂરવઠાનો ગુણોત્તર
- (C) બાહ્ય દેવા અને આંતરીક દેવાનો ગુણોત્તર
- (D) બાહ્ય દેવા અને નિકાસ આવકનો ગુણોત્તર

૨૮. નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું નથી ?

- (A) બારમા નાણાંપંચમાં વહેંચણીનું સૂત્ર, રાજ્યોની વસ્તીની તરફેણમાં છે
- (B) વહેંચણીપાત્ર, કેન્દ્રીય કરોમાં રાજ્યોનો હિસ્સો, ૧૧મા નાણાં પંચમાં ૨૯.૫% થી વધીને ૧૨મા નાણાં પંચમાં ૩૦.૫% થયો
- (C) બારમા નાણાં પંચમાં ગુજરાતનો કુલ હિસ્સો ૩.૦૯% થી વધીને ૩.૬૬% થયો
- (D) બારમા નાણાં પંચની વહેંચણી અંગેનું સૂત્ર, અગિયારમા નાણાં પંચ જેવું જ છે

29. Optimum rate of tariff is represented by the

- (A) Tangency point between the offer curve of the partner country and trade indifference curve of tariff imposing country
- (B) Tangency point between the offer curve of the tariff imposing country and trade indifference curve of the partner country
- (C) Intersection point between offer curves of two countries
- (D) None of these

30. Gross Barter Terms of Trade is defined as

- (A) Import Quantity Index / Export Quantity Index
- (B) Export Quantity Index / Import Quantity Index
- (C) Export Price Index / Import Price Index

(D)
$$\frac{\text{Export Quantity Index X}}{\text{Export Price Index} \times \text{Import Price Index}}$$

31. When trade takes place between two countries, under increasing opportunity cost conditions

- (A) Complete specialisation in production is not possible
- (B) Incomplete specialisation in production is better than complete specialisation
- (C) Complete specialisation is better than incomplete specialisation
- (D) Only one country can specialise completely in production

૨૯. જકાતનો ઈષ્ટતમ દર

- (A) સહભાગી દેશના નિવેદ વક્ર અને જકાત નાંખનાર દેશના વ્યાપાર તટસ્થ વક્રના સ્પર્શબિંદુ
- (B) જકાત નાંખનાર દેશના નિવેદ વક્ર અને સહભાગી દેશના વ્યાપાર તટસ્થ વક્રના સ્પર્શબિંદુ
- (C) બે દેશોના નિવેદ વક્રોના છેદબિંદુ
- (D) ઉપરના કોઈપણ નહીં દ્વારા દર્શાવાય છે

૩૦. વ્યાપારની સકળ વસ્તુવિનિમય શરતની વ્યાખ્યા

- (A) આયાત જથ્થા સૂચક આંક ÷ નિકાસ જથ્થા સૂચક આંક
- (B) નિકાસ જથ્થા સૂચક આંક ÷ આયાત જથ્થા સૂચક આંક
- (C) નિકાસ ભાવ સૂચક આંક ÷ આયાત ભાવ સૂચક આંક
- (D)
$$\frac{\text{નિકાસ જથ્થા સૂચક આંક} \times \text{નિકાસ ભાવ સૂચક આંક}}{\text{આયાત ભાવ સૂચક આંક}}$$

૩૧. વધતા જતા વૈકલ્પિક ખર્ચની પરિસ્થિતિમાં જ્યારે બે દેશો વચ્ચે વ્યાપાર થાય છે ત્યારે,

- (A) ઉત્પાદનમાં સંપૂર્ણ વિશિષ્ટીકરણ શક્ય નથી
- (B) ઉત્પાદનમાં સંપૂર્ણ વિશિષ્ટીકરણ કરતા અપૂર્ણ વિશિષ્ટીકરણ વધુ સારુ છે
- (C) અપૂર્ણ વિશિષ્ટીકરણ કરતાં સંપૂર્ણ વિશિષ્ટીકરણ વધુ સારુ છે
- (D) ફક્ત એક જ દેશ ઉત્પાદનમાં સંપૂર્ણ વિશિષ્ટીકરણ કરી શકે છે

32. The formation of customs union among various countries implies
- Introduction of single currency
 - Introduction of identical fiscal policy
 - introduction of identical monetary policy
 - None of the above.

33. Impact of tariff on the Welfare of the society under general equilibrium approach depends on its impact on
- Terms of Trade of a country
 - Revenue from Tariff
 - Expenditure associated with the collection of tariff
 - all of the above.

34. Marshall-Lerner conditions explain
- Impact of devaluation of domestic currency on terms of trade of a country
 - Impact of tariff on terms of trade of a country
 - Impact of devaluation of domestic currency on balance of payments of a country
 - Impact of tariff on exports of a country.

35. According to Heckscher and Ohlin, the most important cause of the difference in the relative commodity prices is a difference in
- Factor Endowments
 - Technology
 - Tastes
 - Demand conditions

૩૨. વિભિન્ન દેશો વચ્ચે જકાત સંઘની રચના
- એકમાત્ર ચલણ
 - એકસમાન રાજકોષીય નીતિ
 - એકસમાન નાણાકીય નીતિ
 - ઉપરનામાંથી કોઈ નહીં નું સૂચન કરે છે

૩૩. વ્યાપક સમતુલા અભિગમ હેઠળ, સમાજના કલ્યાણ પર જકાતની અસર, તેની
- દેશની વ્યાપાર શરતો
 - જકાતથી થતી આમદાની
 - જકાતના એકત્રીકરણ માટે થતો ખર્ચ
 - ઉપરના તમામ પરની અસર પર આધાર રાખે છે

૩૪. માર્શલ-વર્નર શરતો
- દેશની વ્યાપાર શરતો પર ઘરેલુ ચલણના અવમૂલ્યનદર્શી ઉઅસર
 - દેશની વ્યાપાર શરતો પર જકાતની અસર
 - દેશની લેણદેણની તુલા પર ઘરેલુ ચલણના અવમૂલ્યનની અસર
 - દેશની નિકાસ પર જકાતની અસર ની સમજૂતી આપે છે

૩૫. હેક્સર અને ઓહલીનના માનવા પ્રમાણે, વસ્તુઓની સાપેક્ષ કિંમતો વચ્ચેના તફાવતનું સૌથી અગત્યનું કારણ
- સંસાધનોનો જથ્થો
 - ટેકનોલોજી
 - રુચિઓ
 - માંગની પરિસ્થિતિ હોય છે

36. The Fiscal Responsibility and Budget Management Act of 2003 (FRBM) mainly relates to
 (A) Monitoring of SLR and CRR
 (B) Monitoring of GDP debt ratio
 (C) Monitoring Bank Interest rate
 (D) Monitoring the Fiscal and Revenue Deficits

37. The Chairman of the 12th Finance Commission was
 (A) Dr. C. Rangarajan
 (B) Dr. Kelkar
 (C) Dr. Govinda Rao
 (D) Dr. Montek Ahluwalia

38. The major objective of PDS is to
 (A) Control the foodgrain prices
 (B) Support the producers of foodgrains
 (C) Confer higher income benefits on the poor
 (D) Subsidize the middle income groups of households.

39. In situation of steady inflation, which of the following is not true
 (A) debtors gain while creditors lose
 (B) debtors lose while creditors gain
 (C) holders of real estate gain, while holders of stocks lose
 (D) The wage and salary earners lose.

40. VAT was introduced in Gujarat in
 (A) April, 2003
 (B) April, 2004
 (C) April, 2005
 (D) April, 2006

૩૬. ૨૦૦૩નો ફીસ્કલ રીસ્પોન્સીબીલીટી એન્ડ બજેટ મેનેજમેન્ટ કાયદો, મુખ્યત્વે
 (A) SLR તથા CRR નિયંત્રણ
 (B) GDP દેવાના ગુણોત્તરનું નિમંત્રણ
 (C) બેન્ક વ્યાજ દરનું નિયંત્રણ
 (D) રાજકોષીય અને મહેસૂલી ખાધનું નિમંત્રણ સાથે સંબંધિત છે

૩૭. બારમા નાણાં પંચના અધ્યક્ષ
 (A) ડૉ. સી. રંગરાજન
 (B) ડૉ. કેલકર
 (C) ડૉ. ગોવિંદ રાવ
 (D) ડૉ. મોન્ટેક અહલુવાલિયા હતા.

૩૮. PDS નો મુખ્ય હેતુ
 (A) અનાજના ભાવો પર અંકુશ
 (B) અનાજ ઉત્પાદકોને ટેકો
 (C) ગરીબોને વધુ આવકના લાભ આપવાનો
 (D) મધ્યમ આવક ધરાવતા કુટુંબોને સબસીડી આપવાનો છે

૩૯. સ્થિર કુળાવાની પરિસ્થિતિમાં, નીચેનામાંથી કયું સાચું નથી ?
 (A) દેવું કરનારાઓને લાભ થાય છે અને ધીરનારાઓ ગુમાવે છે
 (B) દેવું કરનારાઓ ગુમાવે છે અને ધીરનારાઓને લાભ થાય છે
 (C) જમીન-મકાન વગેરે ધરાવનારાઓને લાભ મળે છે, જ્યારે સ્ટોક ધરાવનારાઓ ગુમાવે છે
 (D) વેતન અને પગાર મેળવનારાઓ ગુમાવે છે

૪૦. ગુજરાતમાં VAT
 (A) એપ્રિલ, ૨૦૦૩
 (B) એપ્રિલ, ૨૦૦૪
 (C) એપ્રિલ, ૨૦૦૫
 (D) એપ્રિલ, ૨૦૦૬ માં દાખલ કરવામાં આવ્યું

41. Which of the state has highest density per square kms as per 2001 census ?

- (A) West Bengal
- (B) Utter Pradesh
- (C) Maharashtra
- (D) Bihar

42. Which of the following statistics has a pair of degrees of freedom?

- (A) F - Statistic
- (B) t - Statistic
- (C) Chi - square Statistic
- (D) None of the above three

43. A major automobile manufacturers has had to recall several cars from its 1995 production line due to quality control problems that were not discovered with its random final inspection procedure. Statistically it is of

- (A) Type I - error
- (B) Type II - error
- (C) Both types of errors
- (D) Neither (A) nor (B) type of error

44. Which of the following is a correct statement ?

- (A) A measure of peakedness of a distribution is its Skewness
- (B) An r-value close to zero indicates a strong correlation between two variables
- (C) In an equation $Y = a + bx$, x - is dependent on Y with intercept of 'a' on Y- axis and 'b' is coefficient of X.
- (D) Calculation of mean is affected by extreme data values.

૪૧. ૨૦૦૧ની વસ્તી ગણતરી મુજબ નીચેનામાંથી કયા રાજ્યમાં વર્ગ કિમી દીઠ વસ્તીગીચતા સૌથી વધુ છે ?

- (A) પશ્ચિમ બંગાળ
- (B) ઉત્તર પ્રદેશ
- (C) મહારાષ્ટ્ર
- (D) બિહાર

૪૨. નીચેનામાંથી કયા સાંખ્યની બે સ્વાતંત્ર્યની માત્રા હોય છે ?

- (A) F - સાંખ્ય
- (B) t - સાંખ્ય
- (C) કાર્સ્કેવર સાંખ્ય
- (D) ઉપરનામાંથી કોઈ નહીં

૪૩. એક મોટા કાર ઉત્પાદકે, પોતાના ૧૯૯૫ના ઉત્પાદનમાંથી ઘણી કારોને, તેના યદ્યથ અંતિમ પરીક્ષણ પ્રક્રિયામાં ન પકડાઈ હોય તેવી ગુણવત્તા અંકુશ સમસ્યાઓને કારણે, બજારમાંથી પાછી ખેંચી લેવી પડી હતી. આંકડાશાસ્ત્રની દ્રષ્ટિએ આ

- (A) પ્રથમ પ્રકારનો દોષ છે
- (B) બીજા પ્રકારનો દોષ છે
- (C) બંને પ્રકારનો દોષ છે
- (D) બંનેમાંથી કોઈપણ પ્રકારનો દોષ નથી

૪૪. નીચેનામાંથી કયું વિધાન સાચું છે ?

- (A) એક વિતરણની ઘટાકારીતાનો માપદંડ તેની વિષમતા છે
- (B) શૂન્યની નજીકની rની કિંમત, બે ચલરાશિઓ વચ્ચે ગાઢ સહસંબંધ સૂચવે છે
- (C) સમીકરણ $y = a + bx$ માં, x, y પર આધાર રાખે છે જેમાં 'a' અંતઃક્ષેપ અને 'b' x નો સહગુણક છે
- (D) મધ્યકની ગણતરી, અંત્ય કિંમતો દ્વારા અસર પામે છે

45. If the distribution is positively skewed then

- (A) Mean > Median > Mode
- (B) Mean < Mode < Median
- (C) Median < Mode < Mean
- (D) Mean < Median < Mode

46. Which of the following is an example of relative measure of dispersion

- (A) Standard Deviation
- (B) Variance
- (C) Coefficient of variation
- (D) All of these.

47. Time Reversal Test is satisfied when

- (A) $P_{01} \times P_{10} = 0$
- (B) $P_{01} \times P_{10} = 1$
- (C) $P_{01} \times P_{10} > 1$
- (D) $P_{01} \times P_{10} < 1$

48. The probability of picking a card that is red or black is

- (A) 1
- (B) 0.5
- (C) between 0.5 and 1
- (D) between 0 and 0.5

49. The value of the Gini coefficient lies between

- (A) 0 and 1
- (B) -1 and 1
- (C) -1 and +2
- (D) $-\infty$ and $+\infty$

૪૫. જો કોઈ વિતરક ઘન વિષમતા ધરાવતું હોય તો

- (A) મધ્યક > મધ્યસ્થ > બહુલક
- (B) મધ્યક < બહુલક < મધ્યસ્થ
- (C) મધ્યસ્થ < બહુલક < મધ્યક
- (D) મધ્યક < મધ્યસ્થ < બહુલક

૪૬. નીચેનામાંથી કયું પ્રચારમાનનું સાપેક્ષ માપ છે?

- (A) પ્રમાણિત વિચલન
- (B) વિચરણ
- (C) ચલનાંક
- (D) ઉપરના તમામ

૪૭. સમય વિપર્યાસ પરીક્ષણ સંતોષાય છે, જ્યાર

- (A) $P_{01} \times P_{10} = 0$
- (B) $P_{01} \times P_{10} = 1$
- (C) $P_{01} \times P_{10} > 1$
- (D) $P_{01} \times P_{10} < 1$

૪૮. લાલ અથવા કાળું પાનું પસંદ કરવાની સંભાવના

- (A) 1
- (B) 0.5
- (C) 0.5 થી 1 ની વચ્ચે
- (D) 0 થી 0.5 ની વચ્ચે

૪૯. જીની સહગુણકની કિંમત હંમેશા

- (A) 0 અને 1
- (B) -1 અને 1
- (C) -1 અને +2
- (D) $-\infty$ અને $+\infty$ ની વચ્ચે હોય છે

50. Investment in heavy and basic goods industry was emphasized in

- (A) First Five Year Plan
- (B) Second Five Year Plan
- (C) Third Five Year Plan
- (D) Fourth Five Year Plan

પ૦. ભારે અને મૂળભૂત વસ્તુ ઉદ્યોગમાં મૂડીરોકાણ પર

- (A) પ્રથમ પંચવર્ષીય યોજના
 - (B) બીજી પંચવર્ષીય યોજના
 - (C) ત્રીજી પંચવર્ષીય યોજના
 - (D) ચોથી પંચવર્ષીય યોજના
- ભાર મૂકવામાં આવ્યો હતો.

ROUGH WORK

ROUGH WORK