

ECONOMICS

Paper - II

OCT-11/10

Signature of Invigilators

Roll No.

(In figures as in Admit Card)

1.

Roll No.

2.

(in words)

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



Wrong method



OR



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.
8. There shall be no negative marking.
9. Use of calculator or any other electronic devices is prohibited.
10. In case of any discrepancy in Gujarati and English version of Questions the English version should be taken as final.

પરીક્ષાર્થીઓ માટે સૂચનાઓ :

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

ખરી રીત :



ખોટી રીત :



અથવા



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 બુક્લેટની પાછળ આપેલું પાનું રફ કામ માટે છે.
૭. પરીક્ષા સમય પૂરો થઈ ગયા પછી આ બુક્લેટ જે તે નિરીક્ષકને સોંપી દેવી. કોઈપણ કાળજી પરીક્ષા ખંડની બહાર લઈ જવો નહીં.
૮. ખોટા જવાબ માટે નેગેટિવ ગુણાંકન પ્રથા નથી.
૯. કેલ્ક્યુલેટર અને ઈલેક્ટ્રોનિક યંત્રોનો પ્રયોગ કરવાની મનાઈ છે.
૧૦. પ્રશ્નપત્રના પ્રશ્નોમાં ગુજરાતી અને અંગ્રેજી ભાષાંતરમાં કોઈ વિસંગતિ જોવા મળશે તો અંગ્રેજી અર્થને જ માન્ય ગણવામાં આવશે.

Eco.-II

1

[P.T.O.]

SEAL

ECONOMICS
PAPER - II

અર્થશાસ્ત્ર
પેપર-II

Note : This paper contains **FIFTY (50)** multiple-choice, assertion/reasoning/ matching questions, each question carrying **TWO (2)** 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.

-
- | | |
|---|---|
| <p>1. In the Marshallian utility analysis, consumer's equilibrium is attained, when :</p> <p>(A) total utility is equal to price</p> <p>(B) marginal utility is zero</p> <p>(C) marginal utility is equal to price</p> <p>(D) total utility is zero</p> | <p>1. માર્શલના તુષ્ટીગુણ વિશ્લેષણમાં ગ્રાહકની સમતુલા ત્યારે હાંસલ થાય છે જ્યારે :</p> <p>(A) એકંદર તુષ્ટીગુણ કિંમત બરાબર થાય</p> <p>(B) સિમાંત તુષ્ટિગુણ શૂન્ય થાય</p> <p>(C) સિમાંત તુષ્ટિગુણ કિંમત બરાબર થાય</p> <p>(D) એકંદર તુષ્ટિગુણ શૂન્ય થાય</p> |
| <p>2. What is elasticity of factor substitution in case of 'L' shaped isoquants ?</p> <p>(A) Zero</p> <p>(B) One</p> <p>(C) Infinite</p> <p>(D) Positive</p> | <p>2. જ્યારે સમઉત્પાદન વક્રો 'L' આકારના હોય છે ત્યારે સાધન અવેજીકરણની સાપેક્ષતા શું થશે ?</p> <p>(A) શૂન્ય</p> <p>(B) એક</p> <p>(C) અનંત</p> <p>(D) ધન</p> |

3. When Marginal Cost and Average Variable Cost are equal, then the Average Variable Cost will be :

- (A) Zero
- (B) Constant
- (C) Maximum
- (D) Minimum

4. Which combination of the 'concept' and the 'economist' is correct ?

List of Concepts List of Economists

- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| (I) Theory of social choices | (i) John Rawls |
| (II) Exploitation of Labour | (ii) P.A. Samuelson |
| (III) Veil of Ignorance | (iii) Kenneth Arrow |
| (IV) Grand Utility Frontier | (iv) Mrs. Joan Robinson |

- | | | | | |
|-----|-------|------|-------|-------|
| | (I) | (II) | (III) | (IV) |
| (A) | (iv) | (i) | (iii) | (ii) |
| (B) | (ii) | (i) | (iv) | (iii) |
| (C) | (iv) | (ii) | (iii) | (i) |
| (D) | (iii) | (iv) | (i) | (ii) |

3. જ્યારે સિમાંત ખર્ચ અને સરેરાશ અસ્થિર ખર્ચ સમાન થાય છે ત્યારે સરેરાશ અસ્થિર ખર્ચનું મૂલ્ય થશે.

- (A) શૂન્ય
- (B) સ્થિર
- (C) મહત્તમ
- (D) ન્યુનતમ

4. નીચેનામાંનું કયું 'સિદ્ધાંત' અને 'અર્થશાસ્ત્રી' નું સંયોજન સાચું છે ?

સિદ્ધાંતોની યાદી અર્થશાસ્ત્રીઓની યાદી

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| (I) સામાજિક પસંદગીઓનો સિદ્ધાંત | (i) જહોન રોલ્સ |
| (II) શ્રમનું શોષણ | (ii) પી.એ. સેમ્યુલસન |
| (III) અજ્ઞાનતાનો પડદો | (iii) કેનેથ એરો |
| (IV) ભવ્ય તુષ્ટિગણ વક્ર | (iv) શ્રીમતિ જોન રોબીનસન |

- | | | | | |
|-----|-------|------|-------|-------|
| | (I) | (II) | (III) | (IV) |
| (A) | (iv) | (i) | (iii) | (ii) |
| (B) | (ii) | (i) | (iv) | (iii) |
| (C) | (iv) | (ii) | (iii) | (i) |
| (D) | (iii) | (iv) | (i) | (ii) |

5. In the theory of distribution, who of the following is associated with the development of 'product exhaustion problem' ?
- (A) J.B. Clark
(B) Phillip Wicksteed
(C) James Tobin
(D) Leonhard Euler
6. Paretian optimality presupposes :
- (A) absence of externality
(B) equal distribution among equal income groups
(C) uniform income distribution
(D) absence of homogenisation of factors of production
7. 'Length' and 'breadth' of Edgeworth Box in case of exchange between two persons is decided by :
- (A) government's pricing policy
(B) bargaining power of two individuals
(C) availability of two goods in the economy
(D) Paretian optimality conditions
5. આવક વહેંચણીના સિદ્ધાંતમાં 'ઉત્પાદન નિઃશેષની સમસ્યા' સાથે નીચેનામાંથી કોનું નામ જોડાયેલ છે ?
- (A) જે.બી. ક્લાર્ક
(B) ફીલીપ વીક્સ્ટીડ
(C) જેમ્સ ટોબીન
(D) લીયાનાર્દ યુલર
6. પરેટોની ઇષ્ટતમમાં ધારણા કરવામાં આવે છે કે :
- (A) બાહ્ય અસરો ગેરહાજર છે
(B) સમાન આવક વર્ગોમાં આવક વહેંચણી સમાન છે.
(C) એકરૂપ આવક વહેંચણી
(D) ઉત્પાદનના સાધનોની સમરૂપતાનો અભાવ
7. બે વ્યક્તિઓ વચ્ચેના વિનિમય દર્શાવતી એજવર્થ બોક્ષ આકૃતિમાં 'લંબાઈ' અને 'પહોળાઈ'..... દ્વારા નક્કી થશે.
- (A) સરકારની કિંમત નીતિ
(B) બંને વ્યક્તિઓની સોદા શક્તિ
(C) અર્થતંત્રમાં બંને વસ્તુઓની પ્રાપ્યતા પ્રમાણ
(D) પરેટોની ઇષ્ટતમતા શરતો

8. The life cycle income consumption hypothesis was given by :
- (A) John Maynard Keynes
(B) Fisher
(C) Milton Friedman
(D) James Duesenberry
9. According to classical writers, the demand curve for labour is downward sloping because they argue that :
- (A) real wage rate is equal to the marginal product of the labour
(B) Utility of the real wage rate is equal to the marginal disutility of any given volume of unemployment
(C) Reduction in money wages is likely to reduce the prices of goods by more or less the same percentage
(D) Reduction in money wages would not reduce real wages
8. જીવનચક્ર આવક વપરાશ પરિકલ્પના :
(A) જહોન મેનાર્ડ કેઈન્સ
(B) ફીશર
(C) મીલ્ટન ફ્રીડમેન
(D) જેમ્સ ડ્યુઝનબરી
દ્વારા રજૂ કરવામાં આવી.
9. પ્રશિષ્ટ લેખકો મુજબ, શ્રમ માટેનો માંગનો વક્ર ઋણ ઢાળ ધરાવે છે, કારણ કે તેઓ એવી દલીલ કરે છે કે :
- (A) વાસ્તવિક વેતન દર, શ્રમની સીમાંત ઉત્પાદકતાની બરાબર છે
(B) વાસ્તવિક વેતન દર, કોઈ પણ આપેલા બેરોજગારીના સ્તરના સીમાંત અતુષ્ટિગુણની બરાબર છે
(C) નાણાંકીય વેતનમાં થતો ઘટાડો, વસ્તુના ભાવોમાં લગભગ તેટલા જ ટકા જેટલો ઘટાડો લાવે તેવી સંભાવના છે
(D) નાણાંકીય વેતનમાં થતા ઘટાડાથી વાસ્તવિક વેતનોમાં ઘટાડો નહીં થાય

10. The value of investment multiplier is higher in :

- (A) Barter economy
- (B) Open economy
- (C) Mixed economy
- (D) Closed economy

11. The reduction in the gap between REPO and Reverse REPO rate is the indication of :

- (A) Shortage of liquidity in the economy
- (B) Shortage of credit in the economy
- (C) Poor banking system in the economy
- (D) Excess liquidity in the economy

12. The emphasis on wealth as a determinant of the demand for money is pronounced in the writing of :

- (A) Milton Friedman
- (B) Metzler
- (C) Keynes
- (D) Fisher

10. મૂડી રોકાણ ગુણકની કિંમત :

- (A) વસ્તુ-વિનિમય અર્થતંત્ર
- (B) ખુલ્લા અર્થતંત્ર
- (C) મિશ્ર અર્થતંત્ર
- (D) બંધિયાર અર્થતંત્ર

માં વધુ હોય છે.

11. રેપ અને રીવર્સ રેપોરેટ વચ્ચેના તફાવતમાં થતો ઘટાડો :

- (A) અર્થતંત્રમાં તરલતાની અછત
- (B) અર્થતંત્રમાં ધીરાણની અછત
- (C) અર્થતંત્રની નબળી બેન્કીંગ વ્યવસ્થા
- (D) અર્થતંત્રમાં અતિતરલતા

સૂચવે છે.

12. નાણાંની માંગના એક નિર્ણાયક પરિબલ તરીકે 'સંપત્તિ' પર મૂકવામાં આવેલો ભાર એ :

- (A) મીલ્ટન ફ્રીડમેન
- (B) મેટઝલર
- (C) કેઈન્સ
- (D) ફીશર

ના લખાણમાં વધુ અભિવ્યક્ત થાય છે.

13. The transaction demand for money is not only a function of income but also of the rate of interest. This is the contribution of:
- (A) W. J. Baumol and J. Tobin
 (B) W. J. Baumol and Keynes
 (C) J. Tobin and Keynes
 (D) J. Duesenberry and Goldfeld
14. If the IS curve cuts the LM curve in the Keynesian trap, increase in money supply :
- (A) Will not affect the level of income at all
 (B) Will be effective in increasing the level of income
 (C) Will reduce the level of income
 (D) Will reduce the rate of interest
15. Cost-Benefit analysis relates to :
- (A) Optimum benefit of a project
 (B) Optimum expenditure of a project
 (C) Optimum income from a project
 (D) Optimum social loss of a project
13. નાણાંની ક્ય-વિક્ય માટેની માંગ, એ ફક્ત આવક જ નહીં પરંતુ વ્યાજના દરનું પણ વિધેય છે. આ પ્રદાન :
- (A) ડબલ્યુ. જે. બોમલ અને જે. ટોબીન
 (B) ડબલ્યુ. જે. બોમલ અને કેઈન્સ
 (C) જે. ટોબીન અને કેઈન્સ
 (D) જે. ડ્યુઝનબરી અને ગોલ્ડફીલ્ડ નું છે.
14. જો IS વક્ર, LM વક્રને કેઈન્સીયન પીંજરામાં છેદે, તો નાણાંના પૂરવઠામાં થતો વધારો :
- (A) આવકના સ્તરને બિલકુલ અસર કરશે નહીં
 (B) આવકનું સ્તર વધારવામાં અસરકારક બનશે
 (C) આવકનું સ્તર ઘટાડશે
 (D) વ્યાજનો દર ઘટાડશે
15. ખર્ચ-લાભ વિશ્લેષણ :
- (A) પ્રકલ્પના ઈષ્ટતમ ફાયદો
 (B) પ્રકલ્પના ઈષ્ટતમ ખર્ચ
 (C) પ્રકલ્પમાંથી મળતી ઈષ્ટતમ આવક
 (D) પ્રકલ્પના ઈષ્ટતમ સામાજિક નુકશાન સાથે સંબંધીત છે.

16. Modern economic development relates to :

- (A) National income
- (B) Per capita income
- (C) Human development
- (D) Agricultural development

17. The growth strategy of circular causation is based on :

- (A) Spread effects and spill over effects
- (B) Transformation of Traditional Sector
- (C) Modernisation of Industrial Sector
- (D) Modernisation of Service Sector

18. Greater the gender disparity in basic human development, then :

- (A) GDI is greater than HDI
- (B) GDI is lower than HDI
- (C) No significant variation in HDI
- (D) GDI is equal to HDI

16. આધુનિક આર્થિક વિકાસ :

- (A) રાષ્ટ્રીય આવક
- (B) માથાદીઠ આવક
- (C) માનવ વિકાસ
- (D) કૃષિ વિકાસ

સાથે સંબંધ ધરાવે છે.

17. ચક્રીય કાર્યકારણની વિકાસ-વ્યુહરચના :

- (A) ફેલાવાની અસરો અને આગળ ખેંચાતી અસરો
- (B) પરંપરાગત ક્ષેત્રના રૂપાંતર
- (C) ઔદ્યોગિક ક્ષેત્રના આધુનિકીકરણ
- (D) સેવા ક્ષેત્રના આધુનિકીકરણ પર આધારિત છે.

18. મૂળભૂત માનવ વિકાસમાં જેમ લૈંગિક અસમાનતા વધુ તેમ :

- (A) GDI, HDI કરતાં વધુ
- (B) GDI, HDI કરતાં ઓછો
- (C) HDI માં કોઈ સાર્થક ફેરફાર નથી
- (D) GDI અને HDI સરખા છે

19. The Big push theory was propounded by :
- (A) Lewis
(B) Schumpeter
(C) Myrdal
(D) R. Rodan
20. Eleventh five year plan strategy is based on :
- (A) Exclusive Growth
(B) Inclusive Growth
(C) Endogeneous Growth
(D) Exogeneous Growth
21. Which five year plan made India a market oriented economy ?
- (A) Fifth plan
(B) Tenth plan
(C) Eighth plan
(D) Eleventh plan
22. Buoyancy of taxation is given by the ratio :
- (A) Relative increase in tax revenue/Relative increase in tax base
(B) Relative increase in tax revenue/Relative increase in income
(C) Tax revenue/GDP
(D) Δ Tax revenue/ Δ Govt. Expenditure
19. 'મોટા ઘક્કા' (બીગ પુશ) નો સિદ્ધાંત :
- (A) લુઈસ
(B) શુમ્પીટર
(C) મીરડાલ
(D) આર. રોડાન દ્વારા રજૂ કરવામાં આવ્યો.
20. અગિયારમી પંચવર્ષીય યોજનાની વ્યુહરચના :
- (A) એકાંતિક વૃદ્ધિ
(B) સંમિલિત વૃદ્ધિ
(C) આંતર્જનિત વૃદ્ધિ
(D) બહિર્જનિત વૃદ્ધિ પર આધારિત છે.
21. કઈ પંચવર્ષીય યોજનાએ ભારતને બજાર-અભિમુખ અર્થતંત્ર બનાવ્યું :
- (A) પાંચમી યોજના
(B) દશમી યોજના
(C) આઠમી યોજના
(D) અગિયારમી યોજના
22. કયા ગુણોત્તર દ્વારા ટેક્ષ બાયોન્સી પ્રાપ્ત થશે :
- (A) કર આવકમાં થતો સાપેક્ષ વધારો/કરાધાર (ટેક્ષ બેઝ) માં થતો સાપેક્ષ વધારો
(B) કર આવકમાં થતો સાપેક્ષ વધારો/આવકમાં થતો સાપેક્ષ વધારો
(C) કર આવક/રાષ્ટ્રીય આવક (GDP)
(D) Δ કર આવક/ Δ સરકારી ખર્ચ

23. The Chairmans of 10th, 11th and 12th Finance Commissions were :
- (A) C. Rangrajan, K.C. Pant and Vijay Kelkar
 (B) K.C. Pant, A.M. Khusro and C. Rangrajan
 (C) Manmohan Singh, C. Rangrajan and A. M. Khusro
 (D) Vijay Kelkar, C. Rangrajan and Montek Ahluwalia respectively
24. Which of the following tax in India is shared between State and Union Govt. ?
- (A) Service Tax
 (B) Sales Tax
 (C) Custom Duty
 (D) Income Tax
25. Laffer curve refers to :
- (A) Trade off between Tax revenue and NI
 (B) Trade off between Tax revenue and Tax rate
 (C) Trade off between Tax revenue and Growth rate
 (D) Trade off between Tax revenue and deficit finance
23. ૧૦, ૧૧ અને ૧૨ માં નાણા પંચના અધ્યક્ષો અનુક્રમે :
- (A) સી. રંગરાજન, કે.સી. પંત અને વિજય કેલકર
 (B) કે.સી. પંત, એ.એમ. ખુશરો અને સી. રંગરાજન
 (C) મનમોહનસીંઘ, સી. રંગરાજન અને એ.એમ. ખુશરો
 (D) વિજય કેલકર, સી. રંગરાજન અને મોન્ટેક આહલુવાલિયા હતા.
24. રાજ્યો અને કેન્દ્ર સરકારો વચ્ચે નીચેનામાંથી કયા કરવેરાની ભાગીદારી હોય છે ?
- (A) સર્વિસ ટેક્સ
 (B) સેલ્સ ટેક્સ
 (C) કસ્ટમ ડ્યુટી
 (D) આવક વેરો
25. 'લાફર વક્ર' :
- (A) કર મહેસૂલ અને રાષ્ટ્રીય આવક વચ્ચેની બાંધછોડ (trade off)
 (B) કર મહેસૂલ અને કરવેરાના દર વચ્ચેની બાંધછોડ
 (C) કર મહેસૂલ અને વૃદ્ધિ દર વચ્ચેની બાંધછોડ
 (D) કર મહેસૂલ અને ખાધલક્ષી વિત્ત વચ્ચેની બાંધછોડ સાથે સંબંધીત છે.

26. Municipal garden is a :
- (A) Merit good
 (B) Private good
 (C) Private and Public good
 (D) Pure Public good
27. Corporate tax is a :
- (A) Indirect tax
 (B) Direct tax
 (C) Personal tax
 (D) Sales tax
28. The FRBM Act is referred as :
- (A) Fiscal Responsibility Budget Management Act
 (B) Fiscal Resources Budget Management Act
 (C) Finance Regulatory Budget Management Act
 (D) Finance Reform Budget Management Act
29. The exact price ratio at which goods must exchange after trade in the framework of two countries and two goods was first explained by :
- (A) J.S. Mill
 (B) Adam Smith
 (C) David Ricardo
 (D) Paul Samuelson

26. મ્યુનિસીપલ બાગ :
- (A) ગુણવત્તા વસ્તુ
 (B) ખાનગી વસ્તુ
 (C) ખાનગી અને જાહેર વસ્તુ
 (D) શુદ્ધ જાહેર વસ્તુ છે.
27. કોર્પોરેટ કર એ :
- (A) પરોક્ષ કર
 (B) પ્રત્યક્ષ કર
 (C) વ્યક્તિગત કર
 (D) વેચાણ વેરો છે.
28. FRBM ધારો એટલે :
- (A) ફીસ્કલ રીસ્પોન્સીબીલીટી બજેટ મેનેજમેન્ટ ધારો
 (B) ફીસ્કલ રીસોર્સીસ બજેટ મેનેજમેન્ટ ધારો
 (C) ફીનાન્સ રેગ્યુલેટરી બજેટ મેનેજમેન્ટ ધારો
 (D) ફીનાન્સ રીફોર્મ બજેટ મેનેજમેન્ટ ધારો
29. બે દેશો અને બે વસ્તુઓના માળખામાં વ્યાપાર પછી કિંમતોના જે ગુણોત્તરે વસ્તુઓનો વિનિમય થાય તેની સૌ પ્રથમ સમજૂતી :
- (A) જે.એસ. મીલ
 (B) આદમ સ્મીથ
 (C) ડેવિડ રીકાર્ડો
 (D) પોલ સેમ્યુઅલસન દ્વારા અપાઈ હતી.

30. The situation of factor intensity reversal :

- (A) invalidates Heckscher-Ohlin trade theorem
- (B) invalidates factor price equalisation theorem
- (C) is necessary for the validity of the Heckscher-Ohlin theorem
- (D) Both (A) and (B)

31. Gross Barter Terms of Trade is defined as :

- (A) $\frac{M_q}{X_q} \cdot 100$
- (B) $\frac{X_q}{M_q} \cdot 100$
- (C) $\frac{X_p}{M_p} \cdot 100$
- (D) $\frac{X_q \cdot M_q}{M_p}$

30. ઉત્પાદન સાધન વિપર્યાસની સ્થિતિ :

- (A) હેક્ષચર-ઓહલીન વ્યાપાર પ્રમેય ખોટો ઠરે છે
- (B) ઉત્પાદન સાધન-કિંમત સમાનીકરણ પ્રમેય ખોટો ઠરે છે
- (C) હેક્ષચર-ઓહલીન પ્રમેયની સત્યતા માટે જરૂરી છે
- (D) (A) અને (B)

31. સકળ વસ્તુવિનિમય વ્યાપાર શરતોની વ્યાખ્યા :

- (A) $\frac{M_q}{X_q} \cdot 100$
 - (B) $\frac{X_q}{M_q} \cdot 100$
 - (C) $\frac{X_p}{M_p} \cdot 100$
 - (D) $\frac{X_q \cdot M_q}{M_p}$
- છે.

32. The extent and effectiveness of the lobbying activity by pressure groups in political market for protection is associated with :
- (A) Frey B.
 (B) Falvey R.C.
 (C) Friedman M.
 (D) Greenway D.
33. Which of the following is *not* the part of WTO Agreement ?
- (A) Cut in customs duty
 (B) Patent Rights
 (C) Investment transfer
 (D) Currency rate manipulation
34. Increase in money supply in the economy :
- (A) increases income and increase in imports in the economy
 (B) reduces rate of interest and increases outflow of capital
 (C) the affect of increase in money supply in the economy on balance of payments is predictable
 (D) All of the above
32. સંરક્ષણ માટે, રાજકીય બજારમાં દબાણ-જૂથો દ્વારા થતી પ્રચાર પ્રવૃત્તિઓની માત્રા અને અસરકારકતા :
- (A) ફ્રે બી.
 (B) ફાલ્વે આર.સી.
 (C) ફ્રીડમેન એમ.
 (D) ગ્રીનવે ડી.
 સાથે સંકળાયેલી છે.
33. નીચેનામાંથી કયો WTO કરારનો ભાગ નથી ?
- (A) કસ્ટમ ડ્યુટીમાં કાપ
 (B) પેટન્ટ હકો
 (C) મૂડી રોકાણ હસ્તાંતરણ
 (D) ચલણ દરમાં ફેરફાર
34. અર્થતંત્રમાં નાણાંના પૂરવઠામાં થતો વધારો :
- (A) આવકમાં વધારો અને અર્થતંત્રમાં આયાતોમાં વધારો કરે છે
 (B) વ્યાજનો દર ઘટાડે છે અને મૂડીનો બાહ્યપ્રવાહ વધારે છે
 (C) અર્થતંત્રમાં નાણાંના પૂરવઠામાં થતા વધારાની લેણદેણની તુલા પરની અસર આગાહીક્ષમ છે
 (D) ઉપરના તમામ

35. If the nominal rate of tariff is 30%, percentage of imported inputs in locally produced goods is 50% and the rate of tariff on imported input is zero, then the effective rate of protection will be :

- (A) 60%
- (B) 30%
- (C) 50%
- (D) 20%

36. The construction of Services Price Index in India was recommended by :

- (A) Dr. Rangrajan Commission in 2001
- (B) Dr. Rangrajan Commission in 2010
- (C) Dr. Ahluwalia Commission in 2009
- (D) Dr. Manmohan Singh Commission in 2005

37. Infant mortality rate was highest in 2008 in :

- (A) Madhya Pradesh
- (B) Orissa
- (C) Rajasthan
- (D) Himachal Pradesh

35. જો જકાતનો નાણાકીય દર 30%, સ્થાનીય ઉત્પાદિત વસ્તુઓમાં આયાત કરેલા ઉત્પાદનના સાધનો 50% અને આયાત કરેલા ઉત્પાદનના સાધનો પર જકાતનો દર શૂન્ય હોય તો, સંરક્ષણનો અસરકારક દર :

- (A) 60%
 - (B) 30%
 - (C) 50%
 - (D) 20%
- થશે.

36. ભારતમાં સેવાક્રિમત સૂચક આંકની રચના કરવાની ભલામણ :

- (A) 2001 માં ડૉ. રંગરાજન આયોગ
- (B) 2010 માં ડૉ. રંગરાજન આયોગ
- (C) 2009 માં ડૉ. અહલુવાલિયા આયોગ
- (D) 2005 માં ડૉ. મનમોહનસિંઘ આયોગ દ્વારા કરવામાં આવી હતી.

37. વર્ષ 2008 માં સૌથી વધુ શિશુ મૃત્યુ દર :

- (A) મધ્ય પ્રદેશ
- (B) ઓરિસ્સા
- (C) રાજસ્થાન
- (D) હિમાચલ પ્રદેશ માં હતો.

38. Primary deficit of the Govt. of India was negative during :
- (A) 2006-07 and 2007-08
(B) 2008-09 and 2009-10
(C) 2006-07 and 2008-09
(D) 2007-08 and 2009-10
39. A new WPI series was released in September 2010 with base year :
- (A) 2004-05
(B) 2009-10
(C) 2008-09
(D) 2007-08
40. The term BRIC was coined by :
- (A) Jagdish Bhagwati
(B) Amartya Sen
(C) Goldman Sachs
(D) W.W. Rostow
41. The state which had highest share in Indian exports during 2009-10 was :
- (A) Gujarat
(B) Maharashtra
(C) Andhra Pradesh
(D) Karnataka
38. ભારત સરકારની પ્રાથમિક ખાધ :
(A) 2006-07 અને 2007-08
(B) 2008-09 અને 2009-10
(C) 2006-07 અને 2008-09
(D) 2007-08 અને 2009-10
દરમ્યાન ઋણ હતી.
39. સપ્ટેમ્બર, 2010 માં નવી WPI (જથાબંધ ભાવાંક) ની શ્રેણી પ્રસિદ્ધ કરવામાં આવી જેનું આધાર વર્ષ :
(A) 2004-05
(B) 2009-10
(C) 2008-09
(D) 2007-08
હતું.
40. 'BRIC' શબ્દ :
(A) જગદીશ ભગવતી
(B) અમર્ત્ય સેન
(C) ગોલ્ડમેન સાક્સ
(D) ડબલ્યુ. ડબલ્યુ. રોસ્ટોવ
દ્વારા આપવામાં આવ્યો.
41. વર્ષ 2009-10 દરમ્યાન ભારતીય નિકાસમાં સૌથી વધુ ફાળો ધરાવનાર રાજ્ય :
(A) ગુજરાત
(B) મહારાષ્ટ્ર
(C) આંધ્ર પ્રદેશ
(D) કર્ણાટક
છે.

42. The main feature of the Employment Guarantee Scheme Act of 2005 is that, it is socially monitored by :

- (A) Central Government
- (B) State Government
- (C) Gram Sabha
- (D) District Collector

43. If \bar{X}_1 and \bar{X}_2 are the means of two samples having sizes n_1 and n_2 respectively, the combined mean will be given by :

- (A) $\frac{\bar{X}_1 + \bar{X}_2}{2}$
- (B) $\frac{\bar{X}_1 + \bar{X}_2}{n_1 + n_2}$
- (C) $\frac{n_1\bar{X}_1 + n_2\bar{X}_2}{n_1 + n_2}$
- (D) $\bar{X}_1 + \bar{X}_2$

42. વર્ષ 2005 ના રોજગારી ગેરન્ટી યોજના કાયદાનું મુખ્ય લક્ષણ એ છે કે તે :

- (A) કેન્દ્ર સરકાર
- (B) રાજ્ય સરકાર
- (C) ગ્રામ સભા
- (D) જિલ્લા કલેક્ટર

દ્વારા સામાજિક રીતે પરિવેક્ષણ થાય છે.

43. જો \bar{X}_1 અને \bar{X}_2 અનુક્રમે n_1 તથા n_2 જેટલા કદ ધરાવતા બે નિર્દેશોના મધ્યકો હોય તો, સંયુક્ત મધ્યક :

- (A) $\frac{\bar{X}_1 + \bar{X}_2}{2}$
- (B) $\frac{\bar{X}_1 + \bar{X}_2}{n_1 + n_2}$
- (C) $\frac{n_1\bar{X}_1 + n_2\bar{X}_2}{n_1 + n_2}$
- (D) $\bar{X}_1 + \bar{X}_2$

થશે.

44. If each of the 25 students of a class secured 49 marks in an Economics Paper, what is the standard deviation of marks in this case ?

(A) $\frac{7}{5}$

(B) $\frac{5}{7}$

(C) 1

(D) 0

45. Sum of the deviations of the values taken by a variable from its mean value is always :

(A) Positive

(B) Negative

(C) One

(D) Zero

46. For a Binomial Variable, if $n = 100$ and $p = 0.5$, then the mean of the distribution will be :

(A) Zero

(B) One

(C) 50

(D) 100

44. જો અર્થશાસ્ત્રના એક પ્રશ્નપત્રમાં વર્ગના 25 વિદ્યાર્થીઓમાં દરેકને 49 ગુણ પ્રાપ્ત થયા હોય તો તે કિસ્સામાં ગુણનું પ્રમાણિત વિચલન કેટલું થશે ?

(A) $\frac{7}{5}$

(B) $\frac{5}{7}$

(C) 1

(D) 0

45. કોઈ એક ચલરાશિએ ધારણ કરેલી કિંમતોના, તેના મધ્યકમાંથી લેવામાં આવેલા તફાવતોનો સરવાળો હંમેશા :

(A) ધન

(B) ઋણ

(C) એક

(D) શૂન્ય

થાય છે.

46. એક દ્વિપદી ચલરાશિ માટે, જો $n=100$ અને $p=0.5$ હોય તો વિતરણનો મધ્યક :

(A) શૂન્ય

(B) એક

(C) 50

(D) 100

થશે.

47. For a normal distribution, which of the following is *true* ?
- (A) Mode > Mean > Median
 (B) Mode < Mean < Median
 (C) Mode = Mean = Median
 (D) Mean < Mode < Median
48. Value of the Spearman's correlation coefficient always lies between :
- (A) 0 and -1
 (B) -1 and +1
 (C) -10 and +10
 (D) -100 and +100
49. If the slopes of the regression lines of X on Y and Y on X are 0.8 and 0.2 respectively, the coefficient of correlation will be :
- (A) 0.25
 (B) 0.12
 (C) 0.40
 (D) 0.16
50. Which one of the following tests, is a non-parametric test ?
- (A) *t*-test
 (B) F-test
 (C) *z*-test
 (D) χ^2 -test
47. એક પ્રમાણ્ય વિતરણ માટે, નીચેનામાંથી કયું સાચું છે ?
- (A) બહુલક > મધ્યક > મધ્યસ્થ
 (B) બહુલક < મધ્યક < મધ્યસ્થ
 (C) બહુલક = મધ્યક = મધ્યસ્થ
 (D) મધ્યક < બહુલક < મધ્યસ્થ
48. સ્પીઅરમેનના સહસંબંધાંકની કિંમત હંમેશા :
- (A) 0 અને -1
 (B) -1 અને +1
 (C) -10 અને +10
 (D) -100 અને +100
- ની વચ્ચે હોય છે.
49. જો X ની Y પરની અને Y ની X પરની નિયત સંબંધ રેખાઓના ઢાળો અનુક્રમે 0.8 અને 0.2 હોય તો, સહસંબંધાંકની કિંમત :
- (A) 0.25
 (B) 0.12
 (C) 0.40
 (D) 0.16 થશે.
50. નીચેનામાંથી કયું પરીક્ષણ બીન-પ્રાયલીય પરીક્ષણ છે ?
- (A) *t*-પરીક્ષણ
 (B) F-પરીક્ષણ
 (C) *z*-પરીક્ષણ
 (D) χ^2 -પરીક્ષણ

ROUGH WORK

SEAL