S/C

SEAT No.________

No. of Printed Pages 2

[2f A-1]

Sardar Patel University
M.A. (I-SEMESTER) Examination
Wednesday, Date 01 – 11-2017
Time 10-00 a.m. to 1-00 p.m.
Subject : Micro Economics PA01CECO01

N.B. (1) Maximum marks : 70
(2) All questions carry equal marks.

નોંધ : (૧) મહત્તમ ગુણ : ૭૦
(૨) બધા પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે

Q. 1 Examine the measurement of consumer's surplus as explained by Marshall.

પ્ર. ૧ માર્શલ દ્વારા વર્ણન કરવામાં આવ્યું છે તે ઉપભોક્તાના અધિક સંતોષનું પરીક્ષણ કરો.

Or

અથવા

Q.1 What is meant by indifference curve? Narrate the characteristics of indifference curves.

પ્ર.૧ તટસ્થરેખા એટલે શું? તટસ્થરેખાની લાક્ષણિકતા વિગતવાર વર્ણવો.

Q.2 "Economics is a science as well as an art". Explain.

પ્ર. ૨ " અર્થશાસ્ત્ર વિજ્ઞાન પણ છે અને કળા પણ છે" વિગતવાર સમજાવો.

Or

અથવા

Q. 2 Explain the law of diminishing marginal utility and describe its limitations.

પ્ર.૨ ઘટતા સીમાંત તુષ્ટિગુણના નિયમને સમજાવો અને તેની મર્યાદાઓનું વર્ણન કરો.

Q.3 Define microeconomics and explain its significance, usefulness and limitations. Explain paradox of macro analysis.

પ્ર.3 એકમલક્ષી અર્થશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા આપો અને તેના મહત્વ, ઉપયોગીતા અને મર્યાદાઓ સમજાવો. સમગ્રલક્ષી વિશ્લેષણના કોયડા વર્ણવો.

Or

અથવા

Q .3 Explain the concept of rent and examine the Ricardian theory of rent.
પ્ર.3 ભાડાની વિભાવના વર્ણવો અને રીકાર્ડોના ભાડાના સિદ્ધાંતનું પરીક્ષણ કરો.

Q.4 Write notes on **<u>any two</u>** of the following:-
(i) Increasing, constant and diminishing returns to scale.
(ii) Stable, unstable and neutral equilibrium.
(iii) Law of variable proportions of production
(iv) Micro static analysis and macro static analysis

પ્ર.૪ નીચેનામાંથી <u>કોઈપણ બે</u> ઉપર નોંધ લખો :
(૧) કદ વિસ્તાર ઉપર વધતું, સ્થિર અને ઘટતું મળતર
(૨) સ્થિર, અસ્થિર અને તટસ્થ સમતુલા
(3) બિન પ્રમાણસરના ઉત્પાદનનો નિયમ
(૪) એકમલક્ષી સ્થિર વિશ્લેષણ અને સમગ્રલક્ષી સ્થિર વિશ્લેષણ

— X — X —

SEAT No.________

[2]

No. of Printed Pages : 01

SC

SARDAR PATEL UNIVERSITY

MA I[st] Semester (CBCS) Examination

Friday, November 03, 2017

10:00 am -1:00 pm

PA01CECO02 – MACRO ECONOMICS

Note: Figures to the right indicates full marks of the question **TOTAL MARKS: 70**

નોંધ: જમણી બાજુ દર્શાવેલા અંક પ્રશ્નના મહત્તમ ગુણ દર્શાવે છે. કુલ ગુણ : ૭૦

Q-1 Define Macroeconomic policy and discuss in detail its scope, objectives and limitations. **18**

સમગ્રલક્ષી નીતિ ની વ્યાખ્યા આપી સમગ્રલક્ષી નીતિના હેતુઓ અને મર્યાદાઓનું વિગતે વર્ણન કરો.

OR અથવા

Q-1 What is National Income? Discuss critically various approaches for calculation of National Income in detail.

રાષ્ટ્રીય આવક એટલે શું? રાષ્ટ્રીય આવકની ગણતરીના વિવિધ ખ્યાલોની ટીકાત્મક વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

Q-2 Discuss critically Friedman's Quantity Theory of Money. How this theory is superior to the classical theory? **18**

મિલ્ટન ફ્રિડમેનના નાણાંપરિમાણ ના સિદ્ધાંતની ટીકાત્મક ચર્ચા કરો.આ સિદ્ધાંત પ્રશિષ્ટ સિદ્ધાંત કરતાં કેવી રીતે ચડિયાતો છે?

OR અથવા

Q-2 Discuss in detail the reformulation theory of Prof. Don Patinkin's classical dichotomy and explain its limitations.

પ્રો ડોન પેન્ટીકીને કરેલા શિષ્ટ દ્વિભાજનના સિદ્ધાંતના પુનઃ સંસ્કરણ ની વિસ્તૃત ચર્ચા કરી તેની મર્યાદાઓ જણાવો.

Q-3 Define Keynesian multiplier. Discuss in detail various leakages of multiplier. **17**

કેઈન્સના ગુણકને વ્યાખ્યાયિત કરો. ગુણક ના વિવિધ બહિસ્ત્રાવો ની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR અથવા

Q-3 (A) Theory of Acceleration ગતીવર્ધનનો સિદ્ધાંત

(B) Liquidity trap તરલતા પિંજર

Q-4 Write short notes. (Any two) ટૂંકનોંધ લખો (કોઇપણ બે) **17**

1. Functions of Money નાણા ના કાર્યો
2. Keynesian Demand for Money કેઈન્સની નાણા ની માંગ
3. Money Supply નાણાનો પુરવઠો
4. Marginal Efficiency of Capital મૂડીની સીમાંત કાર્યક્ષમતા

----

[58] SEAT No.________ No. of Printed Pages : 2

SARDAR PATEL UNIVERSITY

MA Ist Semester (CBCS) Examination

Tuesday, 7th November- 2017

10:00AM -01:00 pm

PA01CECO03 – Theories of International Trade

NOTE: 1. MAXIMUM MARKS: 70

2. All questions carry equal marks

નોંધ: 1. મહત્તમ ગુણ: 70

2. બધા પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે

Q.1. Discuss in detail the Heckscher- Ohlin theory of international trade.

પ્ર.1. હેક્શેર – ઓહલીનના આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારનાં સિદ્ધાંતની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR

અથવા

Q.1. Explain the comparative cost theory of International trade.

પ્ર.1. આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારનો તુલનાત્મક ખર્ચનો સિદ્ધાંત સમજાવો.

Q.2. Discuss in detail the effects of economic development on international trade.

પ્ર.2. આર્થિક વિકાસ ને કારણે આંતરરાષ્ટ્રીય વેપાર પર થતી અસરોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR

અથવા

(P.T.O.)

Q.2. Explain in detail the "Theorem of factor price equalization" given by Prof. Stolper and Samuelson.

પ્ર.2. પ્રો.સ્ટોલ્પર અને સેમ્યુલસન દ્વારા આપવામાં આવેલ "સાધનભાવ સમાનતા પ્રમેયને" વિસ્તૃત રીતે સમજાવો.

Q.3. Define Terms of Trade. Explain various concepts of Terms of Trade in detail.

પ્ર.3. વેપારની શરતોને વ્યાખ્યાકૃત કરો. વેપારની શરતોના વિવિધ ખ્યાલો વિસ્તૃત રીતે સમજાવો.

OR

અથવા

Q.3. What are the various factors affecting Terms of Trade? Discuss the limitations of Terms of Trade.

પ્ર.3. વેપારની શરતોને કયા વિભિન્નપરિબળો અસર કરે છે? વેપારની શરતોની મર્યાદાઓની ચર્ચા કરો.

Q.4. What is meant by Custom union? Discuss in detail static and dynamic effects of a Custom union.

પ્ર.4. જકાતમંડળ એટલે શું? જકાતમંડળની સ્થિર અને ગતિશીલ અસરોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR

અથવા

Q.4. Critically Evaluate the World Trade Organization (WTO).

પ્ર.4. વિશ્વ વ્યાપાર સંગઠન (W.T.O.) નું ટિકાત્મક મૂલ્યાંકન કરો.

—x—

S/C

SEAT No.________

No. of Printed Pages 2

[3]

Sardar Patel University
M.A. (I-SEMESTER) Examination
Wednesday, Date 01 – 11-2017
Time 10-00 a.m. to 1-00 p.m.
Subject : Micro Economics PA01CECO21

N.B. (1) Maximum marks : 70
(2) All questions carry equal marks.

નોંધ : (૧) મહત્તમ ગુણ : ૭૦
(૨) બધા પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે

Q.1 What is meant by price elasticity of demand? Describe the measurement of elasticity of demand with the help of Arc method.

પ્ર. ૧ માંગની મૂલ્યસાપેક્ષતા એટલે શું? ચાપ પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરીને માંગની મૂલ્યસાપેક્ષતાના માપનનું વર્ણન કરો.

Or
અથવા

Q.1 Explain consumer's equilibrium with the help of indifference curves and budget line.

પ્ર. ૧ તટસ્થ રેખાઓ અને કિંમત રેખાની મદદ લઈને ઉપભોક્તાની સમતુલાને સમજાવો.

Q.2 Narrate the marginal productivity theory of distribution.

પ્ર. ૨ વહેચણીના સીમાંત ઉત્પાદકતાના સિદ્ધાંતનું વિગતવાર વર્ણન કરો.

Or
અથવા

Q.2 What is meant by Returns to Scale? Describe Increasing, constant and decreasing returns to scale

પ્ર. ૨ કદ વિસ્તાર ઉપર મળતર(લાભ) એટલે શું? કદ વિસ્તાર ઉપર વધતું, સ્થિર અને ઘટતાં મળતરનું સવિસ્તર વર્ણન કરો.

Q.3 Narrate the concept of dynamic analysis and with the help of diagrams explain the following models:
(1) Cobweb Model (Micro Dynamics) and (2) Macro Dynamics.

પ્ર. 3 ગતિશીલ વિશ્લેષણની વિભાવના વિગતવાર સમજાવો અને આકૃતિની મદદ લઈને નીચેના મોડેલ સમજાવો:
(૧) કોબવેબ મોડેલ (એક્મલક્ષી સ્થિર વિશ્લેષણ) અને (૨) સમગ્રલક્ષી સ્થિર વિશ્લેષણ

Or

અથવા

Q.3 Discuss the law of variable proportions of production

પ્ર. 3 બિન પ્રમાણસરના ઉત્પાદનના નિયમની ચર્ચા કરો.

Q.4 Write notes on **any two** of the following:-
(i) Stable, unstable and neutral equilibrium
(ii) Modern theory of rent
(iii) Schumpeter's Theory of Profit(The Innovation Theory)
(iv) Determinants of demand

પ્ર.૪ નીચેનામાંથી કોઈપણ બે ઉપર નોંધ લખો :
(૧) સ્થિર, અસ્થિર અને તટસ્થ સમતુલા
(૨) ભાડાનો આધુનિક સિદ્ધાંત
(3) શુમ્પીટરનો નફાનો સિદ્ધાંત (નવપ્રવર્તનો સિદ્ધાંત)
(૪) માંગનાં નિર્ણાયક પરિબળો (માંગને અસરકર્તા પરિબળો)

— X —

SC

[39]

SEAT No.________ **SARDAR PATEL UNIVERSITY** **No. of Printed Pages : 01**

MA Ist Semester (CBCS) Examination

Friday, November 03, 2017

10:00 am -1:00 pm

PA01CECO 22 – MACRO ECONOMICS

Note: Figures to the right indicates full marks of the question **TOTAL MARKS: 70**

નોંધ: જમણી બાજુ દર્શાવેલા અંક પ્રશ્નના મહત્તમ ગુણ દર્શાવે છે. કુલ ગુણ : ૭૦

Q-1 Discuss various concepts of national income. Discuss critically various methods of calculating national income in detail. **18**

રાષ્ટ્રીય આવકના વિવિધ ખ્યાલો સમજાવો .રાષ્ટ્રીય આવકની ગણતરી ની વિવિધ પદ્ધતિઓનું ટીકાત્મક મુલ્યાંકન કરો.

OR અથવા

Q-1 What is Macroeconomics? Discuss its scope, subject matter and importance in detail.

સમગ્રલક્ષી અર્થશાસ્ત્ર શું છે? તેનું મહત્વ , વિષયવસ્તુ અને વ્યાપની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

Q-2 Discuss critically equation of exchange given by Fisher in detail. **18**

ફીશર દ્વારા આપવામાં આવેલા વિનિમયના સમીકરણનું ટીકાત્મક મૂલ્યાંકન કરો.

OR અથવા

Q-2 Define Money. How does money differ from other assets? Discuss the importance and various functions of money in detail.

નાણાની વ્યાખ્યા આપો. નાણું બીજી અસ્કયામતો કરતા કેવીરીતે જુદું પડે છે? નાણા નું મહત્વ સમજાવી તેના વિવિધ કાર્યોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

Q-3 Define Investment function. Discuss in detail various factors affecting to marginal efficiency of capital. **17**

મૂડી રોકાણ વિધેયની વ્યાખ્યા આપો. મૂડીની સીમાંત કાર્યક્ષમતાને અસર કરતા વિવિધ પરિબળોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR અથવા

Q-3 Discuss critically Cambridge's quantity theory of money in detail. Explain superiority of this theory to classical quantity theory of money.

કેમ્બ્રિજ ના નાણા પરિમાણ ના સિદ્ધાંત ની ટીકાત્મક ચર્ચા કરો. આ સિદ્ધાંત પ્રશિષ્ટ નાણા પરિમાણના સિદ્ધાંત થી કેવી રીતે ચઢિયાતો છે તેની ચર્ચા કરો.

Q-4 Write short notes. (Any two) ટૂંકનોંધ લખો (કોઇપણ બે) **17**

1. Keynesian multiplier કેઈન્સનો ગુણક
2. Liquidity Trap તરલતા પિંજર
3. Different components of money supply નાણા પુરવઠાના વિવિધ ઘટકો
4. High powered money ઉચ્ચશકિતનાણું

----

[59] SEAT No.________ No. of Printed Pages : 2

S.P.

SARDAR PATEL UNIVERSITY

MA Ist Semester (CBCS) Examination

Tuesday, 7th November- 2017

10:00AM -01:00 pm

PA01CECO23 – INTERNATIONAL ECONOMICS

NOTE: 1. MAXIMUM MARKS: 70

2. All questions carry equal marks

નોંધ: 1. મહત્તમ ગુણ: 70

2. બધા પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે

Q.1. Explain the structure of Balance of Payment. Discuss the types of disequilibrium in balance of payment.

પ્ર.1. લેણદેણ તુલાનું માળખુ સમજાવો. લેણદેણ તુલામાં અસમતુલાનાં પ્રકારોની ચર્ચા કરો .

OR

અથવા

Q.1. Discuss in detail the solutions to resolve the deficit of balance of payment.

પ્ર.1. લેણદેણ તુલાની ખાધ નિવારણના ઉપાયોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

Q.2. Discuss in detail the concept of 'Foreign trade multiplier'.

પ્ર.2. 'વિદેશ વેપાર ગુણકનો' ખ્યાલ વિગતે સમજાવો.

OR

અથવા

(P.T.O.)

Q.2. Explain the concept of multiple exchange rate. Explain the advantages and limitations of freely flexible exchange rates.

પ્ર.2. બહુલક્ષી વિનિમય દરનો ખ્યાલ સમજાવો. પરિવર્તનશીલ વિનિમયદરના લાભ અને મર્યાદાઓ સમજાવો.

Q.3. Explain the concept of Terms of Trade. Discuss the factors affecting Terms of Trade.

પ્ર.3. વેપારની શરતોનો ખ્યાલ સમજાવો. વેપારની શરતોને અસર કરતા પરિબળોની ચર્ચા કરો.

OR

અથવા

Q.3. Discuss the gains from international trade. Discuss the factors affecting gains from international trade

પ્ર.3. આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારના લાભોની ચર્ચા કરો. આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારના લાભોને અસર કરતા પરિબળોની ચર્ચા કરો.

Q.4. What is meant by custom union? Discuss in detail the concept of trade creation and trade diversion with reference to custom union in international trade.

પ્ર.4. જકાત મંડળ એટલે શું? આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારમાં જકાત મંડળના સંદર્ભમાં વેપાર સર્જન અને વેપાર દિશા-પરિવર્તનના ખ્યાલોની વિગતે ચર્ચા કરો.

OR

અથવા

Q.4. What is tariff in international trade? Discuss different types of tariff and non-tariff barriers.

પ્ર.4. આંતરરાષ્ટ્રીય વેપારમાં જકાત એટલે શું? વિભિન્ન પ્રકારના જકાતલક્ષી અને બિન-જકાતલક્ષી અવરોધકોની ચર્ચા કરો.

SC

(70) SEAT No.________ No. of Printed Pages : 2

SARDAR PATEL UNIVERSITY

MA Ist Semester (CBCS) Examination

Thursday, 9th November- 2017

10:00AM -01:00 pm

PA01EECO01 – Theory of Agricultural Economics

NOTE: 1. MAXIMUM MARKS: 70

2. All questions carry equal marks

નોંધ: 1. મહત્તમ ગુણ: 70

2. બધા પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે

Q.1. What is agricultural economics? Describe the nature and scope of agricultural economics.

પ્ર.1. કૃષિ અર્થશાસ્ત્ર એટલે શું? કૃષિ અર્થશાસ્ત્રના સ્વરૂપ અને કાર્યક્ષેત્રનું વર્ણન કરો.

OR

અથવા

Q.1. Describe the economic distinction between agriculture and other production activities.

પ્ર.1. કૃષિ અને અન્ય ઉત્પાદન પ્રવૃત્તિ વચ્ચે આર્થિક તફાવતનું વર્ણન કરો.

Q.2. Explain the role of agriculture in economic development. Describe the interdependence between agriculture and industries.

પ્ર.2. આર્થિક વિકાસ માં કૃષિનાં યોગદાનને સમજાવો. કૃષિ અને ઉદ્યોગ વચ્ચેની પરસ્પર નિર્ભરતા નું વર્ણન કરો.

(P.T.O.)

OR

અથવા

Q.2. How does a developed country differ from a developing country in context of factors determining the agricultural productivity? Explain.

પ્ર.2. કૃષિ ઉત્પાદકતાને નક્કી કરતા પરિબળો વિકસિત દેશ અને વિકાસશીલ દેશ વચ્ચે કઈ રીતે જૂદા પડે છે? સમજાવો.

Q.3. Explain the Engel's Law of Demand in Agricultural Economics.

પ્ર.3. કૃષિ અર્થશાસ્ત્રમાં અન્જેલનો માંગનો નિયમ સમજાવો.

OR

અથવા

Q.3. Explain the factors affecting the demand for agricultural products.

પ્ર.3. કૃષિ વિષયક ચીજ વસ્તુઓની માંગને નક્કી કરતાં પરિબળો સમજાવો.

Q.4. Explain the market structure of agriculture and discuss in detail the integration of market.

પ્ર.4. કૃષિના બજારના માળખાને સમજાવો અને કૃષિ બજારના સંકલનની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR

અથવા

Q.4. Discuss in detail the backward bending supply curve for agricultural products.

પ્ર.4. કૃષિ વિષયક ચીજવસ્તુઓના પુરવઠાના પાશ્ચાદ વક્રની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

— x —

(64) Seat No.________

No. of Printed Pages : 1

SARDAR PATEL UNIVERSITY

MA I[st] Semester (CBCS) Examination

Saturday, 11 November -2017

10:00 am -1:00 pm

PA01EECO05– ECONOMICS OF RURAL DEVELOPMENT

TOTAL MARKS: 70

કુલ ગુણ 70

Note: (1) Figures to the right indicate full marks of the question.

નોધ : જમણી બાજુ દર્શાવેલા આંક પ્રશ્નના કુલ ગુણ દર્શાવે છે.

Q-1 What is rural development? Discuss various measures of rural development in detail. 17

ગ્રામીણ વિકાસ એટલે શું? ગ્રામીણ વિકાસના વિવિધ માપોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR(અથવા)

Define rural economy. Discuss in detail various characteristics of rural economy of India.

ગ્રામીણ અર્થતંત્રની વ્યાખ્યા આપો. ભારતીય ગ્રામીણ અર્થતંત્રના લક્ષણોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

Q-2 Define rural poverty and discuss various measures of rural poverty in detail. 17

ગ્રામીણ ગરીબી ને વ્યાખ્યાયિત કરી તેને માપવાના વિવિધમાપોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR(અથવા)

Discuss in detail various determinants of rural development.

ગ્રામીણ વિકાસના વિવિધ નિશ્ચાયકોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

Q-3 Explain in detail Ghandhian model of rural development. 18

ગાંધીજીના ગ્રામીણ વિકાસના મોડેલની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR(અથવા)

Discuss critically Big Push theory in context of rural development.

ગ્રામીણ વિકાસના સંદર્ભે અધિક ધક્કા ના સિદ્ધાંતની ટીકાત્મક ચર્ચા કરો.

Q-4 Write short notes (any two) ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈ પણ બે) 18

1. Theory of Unlimited Labour Supply — અમર્યાદિત શ્રમ પુરવઠાનો સિદ્ધાંત
2. Mahtama Gandhi Rural Employment Guarantee Scheme — મહત્મા ગાંધી ગ્રામીણ રોજગાર બાહેધરી યોજના
3. Lorenz Curve — લોરેન્ઝ વક્ર
4. Physical Quality Life Index — જીવન ધોરણનો ભૌતિક ગુણવત્તાનો આંક

— x —

(1)

S-C

No. of Printed Pages : 2

[71]

SARDAR PATEL UNIVERSITY

MA Ist Semester (CBCS) Examination

Thursday, 9th November- 2017

10:00AM -01:00PM

PA01EECO21 – Theory of Agricultural Economics

NOTE: 1. MAXIMUM MARKS: 70

2. All questions carry equal marks

નોંધ: 1. મહત્તમ ગુણ: 70

2. બધા પ્રશ્નોના ગુણ સમાન છે

Q.1. Define agricultural economics and distinguish between agriculture and other production activities.

પ્ર.1. કૃષિ અર્થશાસ્ત્રને વ્યાખ્યાકૃત કરી કૃષિ અને અન્ય ઉત્પાદન પ્રવૃત્તીઓ વચ્ચે તફાવતનું વર્ણન કરો.

OR

અથવા

Q.1. Define agricultural labour and describe its characteristics. Indicate the measures to improve the efficiency of agricultural labour.

પ્ર.1. કૃષિ-શ્રમિક ની વ્યાખ્યા આપી તેની લાક્ષણિકતાઓ વર્ણવો. કૃષિ-શ્રમિકની કાર્ય-ક્ષમતા વધારવા માટેના ઉપાયો સુચવો.

Q.2. Indicate different systems of farming and explain any two of them.

પ્ર.2. વિવિધ પ્રકારની ખેતી પદ્ધતિઓ જણાવો અને તેમાંથી કોઇ પણ બે સમજાવો.

(PTO)

OR

અથવા

Q.2. Discuss the factors influencing the choice of farm size. Explain the advantages and disadvantages of large sized farm.

પ્ર.2. કૃષિના કદની પસંદગીને અસર કરતા પરિબળોની ચર્ચા કરો. વિશાળ કદના ખેતરના લાભ અને ગેરલાભ સમજાવો.

Q.3. Write a detailed note on types of instability in agriculture and mention its solutions.

પ્ર.3. કૃષિમાં અસ્થિરતાના પ્રકારો વિષે વિસ્તૃત નોંધ લખો અને તેના નિવારણ માટેના ઉપાયો જણાવો.

OR

અથવા

Q.3. Distinguish between risk and uncertainty and explain the types of uncertainty. How can risk be reduced?

પ્ર.3. જોખમ અને અનિશ્ચિતતા વચ્ચે તફાવત દર્શાવી અને અનિશ્ચિતતાના પ્રકારોનું વર્ણન કરો. જોખમને કેવી રીતે ઘટાડી શકાય?

Q.4. Explain the Engel's Law of Demand in Agricultural Economics.

પ્ર.4. કૃષિ અર્થશાસ્ત્રમાં અન્જેલનો માંગનો નિયમ સમજાવો.

OR

અથવા

Q.4. Write a detailed note on agricultural planning.

પ્ર.4. કૃષિ-આયોજન વિષે વિસ્તૃત નોંધ લખો.

—x—

(72) SEAT No.________ **No. of Printed Pages : 2**

SARDAR PATEL UNIVERSITY
MA Economics: Semester-I (First)

Day: **Thursday** Date: **09/11/2017**

Time: **10:00 a.m. to 01:00 p.m.**

Code and Subject: **PA01EECO22- Economics of the Environment**

All questions carry equal marks Total Marks: 70

Q 1. (A) Explain the concept of Pareto-optimality and the compensation principle. How can these be used in Environmental Economics?

OR

Q 1. (B) Discuss in detail, the definition, importance and subject matter of Environmental Economics.

Q 2. (A) Explain the concept of sustainable development with the help of a diagram. What is the difference between Maximum Economic Yield (MEY) and Maximum Sustainable Yield (MSY)?

OR

Q 2. (B) What is the role of policy failure in environmental degradation? What measures do you suggest to correct it?

Q 3. (A) Write a detailed note on 'use value' and 'non-use value'. Why is 'non-use value' a more relevant concept with respect to environmental resources?

OR

Q 3. (B) Write a note on i) Hedonic property prices method and ii) Contingent Valuation Method (CVM).

Q 4. (A) Bring out the difference between national accounts and environmentally adjusted national accounts. What is the importance of environmental accounting?

OR

Q 4. (B) Discuss in detail, the objectives, instruments and limitations of environmental policy in India.

P. T. O.

ગુજરાતી તરજુમો

નોંધ: દરેક પ્રશ્નના ગુણ સરખા છે.

કુલ ગુણ:70

પ્ર 1. (અ) પરેટો ઈષ્ટતાનો ખ્યાલ અને વળતરનો સિદ્ધાંત સમજાવો. પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રમાં આનો કેવી રીતે ઉપયોગ થઇ શકે?

અથવા

પ્ર 1. (બ) પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા, મહત્વ અને વિષયવસ્તુની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

પ્ર 2. (અ) ટકાઉ વિકાસનો ખ્યાલ આકૃતિની મદદથી સમજાવો. મહત્તમ આર્થિક ઉપજ (MEY) અને મહત્તમ ટકાઉ ઉપજ (MSY) વચ્ચે શું તફાવત છે?

અથવા

પ્ર 2. (બ) પર્યાવરણનાં બગાડમાં નીતિની નિષ્ફળતાની શું ભૂમિકા છે? તેને સુધારવા માટે આપ કેવાં પગલાં સૂચવો છો?

પ્ર 3. (અ) 'ઉપયોગ મૂલ્ય' અને 'બિન-ઉપયોગ મૂલ્ય' વિષે વિસ્તૃત નોંધ લખો. પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રનાં સંદર્ભમાં બિન-ઉપયોગ મૂલ્યનો ખ્યાલ શાં માટે વધુ પ્રસ્તુત છે?

અથવા

પ્ર 3. (બ) i) સુખ સંલગ્ન મિલકતની કિંમતની પદ્ધતિ અને ii) કાલ્પનિક બજાર પ્રતિભાવની પદ્ધતિ (CVM) વિષે નોંધ લખો.

પ્ર 4. (અ) રાષ્ટ્રીય હિસાબ અને પર્યાવરણ સંકલિત રાષ્ટ્રીય હિસાબ વચ્ચેનો ભેદ સ્પષ્ટ કરો. પર્યાવરણીય હિસાબનું શું મહત્વ છે?

અથવા

પ્ર 4. (બ) ભારતની પર્યાવરણ નીતિનાં હેતુઓ, સાધનો અને મયાદાઓની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

— x —

8C

SEAT No.________ [65]

SARDAR PATEL UNIVERSITY

1

MA I[st] Semester (CBCS) Examination
Saturday, 11 November, 2017
10:00 am -1:00 pm

PA01EECO23– SOCIO – ECONOMIC SURVEY METHODS

TOTAL MARKS: 70
કુલ ગુણ 70

Note: Figures to the right indicate full marks of the question
નોધ : જમણી બાજુ દર્શાવેલા આંક પ્રશ્નના કુલ ગુણ દર્શાવે છે.

Q.1 What is survey? Discuss in detail the objectives and types of socio – economic survey. **17**
સર્વેક્ષણ એટલે શું? સમાજિક-આર્થિક સર્વેક્ષણના ઉદેશો અને પ્રકારોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR(અથવા)

Q.1 Define Interview technique. Discuss in detail the types, characteristics and functions of Interview technique.
મુલાકાત પધ્ધતિ વ્યાખ્યાયિત કરો. આ પદ્ધતિના પ્રકારો, લક્ષણો અને કાર્યોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

Q.2 What is information? What is meant by information coding and editing? Discuss in detail editing, codification and classification. **17**
માહિતી એટલે શું? માહિતીનું સંજ્ઞાકરણ અને સંપાદન એટલે શું? સંપાદન, સંજ્ઞાકરણ અને વર્ગીકરણની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR(અથવા)

Q.2 Explain in detail various types of information.
માહિતીના પ્રકારોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

Q.3 Discuss in detail the importance and problems of pilot survey in Socio Economic Survey. **18**
સામાજિક-આર્થિક સર્વેક્ષણમાં પાયલોટ સર્વેક્ષણનું મહત્વ અને સમસ્યાઓની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR(અથવા)

Q.3 Define Questionnaire. Discuss the construction, types and problems of Questionnaire in detail.
પ્રશ્નાવલીની વ્યાખ્યા આપો. પ્રશ્નાવલીની રચના, પ્રકારો અને સમસ્યા ની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

Q.4 Write Short notes. (Any Two) ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈ પણ બે) **18**

1. Steps of economic planning — આર્થિક આયોજનના પગથીયા
2. Stratified Sampling Method — સ્તરીત નિદર્શન પધ્ધતિ
3. Tabulation — કોષ્ટક રચના
4. Schedule — અનુસૂચી

—x—

(66)

SARDAR PATEL UNIVERSITY

No. of Printed Pages : 1

SEAT No.______

M. A. FIRST SEMESTER (CBCS) EXAMINATION

Saturday, DATE: 11/11/2017

TIME: 10:00 a.m. TO 12:00 noon

PA01EECO24 - RESEARCH METHODOLOGY AND COMPUTER APPLICATION IN ECONOMICS

(Theory)

Note: All questions carry equal marks.
નોંધ: બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે.

Total Marks: **35**
કુલ ગુણ : 35

Q-1 What is social research? Discuss the objectives and various methods of social research in detail.

સામાજિક સંશોધન એટલે શું? સામાજિક સંશોધનના ઉદેશો અને વિવિધ પદ્ધતિઓ ની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

OR અથવા

Q-1 Define research. Discuss the basic assumptions, scope and steps involve in social science research.

સંશોધન ને વ્યાખ્યાયિત કરો. સામાજિક સંશોધનની ધારણાઓ, ક્ષેત્ર અને તેના વિવિધ સોપનોની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો.

Q-2 Write Short notes **(Any three)** ટૂંકનોંધ લખો (કોઇપણ ત્રણ)

1. Source of Data in social science research — સામાજિક સંશોધનમાં માહિતીના સોતો
2. Computer hardware and software — કમ્પ્યુટર હાર્ડવેર અને સોફ્ટવેર
3. Review of Literature — સાહિત્ય સમીક્ષા
4. Characteristics of research — સંશોધનની લાક્ષણિકતાઓ
5. Types of computer — કમ્પ્યુટરના પ્રકારો

—x—

(1)

Sc

(31)

SEAT No.________

No. of printed pages: 01

SARDAR PATEL UNIVERSITY

MA IST Semester (CBCS) Examination

Tuesday, November 14, 2017

10:00 am - 01:00 pm

PA01SECO04 – Theory and Practice of Cooperation

Note: All questions carry equal marks. Total Marks: 70

નોંધ: બધા જ પ્રશ્નોના ગુણ સરખા છે. કુલ ગુણ : 70

Q-1 Explain the meaning of cooperation. Narrate the characteristics and major principles of cooperation. **18**

સહકારનો અર્થ સમજાવો. સહકારની લાક્ષણિકતાઓ અને મુખ્ય સિધ્ધાંતોનું વિગતવાર વર્ણન કરો..

OR (અથવા)

Describe the development of cooperative movement in developing countries.

વિકાસશીલ દેશોમાં સહકારી ચળવળના વિકાસની ચર્ચા કરો.

Q-2 (A) Discuss the duties of Cooperative Registrar (અ) સહકારી રજીસ્ટ્રારની ફરજોની ચર્ચા કરો. **17**

(B) Write a note on Cooperative Audit (બ) સહકારી ઑડિટ પર નોંધ લખો.

OR (અથવા)

(i) State the rights, responsibilities and functions of managing committee of cooperative society

સહકારી મંડળીની વ્યવસ્થાપન સમિતિના અધિકારો, ફરજો અને કાર્યો જણાવો

(ii) Discuss the multitier cooperative structure prevailing in India

ભારતમાં પ્રવર્તમાન બહુસ્તરીય સહકારી માળખાની ચર્ચા કરો.

Q-3 Write a detailed note on long-term cooperative credit facilities available in India. **17**

ભારતમાં ઉપલબ્ધ લાંબાગાળાની સહકારી ધિરાણ સવલતો ઉપર વિસ્તૃત નોંધ લખો.

OR (અથવા)

What is meant by Primary Credit Cooperative Society? Describe the development, significance and functions of Primary Credit Cooperative Society in India.

પ્રાથમિક ધિરાણ સહકારી મંડળી એટલે શું? ભારતમાં પ્રાથમિક ધિરાણ સહકારી મંડળીના વિકાસ, મહત્વ અને કાર્યોનું વર્ણન કરો.

Q-4 Write note on <u>any two</u> from following. નીચેના માંથી <u>કોઈપણ બે</u> પર નોંધ લખો. **18**

(a) State Cooperative Banks — રાજ્ય સહકારી બેંકો

(b) Weaver's Cooperative Society — વણકરોની સહકારી મંડળી

(c) Consumer Cooperative Society — ગ્રાહક સહકારી મંડળી

(d) Role of Cooperatives in Rural Development — ગ્રામીણ વિકાસમાં સહકારી મંડળીઓની ભૂમિકા

—x—