

2/9/2020



RAN-1901130102010001

M. A. (Sem - II) Examination

March / April - 2020

Gujarati : Paper - 06

Comparative Literature

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના / Instructions

(૧)

એક સૂચના આ સૂચનાઓથી વિગતો ઉપરથી જરૂર ભરવા જરૂરી.
Fill up strictly the details of an signs on your answer book.

Name of the Examination:

• M. A. (Sem - II)

Name of the Subject:

• Gujarati : Paper - 06 Comparative Literature

Answer Code No.: 1901130102010001

Seat No.:

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

Student's Signature

ક્રમ : ૧ સૂચનાઓ જવાબ આપો. (કરો તે પાંચ)

(૧૦)

- (૧) તુલનાત્મક સાહિત્ય અને પત્રો કલ્પનાર વિદ્યાર્થીના નામ જણાવો.
- (૨) તુલનાત્મક સાહિત્યના અભ્યાસ અનેથી કોઈ બે કાવ્યો જણાવો.
- (૩) તુલનાત્મક સાહિત્યના કોઈ બે કાર્યક્રમ જણાવો.
- (૪) તુલનાત્મક કેન્દ્ર અભિવ્યક્તિની વિશ્લેષણ કોણ કરી છે?
- (૫) "ગોપીની હાથ" ના લેખક કોણ છે? આ નવલકથા કઈ સાલમાં પ્રગટ થઈ?
- (૬) "મારે મન નથી જોઈતી, માટે તો પ્રાણની આપે પછીને જ કામ કરવું છે" આ વિધાન કોણ ઉચ્ચારે છે?
- (૭) "માહાત્મા" ના અર્થ સૂચવો.
- (૮) "માહાત્મા" નવલકથાના પુસ્તકપત્રિકા નામ જણાવો.

RAN-1901130102010001]

[1]

[P.T.O.] P/1466

પ્રશ્ન : ૨ તુલનાત્મક સાહિત્ય અંગે મોખુઆનોવ્ડ અને સ્વીન્ડનાથ ટાગોરના મંતવ્યો જણાવો (૧૩)

અથવા

તુલનાત્મક સાહિત્યનો અમેરિકન અભિગમ જણાવો એના કાર્પોરેશ અંગે ચર્ચા કરો.

પ્રશ્ન : ૩ 'મહાભોજ' (હિન્દી) અને 'ગાંધીની કાવડ' (ગુજરાતી) નવલકથાઓની નવલકથાના (૩૩)

વસ્તુત્વને આધારે તુલના કરો.

અથવા

અલ્પકલાપીય વિષય વસ્તુ યોગ્યતી નવલકથાઓ તરીકે 'મહાભોજ' (હિન્દી) અને 'ગાંધીની કાવડ' (ગુજરાતી) નવલકથાઓની તુલના કરો.

પ્રશ્ન : ૪ ટૂંક નોંધ લખો. (તમે તે બે) (૧૪)

- (૧) તુલનાત્મક સાહિત્યના વસ્તુઓ.
- (૨) તુલનાત્મક સાહિત્ય વિશે ગુરુચિંતા વિષયે
- (૩) 'મહાભોજ' નવલકથાનો અંત
- (૪) 'ગાંધીની કાવડ' નોંધકની વધાર્થતા.



RAN-1901130102020001

M.A. (Sem.-II) Examination

March / April - 2020

Gujarati - Paper-VII (Linguistics-I)

Time: 2 Hours |

| Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

(૧)

એ તારીખે ✎ ચિહ્નો/સૂચનાઓ ચિત્રિત કરવાની જાગ્રત રાખવી.
 Fill up strictly the details of ✎ signs on your answer book.

Name of the Examination:
 ✎ M.A. (Sem.-II)

Name of the Subject:
 ✎ Gujarati - Paper-VII (Linguistics-I)

Subject Code No.: 1901130102020001

Seat No.:

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

Student's Signature

પ્રશ્ન ૧ નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ લખો. (૧૦ માં ૫ પાંચ)

(૧૦)

- ભાષાની બે આકાર શબ્દો.
- ભાષાના વલણો જણાવો.
- અર્થસન્નું નિર્માણ ક્યાં થાય છે?
- ભાષાવિજ્ઞાનની કોઈપણ ચાર શાખાઓના નામ જણાવો.
- ભાષાવિજ્ઞાનને બીજા કાલ વિજ્ઞાનો સાથે સંબંધ છે?
- નાટ્યકોના વિશિષ્ટ ભાષાવિજ્ઞાને કારણે પેદા થતા સ્વરો જણાવો.
- કુસ્વરથી ભાષામાં અનુસંગિક સંધિનો ઉદય છે? ક્યાં-ક્યાં?
- ભાષાવિજ્ઞાનના કોઈપણ ચાર કાર્યો જણાવો.

પ્રશ્ન ૨ ભાષાવિજ્ઞાનનું મહત્વ સમજાવો. ભૈત્તિકાત્મક ભાષાવિજ્ઞાન અને સ્પર્શશાસ્ત્ર

ભાષાવિજ્ઞાન વિશે સ્વિચ્છન્દાન્યક સ્વરો કયો.

(૧૩)

અથવા

પ્રશ્ન:૨ ભાષાવિજ્ઞાનનો ઇતીહાસ અને મૂળવિજ્ઞાન સાથેનો સંબંધ જણાવો.

પ્રશ્ન:૩ ભાષાવિજ્ઞાનના અભ્યવનમાં ઇતિહાસવિજ્ઞાનનું મહત્વ સમજાવો.

(૧૨)

અથવા

પ્રશ્ન:૩ વાણીના અવયવો અને તેનું કાર્ય જણાવી ઉચ્ચારણ પ્રક્રિયાની વિગત સર્થા કરો.

પ્રશ્ન:૪ ગમે તે બે ટૂંક નોંધ લખો.

(૧૪)

૧. તુલનાત્મક અભ્યવન પદ્ધતિ
૨. અર્થસ્વરો
૩. નાનિસ્ય વ્યંજનો
૪. દીર્ઘતા.



RAN-1901130102020001

M.A. (Sem.-II) Examination

March / April - 2020

Gujarati - Paper-VII (Linguistics-I)

Time: 2 Hours |

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

(A)

નીચે સૂચના આપેલ વિગતો ઠીકઠીક ભરવાની થાય અને સહી કરવાની.
Fill up strictly the details of signs on your answer book.

Name of the Examination

Name of the Subject

Subject Code No.

Seat No.

Student's Signature

પ્રશ્ન ૧. નીચેના પ્રશ્નોના દ્વારા જવાબ આપો. (બધાં ને પઢવો)

(15)

૧. ભાષાની બે આબજ્ઞા આપો.
૨. ભાષાના વચ્ચાણો જણાવો.
૩. અર્થવ્યવસ્થા નિર્માણ કયારે થાય છે?
૪. ભાષાવિજ્ઞાનની કોઈપણ ચાર શાખાઓનું નામ જણાવો.
૫. ભાષાવિજ્ઞાનને ખીણ કયા વિજ્ઞાન સાથે સંબંધ છે?
૬. નાદાનુકૂળ ચિહ્નો ભાષાવિજ્ઞાનને કયા ક્ષેત્રે મેટા ભાષા સ્તરે જણાવો.
૭. મુદ્રણની ભાષામાં અનુસ્વારિય અંકનો ઉપયોગ કેમ થાય છે? આ ઉદા?
૮. ભાષાવિજ્ઞાનના કોઈપણ બે સંબંધ જણાવો.

પ્રશ્ન ૨. ભાષાવિજ્ઞાનનું મહત્વ સમજાવો. નીચેનામાં ભાષાવિજ્ઞાન અને વર્ણવવામાં આવેલા ભાષાવિજ્ઞાનના કોઈ એક વિષયનું નામ આપો.

(12)

સરખ

પ્રશ્ન ૧: સામાજિકશાસ્ત્રનો ઇતિહાસ અને વર્ગીકરણ સાથેનો સંબંધ સમજાવો.

પ્રશ્ન ૨: સામાજિકશાસ્ત્રના અધ્યયનમાં વિનિવિદ્યાનનું મહત્વ સમજાવો.

અથવા

પ્રશ્ન ૩: સાર્વજનિક સ્વચ્છતા અને તેનું કાર્ય સમજાવો. ઉચ્ચતરત્વ પ્રાપ્તિની વિગત સર્જો કરો.

પ્રશ્ન ૪: સમ સે સે ડું નોંધ લખો.

૧. વૃદ્ધિના અધ્યયન પદ્ધતિ
૨. સ્વચ્છતા
૩. સામાજિક સંબંધો
૪. ઇતિહાસ

UNIVERSITY
SERIES

(11)

(11)

Time:

સુવચ :

(1)

સામાજિકશાસ્ત્ર
FBI
Name
Roll No
Date

સમય



RAN-1901130102050001

M.A. (Sem.-II) Examination

March / April - 2020

Gujarati Paper-10(A) (Literature and Film)

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

(૧)

નીચે સૂચના આપેલ વિગતો કચ્છની પાસે ભરવા. Fill up strictly the details of ✎ signs on your answer book.

Name of the Examination:
✎ M.A. (Sem.-II)

Name of the Subject:
✎ Gujarati Paper-10(A) (Literature and Film)

Subject Code No.: 1901130102050001

Seat No.:

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

Student's Signature

પ્રશ્ન.૧ કુત્તરો જણાવ આપો. (કોઈ પણ પાંચ)

(૧૦)

- (૧) ફિલ્મ નિર્માણના ત્રણ તબક્કાઓનો નામ આપો.
- (૨) ભારતીય કુત્તરો પદ્મી અને સી ફિલ્મોનો નામ જણાવો.
- (૩) ફિલ્મનું એડિટિંગ કરવા માટે કયા સાધનો ઉપયોગ કરવામાં આવે છે?
- (૪) સાહિત્ય અને ફિલ્મની બે વિશેષતાઓ જણાવો.
- (૫) ફિલ્મના શુટીંગ વખતે કયા પ્રકારના કમ્બાઉડ વેચાણ છે.
- (૬) 'પાટ' ફિલ્મના પદ્મી વેબસીટું નામ જણાવો.
- (૭) 'પાટ' ચાર્ટર કોની પ્રતીકિત કરાવે છે?
- (૮) 'મુશ્ક' કા સાલારો પોટા'નો પાત્રોનો નામ આપો.

પ્રશ્ન.૨ સિનેમા સર્જનની પ્રક્રિયામાં જાન આપવનાર આર્યનો પતિભાગો બંને વિસ્તૃત રીતે સ્ત્રી.

(૧૩)

અથવા

સ્વરૂપ સંદર્ભે ફિલ્મ અને સાહિત્યની આવરતે બેરેબા સમજાવો.

प्रश्न:३ 'पाद' द्वयमां विन्यासि अने पदाया वेचने प्रयत्नायेव सशक्यता अने सोपानरुपता बर्णो करो. (१३)

अथवा

सिनेभेटोव्यादीनी वस्थिने 'सुश्रु' आ सातवो घोडा'नु रसार्थेन ज्ञाप्यो.

प्रश्न:४ (अ) नीचे बर्णो. (जमेले जे)

(१४)

(१) द्वयम निर्माणायां विन्यासानी ज्ञापिदा.

(२) साहित्येन द्वयमसां इषांतरणाणी प्रदिषा.

(३) 'पाद' बालमिांषी द्वयमसां धयेव इतराए.

(४) 'सुश्रु' सातवो घोडा'मां पात्रनिदृष्या.



RAN-1901130102040001

M.A. (Sem. II) Examination

March / April - 2020

Gujarati : Paper - IX (A)

(Post Modern Literature) (Elective)

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિર્દેશો કાચી પુસ્તકમાં સખત રીતે પૂર્ણ કરવા.
Fill up strictly the details of signs on your answer book.

Name of the Examination
M.A. (Sem. II)

Name of the Subject
Gujarati : Paper - IX (A) (Post Modern Literature) (Elective)

Subject Code No. 1901130102040001

Roll No.

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

Student's Signature

પ્રશ્ન-૧ દુહામાં જવાબ આપો : (કોઈ પણ પાંચ)

૧૦

૧. અનુભાવનિકતા માટે ગુજરાતીમાં સૌપ્રથમ કયો ગદ્ય વપરાય છે?
૨. અનુભાવનિક સાહિત્યનો પ્રમુખ ગાદ્યો જણાવો.
૩. નારી વેતનના અભિવેચન હેતુ માટે ગુજરાતી વાર્તાકાર અને વાર્તાનાં નામ જાણો.
૪. દલિત સંવેદનને વ્યક્ત કરતી પણ ગુજરાતી નવલકથા અને નવલકથાકારનાં નામ જણાવો.
૫. 'કાળો અંગ્રેજ' નવલકથાના પુરુષ પાત્રોનાં નામ જાણો.
૬. વિનુ મોદીએ કયો સમય સુધી જોડેલા એક ગદ્યકારની પદ્યને આ નવલકથા લખી છે?
૭. 'બોધક' વાર્તાસંગ્રહની પ્રથમ અને છેલ્લી વાર્તાનાં નામ જાણો.
૮. 'બોધક' વાર્તાસંગ્રહની કઈ વાર્તામાં કોઈ સંવેદન પ્રગટ થયું છે?

પ્રશ્ન-૨ અનુભાવનિક અંદાજે શું તે જણાવી તેના પ્રમુખ ગાદ્યોની સર્ગ કરો.

૧૩

અથવા



RAN-1901130102040001

M.A. (Sem. II) Examination

March / April - 2020

Gujarati : Paper - IX (A)

(Post Modern Literature) (Elective)

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

(૧)

નીચે દર્શાવેલ સૂચનાઓનું કાર્યકારણ ઠીકઠીક કરવાનું છે.
Fill up strictly the details of signs on your answer book.

Name of the Examination:
M.A. (Sem. II)

Name of the Subject:
Gujarati : Paper - IX (A) (Post Modern Literature) (Elective)

Subject Code No.: 1901130102040001

Seat No.:

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

Student's Signature

પ્રશ્ન-૧ કૃતિમાં જવાબ આપો : (કોઈ પણ પાંચ)

૧૦

૧. અનુભવાધુનિકતા માટે મુજબાલીમાં જીવિતે કયો શબ્દ પસંદ કરો?
૨. અનુભવાધુનિક સાહિત્યનો પ્રમુખ લક્ષણો જણાવો.
૩. નારી પેનનાનું આલેખન કરતા પાર મુજબાલી પાત્રીકાર અને પાત્રીકાનો નામ આપો.
૪. દલિત સંવેદનને વ્યક્ત કરતી પાર મુજબાલી નવલકથા અને નવલકથાકારનો નામ આપો.
૫. 'પાપો-અંધાર' નવલકથાના પુરુષ પાત્રોના નામ આપો.
૬. વિનુ મોદીએ કયા સમય સુધી શ્રેયેશ એક સમજાવતી પાત્રીકા આ નવલકથા લખી છે?
૭. 'અંધાર' પાત્રીકાકારની પ્રથમ અને છેલ્લી પાત્રીકાનો નામ આપો.
૮. 'અંધાર' પાત્રીકાકારની ૧૦ પાત્રીકામાં કોની સંખ્યા પ્રકાર પાત્રીકા છે?

પ્રશ્ન-૨ અનુભવાધુનિક ભેદને કું? તે જણાવી તેના પ્રમુખ લક્ષણોની ધર્ષો કરો.

૧૩

અથવા

પ્રશ્ન-૨ ટૂંક નોંધ લખો.

૧. ગુજરાતી નવલકથામાં દલિત સંવેદન.
૨. ગુજરાતી ટૂંકી વાર્તામાં નારી ચેતના.

પ્રશ્ન-૩ 'કાળો અંગ્રેજ' નવલકથાને આધારે યિનુ મોદીની નવલકથાકાર તરીકેની વિશેષતા -
મર્પાદાઓ દર્શાવો.

૧૩

અથવા

પ્રશ્ન-૩ ટૂંક નોંધ લખો.

૧. 'કાળો અંગ્રેજ' શીર્ષકની સાર્યકતા.
૨. 'કાળો અંગ્રેજ'ની બાપાશીલી.

પ્રશ્ન-૪ 'ઓષાદ' વાર્તાસંગ્રહને આધારે લેખિકાની વાર્તાકાર તરીકેની વિલક્ષણતાઓ દર્શાવો.

૧૪

અથવા

પ્રશ્ન-૪ ટૂંક નોંધ લખો.

૧. 'ઓષાદ' વાર્તાસંગ્રહની બાપાશીલી.
૨. 'ઉખરી' વાર્તામાં નારી સંવેદન.



RAN-2001130702050004

M.A. (Economics) (Sem - II) Examination

September - 2020

Economics

Indian Political System (New) : Paper - ID-II

સૂચના : / Instructions

(૧)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીઓમાં વિગતો ઉમેરવાની જગ્યાઓ પર ચિહ્નો લખવાની.
Fill up strictly the details of signs on your answer book.

Name of the Examination:

M.A. (Economics) (Sem - II)

Name of the Subject:

Economics Indian Political System (New) : Paper - ID-II

Subject Code No.: 2001130702050004

Seat No.

Grid for seat number

Student's Signature

- (૨) પ્રશ્ન નં. - ૧ ફરજિયાત છે.
- (૩) જમણી બાજુના બેક પ્રશ્નોના પૂરા સુધાં દર્શાવે છે.

પ્ર-૧. નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો. (૧૦)

- ૧. જામ્નાજી એટલે શું?
- ૨. GSTC નું પદુ નામ જાણો.
- ૩. નાણાપંચ એટલે શું?
- ૪. કોઈ બે બંધારણીય સંસ્થાના નામ જણાવો.
- ૫. વૈધાનિક સંસ્થાઓ એટલે શું?

પ્ર-૨. સ્થાનિક સ્વરાજ્ય સામેના પડકારો અર્થે. (૧૩)
અથવા

પ્ર-૨. ભારતના વૃંદાણી પંચના કાર્યો અને સક્રિયતા અર્થે.

પ્ર-૩. ભારતની રાષ્ટ્રીય એકતા સામેના પડકારોની વિગતે જણો કરો. (૧૩)

- ૩-૩. હા-રાજ્ય વચ્ચે સ્પર્ધાત્મક અને પરીસ્થી સંબંધી સર્વો. (૧૫)
- ૩-૪. દ્વિતીય સ્થાનો. (કોઈ તે સે) (૧૪)
૧. હા-રાજ્ય વચ્ચે સ્પર્ધાત્મક સંબંધો
 ૨. નીચી આધાર
 ૩. ઠરાવો સંબંધિત સુધારા
 ૪. સંસ્થાત્મક રાજ અને સ્વીચી

ENGLISH VERSION

Instruction:

- (1) Question No-1 is Compulsory.
- (2) Figures to the right indicate full marks of the questions.

- Q-1 Answer the following questions briefly. (14)
1. What is Corruption?
 2. Write full name of 'CSTC'.
 3. What is Finance Commission?
 4. State the name of any two constitutional body.
 5. What is statutory Body?
- Q-2 Discuss the challenges against local self government. (13)
- OR
- Q-2 Discuss the power and Functions of Indian election commission. (13)
- Q-3 Discuss in details the challenges of National Integration of India. (13)
- OR
- Q-3 Discuss about Financial and Administrative relations between Centre-State. (13)
- Q-4 Write short Notes. (Any Two) (14)
1. Legislative Relations between Centre-State
 2. NITI AAYOG
 3. 72nd Amendment of Constitution
 4. Panchayati Raj and Women

RAN-1901130702040001

M.A. (Sem-2) Examination

March / April - 2020

Economics EC-2 : Industrial Economics-II (New Course)

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

જોડાણ સહિત આ ઉત્તરપુસ્તકમાં વિગતો ઉમેરવી પડે તેવા પ્રશ્નો છે.
Fill up strictly the details of ✎ signs on your answer book

Name of the Examination
✎ M.A. (Sem-2)

Name of the Subject :
✎ Economics EC-2 : Industrial Economics-II (New Course)

Subject Code No. : 1801130702040001

Seat No.

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

Student's Signature

સૂચના :

- 1) પ્રશ્ન -1 દ્વિવિધ છે.
- 2) અમલો બધાં જવાબો આપવાં પડે.

પ્રશ્ન-1 નીચે આપેલા પ્રશ્નોનાં દરેકમાં જવાબ આપો.

(10)

- (1) સોશિયલિસ્ટીક નીચે જવાબો.
- (2) ડાબા અને ICICI નું મૂલ્ય નક્કી કરવા.
- (3) સોશિયલિસ્ટ મોડેલોને સમજાવો.
- (4) નવાં જવાબો ઉમેરવાંનું મહત્ત્વ જણાવો.
- (5) વિદેશી પ્રત્યક્ષ મૂડીઆણનો અર્થ જણાવો.

- પ્રશ્ન-૨(બ) ભારતમાં આધુનિક વિકાસના ચલણો (૧૫)
- (બ) ખેતસેવના ઉદ્યોગોની સમસ્યાઓ (૧૫)
- અથવા
- પ્રશ્ન-૨ ઉદ્યોગોનો ગાંભીરતાપાત્ર વિકાસ પુરું પાડતી વિશિષ્ટ નાણાકીય સંસ્થાઓનું મૂલ્યાંકન કરો. (૧૨)
- પ્રશ્ન-૩ ભારતમાં કૃષિ અભ્યાસિત ઉદ્યોગોનું મહત્વ અને તેની સમસ્યાઓની ચર્ચા કરો. (૧૨)
- અથવા
- પ્રશ્ન-૩ ભારતમાં નાના પાયાના ઉદ્યોગોનો વિકાસ અને તેની મુખ્ય સમસ્યાઓ સમજાવો. (૧૨)
- પ્રશ્ન-૪ ટૂંક નોંધ લખો. (કોઈ પણ બે) (૪૪)
- (૧) ભારતની નવી ઔદ્યોગિક નીતિની સામવિહતલઓ
- (૨) સમજાવો : SIDBI
- (૩) ઔદ્યોગિક માંદગીના કારણો
- (૪) વિશિષ્ટ આર્થિક વિસ્તરના લક્ષણો.

ENGLISH VERSION

Instruction:

- (1) As per the instruction no. 1 of page no. 1.
- (2) Question 1 is compulsory.
- (3) Figure of the right indicate full marks of the questions.

1. Answer the following questions briefly:

- (1) State the meaning of Industrial policy.
- (2) State the full form of IDBI and ICICI.
- (3) What is industrial sickness?
- (4) State the importance of small scale industries.
- (5) State the meaning of foreign direct investment.

2. (A) Trends of Industrial development in India 07
(B) Problems of public sector enterprises. 06

OR

2. Examine the role of special financial institutions to providing long term finance in industries. 13
3. Discuss the importance and problems of agro based industries in India. 13

OR

3. Explain the development and main problems of small scale industries in India. 13
4. **Write short notes: (any two)** 14
- (1) Main characteristics of new industrial policy of India
 - (2) Explain: SIDBI
 - (3) Reasons of industrial sickness
 - (4) Benefits Special Economic Zones.



RAN-1901130702030001

M.A. (Sem-II) Examination

March / April - 2020

CC - 06 Quantitative Method for Economics - II (New)

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

(૧)

જોઈ શકે ત્યાંથી ✍️ ઉપરોક્ત વિગતો ઉભરવડી પર સખત સચવી.
Fill up strictly the details of ✍️ signs on your answer book.

Name of the Examination:
✍️ M.A. (Sem-II)

Name of the Subject:
✍️ CC - 06 Quantitative Method for Economics - II (New)

Subject Code No.: 1901130702030001

Seat No.

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

Student's Signature

- (૨) જમણી બાજુના એક પ્રશ્નના મુજબ જવાબ લે.
(૩) તમારો ઉત્તરો સ્વચ્છ અને સચોટ હોવો જોઈએ.

પ્રશ્ન ૧. નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો.

૧૦

- (૧) પૂંજ ઘટના એટલે શું?
(૨) સમજાવો: નિકલનકામ
(૩) જો $dx = -0.3$ અને $dy = -0.06$ હોય તો r ની કિંમત શોધો.
(૪) સુધારણાકર્મી શરૂ કરવાના સમયનો અર્થ આપો.
(૫) નિશ્ચયકર્મો શરૂ કરવાનો અર્થ આપો.

પ્રશ્ન ૨.(બ) જમણી બાજુની ઉત્પાદન કક્ષી અને ઉત્પાદન વિધાન અને આના અંકિત નીચે મુજબ છે. અડાલતનાં સોળી, અંકિત કરો.

૬૯

વિધાન (સમજ ૨. બ.)	19	28	26	25	28	35	31
કર્મ (સમજ ૨. બ.)	138	140	141	143	138	141	136

(બ) નીચે આપેલી માહિતી માટે બે નિબંધાનોમાં સાબિત કરો.

	X	Y
સંભાષ	18	100
પ્રમાણિત વિચલન	14	20
સંબંધાંક	0.8	

અથવા

પ્રશ્ન ૨.(બ) ગાણિતિક અપેક્ષા અંદરે શું? આપેલી માહિતી પરથી ગાણિતિક અપેક્ષા શોધો.

X:	-8000	16000	30000	-12000	20000
P(x):	0.2	0.4	0.3	0.05	0.05

(બ) નીચે આપેલી માહિતી પરથી ટ્રેડિંગ નંબર/વર્ષ ની ટેન્ડન્સ અભ્યાસ કરો.

વસ્તુ	આગામી વર્ષ (2015)		આગામી વર્ષ (2020)
	કિંમત (Rs.)	જથ્થો	કિંમત
A	20	02	25
B	16	04	16
C	12	05	18
D	05	07	04
E	10	03	12

પ્રશ્ન ૩.(બ) નીચેનામાં X પ્રત્યેનું વિચલન શોધો.

(1) $Y = 12x^2 + 7x^3 + 40x - 4x$

(2) $Y = \frac{3x^2 + 2}{4x^2 + 1}$

(3) $Y = \frac{x^2}{2} - \frac{x}{3} + \frac{x}{5} - \frac{x}{7} + 1$

(બ) માન વિધેય $P = 80 - 20D$ માન વિધેય હોય તો $D = 0.80$ માટે માનની મૂલ્યસાપેક્ષતા શોધો.

(બ) કિંમત શોધો. $A = \begin{vmatrix} 3 & 2 & 1 \\ 4 & 3 & 2 \\ -6 & 5 & 4 \end{vmatrix}$ અથવા

(બ) પ્રતિષ્ઠિત શરતો અનુસાર શરતો, $A = \begin{vmatrix} 3 & 5 & 6 \\ 1 & 2 & 0 \\ -2 & 4 & 3 \end{vmatrix}$ હોય તો A નું મૂલ્ય શોધો.

प्रश्न 2. द्वितीय बंधों (चयने से दो)

17

- (1) सहायक बंधों
- (2) निवृत्त बंधों
- (3) निवृत्त-सहायक बंधों
- (4) सहायक-निवृत्त बंधों
- (5) सहायक-निवृत्त बंधों

ENGLISH VERSION

Instructions:

- (1) Figures on the right hand side indicate marks of the question
- (2) Use of simple calculator

Q-1. Answer in Brief.

10

1. What is complement event?
2. Explain: Derivative.
3. If $b_{yx} = -0.3$ and $b_{xy} = -4.06$ find out r
4. State the four limitation of index number.
5. Give the meaning of determinant

Q-2. (A) The following are the sales and profit figures for a consumer product company. Find correlations, interpret.

08

Sales (Rs. in thousand)	19	28	26	25	28	35	31
Profit (Rs. in thousand)	138	140	141	143	138	141	136

(B) Find out two coefficient of regression using the following data.

05

	X	Y
Average	18	100
Standard deviation	14	20
Coefficient of correlation	0.8	

OR

Q-2. (A) What is mathematical expectation? Find out mathematical expectation from following data.

06

X:	-8000	16000	30000	-12000	20000
P(x):	0.2	0.4	0.3	0.05	0.06

(B) Find out index number with family budget method, from using below data. 07

Commodity	Base Year (2015)		Current Year (2020)
	Price (Rs.)	Quantity	Price (Rs.)
A	20	02	25
B	16	04	16
C	12	05	18
D	05	07	04
E	10	03	12

Q-3. (A) Find out the following with respect to x: 09

(1) $Y = 12x^3 + 7x^2 + 40x - 4x$

(2) $Y = \frac{8x^2 + 2}{4x^2 + 1}$

(3) $Y = \frac{x^2}{5} - \frac{x^3}{4} + \frac{x^4}{3} - \frac{x^5}{2} + 1$

(B) If demand function is $P = 80 - 20D$, find out elasticity of demand when $D = 0.80$. 04

OR

Q-3. (A) Evaluate. 05

$$A = \begin{vmatrix} 1 & 2 & 1 \\ 4 & 3 & 2 \\ -6 & 5 & 4 \end{vmatrix}$$

(B) Explain inverse metrics. 08

Suppose $A = \begin{vmatrix} 3 & 5 & 0 \\ 1 & 2 & 3 \\ -2 & 4 & 5 \end{vmatrix}$ Find out A^{-1}

Q-4. Write short note (Any two) 14

- (1) Kinds of correlation.
- (2) Rules of Differentiation.
- (3) Properties of coefficient of regression.
- (4) Uses of index number.
- (5) Addition rule of probability.



RAN-1901130702020001

M. A. (Sem - II) Examination

March / April - 2020

C C - 05 : Macro Economics - II (New Syllabus)

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

(૧)

નીચે ભરવો ✎ ઠીક-ઠીકથી વિગતો ઉમેરવી જરૂર સમજવી.
Fill up strictly the details of ✎ signs on your answer book.

Name of the Examination:
✎ M. A. (Sem - II)

Name of the Subject:
✎ C C - 05 : Macro Economics - II (New Syllabus)

Subject Code No.: 1901130702020001

Seat No.:

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

Student's Signature

(૨) નીચે જ પ્રશ્નોનો ઉત્તર લખો.

પ્ર. ૧. નીચેના પ્રશ્નોનો દરેકમાં જવાબ આપો. (૧૦)

૧. જપ્તિય વિધેય એટલે શું?
૨. કુલિયત્ત્વ અપેક્ષાનો એટલે શું?
૩. કુલમ્બન (AD) એટલે શું?
૪. વેપારચક્રનો પ્રકારો જણાવો.
૫. નાણાકીય નીતિના મુખ્ય સ્તંભો.

પ્ર. ૨. ડેલ્ટાનું જપ્તિય વિધેય મર્યાદિત સહિત સમજાવો. (૧૩)
અથવા

પ્ર. ૨. IS/LM મોડેલ આધુનિકી મદદથી સમજાવો.

પ્ર. ૩. વેપારચક્ર અને કિલ્લનો સિદ્ધાંતનું દીકાત્મક પરિણામ લખો. (૧૩)
અથવા

મ. ૩. મૂડીની સીમાન્ત કાર્યક્રમવાને દેવનાણા અને વાંઝામામામાર્મો અસરકરતા પરિબલોની ચર્ચા કરો. (૧૩)

મ. ૪. દેવનોંવિ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૪)

૧. આક્રમન્વસ વપરાણનો નિયંત્રણ.
૨. વપરાણ અને કોબ-વેબ નિયંત્રણ.
૩. નાણામાટ વિરલ્થ કેઈન્વચાટ.
૪. AD/AS મોડલ.

ENGLISH VERSION

Instruction:

(1) All the questions are compulsory.

Q. 1. Answer in brief : (10)

- a) What is consumption function ?
- b) What is Rational expectations?
- c) What is aggregate demand ?
- d) Types of trade cycle.
- e) Main Tools of monetary policy.

Q. 2. Discuss the keynesian consumption function with its limitations. (13)

OR

Q. 2. Discuss the IS/LM model with the help of diagram.

Q. 3. Critically examine the theory of trade cycle given by Hicks. (13)

OR

Q. 3. Explain the factors affecting marginal efficiency of capital in short and long run.

Q. 4. Write short notes (any two) (14)

- a) Lifecycle theory of Consumption.
- b) Cob-Web theory of Trade Cycle.
- c) Monetarism vs. Keynesianism.
- d) AD/AS model.



RAN-7005

M.A. (Sem-II) Examination

March / April - 2020

Economics : CC-04

Micro Economics-II (Old Course)

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

(1)

નીચે દર્શાવેલ ✎ નિમનીટાની વિગતો ઠીકઠીક ભરવાની જરૂર છે.
Fill up strictly the details of ✎ signs on your answer book.

Name of the Examination:
✎ M.A. (Sem-II)

Name of the Subject: CC-04
✎ Economics Micro Economics-II (Old Course)

Subject Code No. 7 0 0 5

Seat No.:

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

Student's Signature

- (૨) પ્રશ્ન નં. ૧ ફરજિયાત છે.
- (૩) જવાબી જાણુના એક પ્રશ્નના પુરા જુલા જવાબો છે.

પ્રશ્ન-૧ નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ લખો. (10)

- (૧) શૂન્ય એટલે શું?
- (૨) કિમત નેતૃત્વના પ્રકારો જણાવો.
- (૩) કિડાર્ડોના સમરૂત્રણથી જલ્દિયણીના કિડાર્ડોની કોઈ પણ મર્યાદાઓ જણાવો.
- (૪) જોખમનો અર્થ આપો.
- (૫) કલ્યાણવાચી અર્થશાસ્ત્ર એટલે શું?

પ્રશ્ન-૨ ઉજ્જવિભાગ દરમિયાનમાં કુટુંબજાણામાં પેઢીની સમતુલાની સ્થિતિ જાણીતી સરિલ સમજાવો. (13)

સાધવા

પ્રશ્ન-૩ આલ્પકરસ્તક ઉજ્જવિભાગના જલ્દિયણમાં કિમત ન્ચે ઉત્પાદન નિષ્કરિયા માટે કિમત નેતૃત્વ સંકેત સમજાવો. (13)

પ્રશ્ન-૧૩	રાષ્ટ્રીય આવકની પોષકીનો સીમાન્ત ઉત્પાદનનો વિષયક વિગતે સમજાવો.	(૧૩)
	અથવા	
પ્રશ્ન-૧૪	પેલેડોની ઉંચે અવસ્થાની ક્ષતિની સ્થિતિને જર્વા કરો.	(૧૩)
પ્રશ્ન-૧૫	ટૂંકનોંધ લખો. (કોમે તે બે)	(૧૪)
	(૧) ઉત્પાદન સરિફરના વાસ્તુ	
	(૨) વુજ પ્રમેય	
	(૩) પૌકુના મને કલ્યાણમણી અર્થાત્કર	
	(૪) જોગમ પ્રમેય અર્થાત્કર વર્તન	

ENGLISH VERSION

Instruction:

- (1) As per the instruction No. 1 of Page No. 1.
- (2) Question one is Compulsory.
- (3) Figures to the right indicate full marks of the question.

Que-1	Answer the following question in very brief:	(10)
	(1) What is group ?	
	(2) State the types of price leadership.	
	(3) State any four limitations theories of macro distribution of Ricarda.	
	(4) Give the meaning of Risk.	
	(5) What is Welfare Economics ?	
Que-2	Explain the equilibrium position of a firm with the help of diagram in monopolistic competitive market in short run.	(13)
	OR	
Que-2	Explain the price leadership model for price and production determination in oligopoly market.	(13)
Que-3	Explain in details of marginal productivity theory of distribution of national income.	(13)
	OR	
Que-3	Discuss in details Pareto's optimum conditions.	(13)
Que-4	Write Short Notes: (Any Two)	(14)
	(1) Characteristics of monopolistic competition	
	(2) Euler's theorem	
	(3) Pigovian welfare economics	
	(4) Individual behaviour towards risk.	