



AAB-001-001696

Seat No. _____

B. A. (Sem. VI) (CBCS) Examination

March / April - 2016

Agriculture Geography : Paper - XIX

Faculty Code : 001

Subject Code : 001696

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (૧) દરેક વિભાગના પ્રશ્નોના પૂરા જવાબ મુખ્ય ઉત્તરવહીમાં આપવાના રહેશે.
(૨) જરૂર હોય ત્યાં સ્વચ્છ આકૃતિ / નકશા દોરો.

વિભાગ - ૧

1 MCQs :

20

- (1) પશુપાલનને સ્થાન આપવામાં આવે છે -
 (A) બાગાયતી ખેતીમાં (B) સઘન સ્વાવલંબી ખેતીમાં
 (C) મિશ્ર ખેતીમાં (D) સ્થળાંતરીત ખેતીમાં
- (2) મેક્સીકો, ગ્વેટમાલા, કોસ્ટારીકા, હંડુરાસ વગેરે કયા ખેતીકીય પ્રદેશોના વિસ્તારો છે ?
 (A) ચાઈના જાપાન કેન્દ્ર (B) દ. અમેરિકા કેન્દ્ર
 (C) મધ્ય અમેરિકા કેન્દ્ર (D) મધ્ય પૂર્વ અમેરિકા
- (3) “લડાંગ” એક સ્થળાંતરીત ખેતી કયા છે ?
 (A) મલેશિયામાં (B) દ. અમેરિકામાં
 (C) મધ્ય ભારતમાં (D) આફ્રિકામાં
- (4) વિશ્વમાં અતિ સૂકા સોહેલ પ્રદેશ ક્યાં આવેલા છે ?
 (A) ચીન (B) આફ્રિકા
 (C) અમેરિકા (D) ભારત
- (5) પૃથ્વીના દરેક આબોહવાકીય પ્રદેશોમાં શેનું વાવેતર કરવામાં આવે છે ?
 (A) ચોખા (B) મકાઈ
 (C) ઘઉં (D) મગફળી

- (6) કયા પ્રકારના પવનોથી દ. ફ્રાંસ અને રોન ખીણમાં આવેલા ખેતીકીય પાકને નુકસાન થાય છે ?
- (A) સિરાક્કો (B) લુ
- (C) બોરો (D) મિસ્ટ્રલ
- (7) વોન થ્યુનેન સિદ્ધાંતમાં જુદાં જુદાં વૃતખંડોમાં વિભિન્ન વસ્તુઓનું ઉત્પાદન કયા પરિબલને આધારે નિર્ધારિત થાય છે ?
- (A) સાપેક્ષ લાભ દ્વારા (B) વેચાણ મૂલ્ય દ્વારા
- (C) ઉત્પાદન ખર્ચ દ્વારા (D) પરિવહન ખર્ચ દ્વારા
- (8) વોન થ્યુનેનના ખેતીકીય સ્થાન સિદ્ધાંતમાં કેન્દ્રીય શહેરથી વધતા અંતર સાથે જલાઉ લાકડાનું ઉત્પાદન ક્યાં થાય છે ?
- (A) ચોથા વર્તુળમાં (B) બીજા વર્તુળમાં
- (C) ત્રીજા વર્તુળમાં (D) પ્રથમ વર્તુળમાં
- (9) જમીનની ઊંડાઈ ભૂપૃષ્ઠ પર કેટલા સેન્ટીમીટર ગણવામાં આવે છે ?
- (A) 0-5 (B) 5-10
- (C) 15-20 (D) 25 કરતાં વધારે
- (10) મોટા ભાગના વિકાસશીલ દેશોમાં કાર્યશીલ વસ્તીનાં કેટલા ભાગ ખેતી સાથે જોડાયેલા છે ?
- (A) 10% (B) 90%
- (C) 50% (D) 75%
- (11) ભારતનો મુખ્ય ખાદ્ય પાક કયો છે ?
- (A) ઘઉં (B) ચોખા
- (C) મકાઈ (D) બાજરી
- (12) ભારતમાં હરિત ક્રાંતિની શરૂઆત કયા વર્ષમાં થઈ હતી ?
- (A) 1950 (B) 1960
- (C) 2000 (D) એકપણ નહીં
- (13) ઓસ્ટ્રેલિયા અને કેનેડામાં થાય છે.
- (A) સઘન ખેતી (B) બાગાયતી ખેતી
- (C) વિસ્તૃત ખેતી (D) નિર્વાહ ખેતી

- (14) નીચેનામાંથી કયો ભૂમધ્ય સાગરીય પ્રદેશ છે ?
- (A) યુનાન, દ. ઇટાલી
(B) તુર્કી, સિરીયા
(C) મધ્યવર્તી ચીલી, કેલીફોર્નિયા પ્રદેશ
(D) ઉપરના બધા જ
- (15) બાગાયતી ખેતીની મુખ્ય વિશેષતાઓ શું છે ?
- (A) એક જ પ્રકારના પાકનું ઉત્પાદન
(B) જુદા જુદા જૂથોમાં પાકનું ઉત્પાદન
(C) મોટા ખેતરોમાં પશુઉછેર અને પાક ઉત્પાદન
(D) ફળફળાદિની ખેતી
- (16) વિસ્તૃત વેપારી અનાજની ખેતી કયા પ્રદેશની લાક્ષણિકતાઓ ધરાવે છે ?
- (A) પ. યુરોપ
(B) યુ.એસ.એ.નો વિસ્તૃત મેદાની પ્રદેશ
(C) મોસમી પ્રદેશ
(D) ભૂમધ્ય સાગરીય પ્રદેશ
- (17) ખાંડના ઉત્પાદનમાં પ્રથમ દેશ કયો છે ?
- (A) ભારત (B) અમેરિકા
(C) બ્રાઝિલ (D) શ્રીલંકા
- (18) વર્ષ 2001ની વસ્તી ગણતરી મુજબ ખેતીકીય વ્યવસાય સાથે કેટલા ટકા લોકો સંકળાયેલા છે ?
- (A) 70 (B) 52
(C) 65 (D) 62
- (19) વર્ષ 2011 મુજબ પ્રાથમિક ક્ષેત્રનો ફાળો કેટલા ટકા હતો ?
- (A) 13.9% (B) 12.3%
(C) 23.9% (D) 32.3%
- (20) વિશ્વમાં સૌથી વધુ વેપાર કયા અનાજનું થાય છે ?
- (A) મકાઈ (B) ઘઉં
(C) બાજરી (D) ચોખા

વિભાગ - ૨

2 ખેતીકીય ભૂગોળના વિષય અને વિકાસની ચર્ચા કરો. 10

અથવા

2 ખેતી એટલે શું ? ખેતી પર અસર કરતાં સામાજિક-આર્થિક પરિબલોની ચર્ચા કરો. 10

3 બાગાયતી ખેતીના નિર્ણાયક પરિબલો સમજાવો. વિશ્વના આ ખેતીકીય પ્રવૃત્તિ હેઠળ આવતા મુખ્ય પ્રદેશોની માહિતી આપો. 10

અથવા

3 વાન થ્યુનેનના ખેતીકીય સ્થાન સિદ્ધાંતની વિસ્તૃત ચર્ચા કરો. 10

4 (અ) ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈપણ એક) 8

(1) સ્વાવલંબી ખેતી

(2) ભૂગોળના અભ્યાસના વિષયવસ્તુ ખેતીનો ઉદ્ભવ અને વિકાસ.

(બ) ટૂંકનોંધ લખો : (કોઈ પણ એક) 8

(1) ખેતીકીય પ્રવૃત્તિમાં નિર્ણાયક પ્રાકૃતિક પરિબલ

(2) ખેતીમાં રાજકીય પરિબલોનું મહત્વ.

5 ટૂંકમાં જવાબ આપો : (કોઈ પણ બે) 14

(1) વેપારી ખેતીકીય પદ્ધતિ શું છે - સમજૂતી આપો.

(2) કોફી અથવા રબર પાક વિશે ભૌગોલિક નોંધ લખો.

(3) ખેતીકીય સમસ્યાઓ અને નિવારણના ઉપાયો કયા છે - સૂચવો.

(4) હરિયાણી ક્રાંતિ વિષે માહિતી આપો.

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) Write answers of the questions of each section in main answer sheet only.
(2) Draw neat diagrams/ maps where necessary.

SECTION - I

1 Multiple Choice Questions : 20

- (1) Animal having places in -
(A) Plantation Agriculture
(B) Intensive Agriculture
(C) Mixed Farming
(D) Shifting Farming
- (2) Mexico, Guatemala, Costa Rica, Honduras etc. belong to which agriculture region?
(A) China-Japan centre
(B) S. America centre
(C) Central America centre
(D) Central East America
- (3) Lading is shifting agriculture in
(A) Malayasia
(B) S. America
(C) Central Indian region
(D) Africa
- (4) Dry Soheli region of the world is found in
(A) China (B) Africa
(C) America (D) India
- (5) Which crop is produced in all the climatic regions ?
(A) Rice (B) Maize
(C) Wheat (D) Groundnut

- (6) Which type of wind is harmful for S. France and Roan valley agriculture crop?
- (A) Sirroco (B) Loo
(C) Boro (D) Mistral
- (7) In Von Thunen Theory, the production of items are in circular form is based on
- (A) Relative profit
(B) Selling value
(C) Production expenditure
(D) Transportation expenditure
- (8) In Von Thunion Model, from CBC to outside the circle the firewood production is in which ring?
- (A) Fourth circle (B) Second circle
(C) Third circle (D) First circle
- (9) On the earth crust the depth of soil is _____ centimeter.
- (A) 0-5 (B) 5-10
(C) 15-20 (D) Above 25
- (10) In most of the developing countries the percentage of effective population in agriculture is
- (A) 10% (B) 90%
(C) 50% (D) 75%
- (11) India's main food crop is _____.
- (A) Wheat (B) Rice
(C) Maize (D) Bajra
- (12) In India Green revolution was started in the year _____.
- (A) 1950 (B) 1960
(C) 2000 (D) None of the above
- (13) Cultivation in Australia and Canada is _____.
- (A) Intensive Agriculture
(B) Plantation Agriculture
(C) Extended Agriculture
(D) Primitive Agriculture

- (14) Which of the following is Mediterranean agriculture region?
- (A) Unan, S. Italy
 - (B) Turkey, Syria
 - (C) Middle Chile, California region
 - (D) All above
- (15) What is the major characteristic of plantation crop?
- (A) Single type of crop production
 - (B) Crop production in different zones
 - (C) Animal and crop production in large areas
 - (D) Agriculture in fruit plantation
- (16) Large commercial food agriculture region having major characteristic is
- (A) W. Europe
 - (B) USA large plain area
 - (C) Monsoon region
 - (D) Mediterranean region
- (17) World's first sugar production country is
- (A) India
 - (B) America
 - (C) Brazil
 - (D) Sri Lanka
- (18) As per 2001 census, how many population engaged in agriculture production?
- (A) 70
 - (B) 52
 - (C) 65
 - (D) 62
- (19) As per 2011 census, agriculture percentage in primary sector is
- (A) 13.9%
 - (B) 12.3%
 - (C) 23.9%
 - (D) 32.3%
- (20) In world highest international trade of which crop is done ?
- (A) Maize
 - (B) Wheat
 - (C) Bajara
 - (D) Rice

SECTION - II

- 2** Explain the Origin and development of Agriculture Geography. **10**

OR

- 2** What is Agriculture ? Discuss in detail about the Socio-economic factors influencing the agriculture. **10**

- 3** Explain the decisive factors of Plantation agriculture. Give information regarding the major regions of the world practicing this type of agriculture. **10**

OR

- 3** Explain the Von Thunen's agricultural model in detail. **10**

- 4** (a) Write short note : (any **one**) **8**
(1) Subsistence agriculture
(2) Subject matter of agriculture geography.

- (b) Write short note : (any **one**) **8**
(1) Physical factors as decisive factors in agriculture
(2) Importance of Political factors in agriculture

- 5** Write short answers : (any **two**) **14**
(1) What is Commercial agriculture method ? Explain.
(2) Write a geographical note on Coffee or Rubber crop.
(3) What are the agricultural problems and prevention ?
(4) Give information about green revolution.
