



DQ-001-0012130

Seat No. _____

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

April / May – 2015

Gujarat Agricultural Economics : Elective - II
(Old Course)

Faculty Code : 001

Subject Code : 0012130

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

સૂચના : (૧) દરેક પ્રશ્નના ઉત્તર મુખ્ય ઉત્તરવહીમાં જ લખવાના રહેશે.
(૨) જમણી બાજુના અંક પ્રશ્નના ગુણ દર્શાવે છે.

1 M.C.Q. :

20

- (1) ગુજરાત રાજ્યમાં કુલ રોજગારી મેળવતા લોકોમાંથી કેટલા ટકા લોકો કૃષિ આધારિત રોજગારી મેળવે છે?
- (A) 20% (B) 40%
- (C) 60% (D) 80%
- (2) વર્મા કોમ્પોસ્ટ શેમાંથી બને છે?
- (A) બેક્ટેરિયા (B) અળસિયાં
- (C) છાણ (D) વાઈરસ
- (3) ગુજરાતના ખેડૂતોની વાર્ષિક આવક 2004-05 પછી વાર્ષિક કેટલા ટકાના દરે વધી છે ?
- (A) 17.5% (B) 15.5%
- (C) 13.5% (D) 11.5%
- (4) ગુજરાત રાજ્યના કયા જિલ્લામાં સૌથી વધુ વરસાદ પડે છે ?
- (A) ડાંગ (B) વલસાડ
- (C) પંચમહાલ (D) જૂનાગઢ

- (5) ગુજરાત સરકારે કૃષિવિકાસ માટે અમલમાં મૂકેલ કિસાન ક્રેડિટ કાર્ડની મુદત કેટલા વર્ષની હોય છે ?
- (A) 10 વર્ષ (B) 8 વર્ષ
(C) 5 વર્ષ (D) 3 વર્ષ
- (6) દેશમાં બાજરાના પાકનું સૌથી વધુ ઉત્પાદન કયું રાજ્ય કરે છે ?
- (A) રાજસ્થાન (B) પંજાબ
(C) મહારાષ્ટ્ર (D) ગુજરાત
- (7) કેન્દ્રિય ભૂગર્ભ જળબોર્ડના તારણ મુજબ સૌરાષ્ટ્ર - કચ્છના ભૂગર્ભ જળમાં વધારો થવાથી કયા પાકોનું વાવેતર વધ્યું છે ?
- (A) ઘઉં તેમજ બી.ટી.કપાસ (B) ઘઉં તેમજ મગફળી
(C) મગફળી તેમજ બી.ટી.કપાસ (D) ઘઉં અને એરંડી
- (8) કૃષિભાવપંચની રચના ક્યારે કરવામાં આવી ?
- (A) 1965 (B) 1975
(C) 1985 (D) 1995
- (9) 2005-06ના સર્વે મુજબ રાષ્ટ્રીય આવકમાં કૃષિક્ષેત્રનો ફાળો કેટલા ટકા છે ?
- (A) 46% (B) 22%
(C) 56% (D) 33%
- (10) ખેડૂત આકસ્મિક વીમા યોજના ગુજરાત સરકારે ક્યારે અમલમાં મૂકી ?
- (A) 26-1-1996 (B) 26-1-1995
(C) 26-1-1997 (D) 26-1-1998
- (11) બાગાયતી પાકો જેવા કે આંબા, ચીકું, દાડમ વગેરેના નવા વાવેતર માટે આપવામાં આવતું ધિરાણ કેટલા વર્ષના હપ્તામાં પરત કરવાનું હોય છે ?
- (A) 3 વર્ષ (B) 5 વર્ષ
(C) 7 વર્ષ (D) 9 વર્ષ

- (12) ખેડૂતોને આર્થિક સ્થિરતા તથા કુદરતી પ્રકોપ સામે રક્ષણ આપવા ગુજરાત સરકારે સર્વગ્રાહી પાક વીમા યોજનાનો અમલ ક્યારથી શરૂ કર્યો ?
- (A) 1975 (B) 1985
(C) 1995 (D) 2005
- (13) ગુજરાતમાં કયા કઠોળ પાકનું વાવેતર સૌથી વધારે હોય છે ?
- (A) મગ (B) ચણા
(C) અડદ (D) તુવેર
- (14) સૌરાષ્ટ્ર વિસ્તારના કયા શહેરમાં કૃષિ યુનિવર્સિટીનું વડું મથક આવેલું છે ?
- (A) રાજકોટ (B) જામનગર
(C) જૂનાગઢ (D) ભાવનગર
- (15) ગુજરાત રાજ્યની 96 લાખ હેક્ટર ખેડાણ જમીનમાંથી કેટલા લાખ હેક્ટર જમીનમાં પિયત થાય છે ?
- (A) 21 (B) 31
(C) 41 (D) 51
- (16) ગુજરાત સરકારની કઈ યોજના દ્વારા ખેડૂતોને નિયમિત રીતે દિવસના 8 કલાક 3 ફેઝ વીજળી મળી રહે છે ?
- (A) જ્યોતિ ગ્રામ યોજના
(B) વીજપુરવઠા ગ્રામ યોજના
(C) વીજ સ્વાવલંબનગ્રામ યોજના
(D) વીજગ્રામ કૃષિ યોજના
- (17) 2001-02થી 2008-09 સુધીમાં ગુજરાતમાં કપાસની ઉત્પાદકતા કેટલી ગણી થઈ છે ?
- (A) બે ગણી (B) ચાર ગણી
(C) છ ગણી (D) આઠ ગણી
- (18) સૂક્ષ્મ પિયત પદ્ધતિના પ્રોત્સાહન માટે ગુજરાત સરકારે કઈ કંપનીની સ્થાપના કરી?
- (A) GNFC (B) GSFC
(C) IFFCO (D) GGRC

(19) ખેત પેદાશની યોગ્ય સંગ્રહ સવલતના અભાવે દર વર્ષે કેટલા ટકા અનાજ ઉદરો ખાઈ જાય છે ?

- (A) 5થી 10 (B) 10થી 15
(C) 15થી 20 (D) 20થી 25

(20) બી.ટી. બેક્ટેરિયાની શોધ કોણે કરી હતી ?

- (A) આઈન્સ્ટાઈન (B) ન્યૂટન
(C) કલ્પના ચાવલા (D) બર્લિનર

2 ખેતબજારતંત્રની મર્યાદાઓ વિગતે જણાવો. 10

અથવા

2 ખેત બજારતંત્રની ખામીઓ નિવારવા સરકારે લીધેલા પગલાંઓ વિગતે સમજાવો. 10

3 ખેડૂત આકસ્મિક વીમા યોજનાને વિગતે સમજાવો. 10

અથવા

3 ગુજરાતમાં ખેત પરિસ્થિતિ અંગે વિસ્તારથી સમજાવો. 10

4 પાક વીમા યોજના અંગે ચર્ચા કરો. 10

અથવા

4 કિસાન ક્રેડિટ કાર્ડ અંગે ચર્ચા કરો. 10

5 ગુજરાતમાં કૃષિના પ્રશ્નો જણાવો. 10

અથવા

5 ગુજરાતમાં ખેત પેદાશોની નિકાસના વલણો સમજાવો. 10

6 ગુજરાતના અર્થતંત્રમાં કૃષિક્ષેત્રનું મહત્ત્વ ચર્ચો. 10

અથવા

6 ગુજરાતમાં 1991 પછી કૃષિવિકાસ સમજાવો. 10

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) Write answer of all questions in main answer sheet.
(2) Figures to right side indicate marks of questions.

1 M.C.Q. : 20

- (1) Out of total people obtained employment in the Gujarat state how many percentage of people are obtained agriculture related employment ?
(A) 20% (B) 40%
(C) 60% (D) 50%
- (2) From which wormi compost is prepared ?
(A) Bacteria (B) Earthworm
(C) Dung (D) Virus
- (3) In which rate of percentage the annual income of farmer of Gujarat is increased after 2004-05 ?
(A) 17.5% (B) 15.5%
(C) 13.5% (D) 11.5%
- (4) In which district of the state is received the highest rainfall ?
(A) Dang (B) Valsad
(C) Panchmahal (D) Junagadh
- (5) What is the time limit of Kissan Credit Card which is implemented by Gujarat Government ?
(A) 10 years (B) 8 years
(C) 5 years (D) 3 years
- (6) Which state produced the highest production of Bajara crop in the country ?
(A) Rajasthan (B) Punjab
(C) Maharashtra (D) Gujarat

- (7) According to survey of Central underground water board sowing of which crop is increased due to increased in under ground water level ?
- (A) Wheat and B.T. Cotton
 (B) Wheat and Groundnut
 (C) Groundnut and B.T. Cotton
 (D) Wheat and Castor
- (8) When agriculture price commission is established ?
- (A) 1965 (B) 1975
 (C) 1985 (D) 1995
- (9) How much contribution of Agricultural sector in national income survey of 2005-06 ?
- (A) 46% (B) 22%
 (C) 56% (D) 33%
- (10) When farmer accidental insurance scheme is implemented by Government of Gujarat ?
- (A) 26.01.1996 (B) 26.01.1995
 (C) 26.01.1997 (D) 26.01.1998
- (11) What is time period for repayment in year for the finance given for horticultural crops like mango, chiku, pomegranate etc ?
- (A) 3 years (B) 5 years
 (C) 7 years (D) 9 years
- (12) When is Gujarat Government implemented total crop insurance scheme for economic stability and natural disaster to farmers ?
- (A) 1975 (B) 1985
 (C) 1995 (D) 2005
- (13) Which pulse crop grown mostly in Gujarat ?
- (A) Green Gram (B) Gram
 (C) Blackgram (D) Pigion Pea

- (14) Which is the chief centre of Gujarat Agriculture University of Saurashtra area ?
- (A) Rajkot (B) Jamnagar
(C) Junagadh (D) Bhavnagar
- (15) Out of 96 lakhs hector cultivated land of Gujarat state how many lakhs hector of land possessed irrigation facilities ?
- (A) 21 (B) 31
(C) 41 (D) 51
- (16) By which Gujarat Government scheme meet electricity daily 8 hours 3 phase to farmers regularly.
- (A) Jyoti Gram Yojana
(B) Vij purvatha Gram Yojana
(C) Vij Swaylambun Gram Yojana
(D) Vij Gram Krushi Yojana
- (17) How many productivity of cotton increase in Gujarat from 2001-02 to 2008-09 ?
- (A) Two (B) Four
(C) Six (D) Eight
- (18) For encouragement of micro drip method which company established by Gujarat Government ?
- (A) GNFC (B) GSFC
(C) IFFCO (D) GGRC
- (19) Due to lack of storage facility of agriculture products how many grain eaten by rats ?
- (A) 5 to 10% (B) 10 to 15%
(C) 15 to 20% (D) 20 to 25%
- (20) Who is the founder of B.T. Bacteria ?
- (A) Ainstain (B) Nuton
(C) Kalpana Chavla (D) Barlinar

2 Explain in detail limitations of agriculture marketing. **10**

OR

2 Explain the steps taken by the Government to improve the limitations of agriculture marketing. **10**

3 Explain in detail of farmer accident insurance scheme. **10**

OR

3 Explain in detail agriculture situation of Gujarat. **10**

4 Discuss about crop insurance scheme. **10**

OR

4 Discuss about Kishan Credit Card. **10**

5 Explain problems of agriculture in Gujarat. **10**

OR

5 Explain trends of exports of agriculture products in Gujarat. **10**

6 Discuss the importance of agriculture sector in Gujarat economy. **10**

OR

6 Explain agriculture development in Gujarat after 1991. **10**
