



**HC-009-001521**

Seat No. \_\_\_\_\_

**B. R. S. (Sem. V) (CBCS) Examination**

**May / June - 2017**

**Animal Husbandry : AH - 503**

*(Core - 15) (New Course)*

**Faculty Code : 009**

**Subject Code : 001521**

Time : 2 Hours]

[Total Marks : 50

- ૧ મરઘીના પ્રજનનતંત્રની આકૃતિ દોરી, અંડાશય સવિસ્તર સમજાવો. ૧૦
- અથવા**
- ૧ મરઘા પાલનના ફાયદાઓ વિસ્તારથી સમજાવો. ૧૦
- ૨ વિગતે ઉત્તર આપો : (કોઈ પણ એક) ૧૦
- (૧) મરઘાની ઓલાદોની ઉપયોગિતા પ્રમાણે વર્ગીકરણ કરો અને RIR વિશે સમજાવો.
- (૨) મરઘા આહારના સિદ્ધાંતો લખી, મરઘાના વિવિધ પ્રકારના દાણ વિશે સમજાવો.
- ૩ માગ્યા પ્રમાણે જવાબ આપો : (કોઈ પણ ત્રણ) ૧૫
- (૧) તેતર પાલનના ફાયદાઓ લખો.
- (૨) બતકની ઈંડા માટેની ઓલાદો વિશે સમજાવો.
- (૩) ભારતમાં ઘરેલુ મરઘા ઉછેરની શરૂઆત વિશે જણાવો.
- (૪) મરઘાના પાચનતંત્રની નામ-નિદર્શવાળી આકૃતિ દોરો.
- (૫) વાઈટલેગહોર્ન વિશે ટૂંકનોંધ લખો.

૪ માગ્યા પ્રમાણે જવાબ આપો : (કોઈ પણ પાંચ)

૧૫

- (૧) ઈંડાની કિમતોનું નિયમન કેવી રીતે થાય છે?
- (૨) તેતરપાલનના મહત્વના ત્રણ ફાયદાઓ લખો.
- (૩) ઈંડા વિશે પ્રવર્તતી ગેરસમજણો લખી, કોઈ એક વિષે સમજાવો.
- (૪) ઈંડાના હવા કોષ (વાત કોટર) વિષે સમજાવો.
- (૫) વ્યાખ્યા આપો :
  - (અ) લેયર ફાર્મ
  - (બ) હેયરી
  - (ક) સેવન
- (૬) 'અસીલ'નાં લક્ષણો લખો.
- (૭) ઉત્પત્તિસ્થાન પ્રમાણે મરઘાની ઓલાદોના વર્ગો ઉદાહરણ સાથે લખો.