



HCO-009-001521

Seat No. _____

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

October – 2017

Animal Husbandry : A. H. - 503

(Poultry Industry)

(Core-15) (New Course)

Faculty Code : 009

Subject Code : 001521

Time :2 Hours]

[Total Marks : 50

- સૂચના : (૧) બધાજ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
(૨) બધાજ પ્રશ્નોના સરખાં ગુણ છે.
(૩) જરૂર જણાય ત્યાં આકૃતિ દોરવી.

૧ મરઘીના પ્રજનનતંત્રની આકૃતિ દોરી અંડવાહિની સમજાવો. ૧૦

અથવા

૧ તેતરપાલનના ફાયદા અને ઓલાદો વિશે સમજાવો. ૧૦

૨ કોઈપણ બે પ્રશ્નોના જવાબ લખો : ૧૦

- (૧) બતકપાલનના ફાયદા
(૨) ભારતીય મરઘા ઉદ્યોગનો ક્રમિક વિકાસ
(૩) લેગહોર્ન મરઘી

૩ ટૂંકનોંધ લખો : (બે) ૧૫

- (૧) ઈંડાની નામનિર્દેશનવાળી આકૃતિ દોરી વાનકોટર સમજાવો.
(૨) મરઘીના પાચનતંત્રની નામનિર્દેશનવાળી આકૃતિ દોરી જઠર સમજાવો.
(૩) મરઘાપાલનના ફાયદા લખો.

- ૪ કોઈપણ પાંચના માંગ્યા પ્રમાણે જવાબ લખો : ૧૦
- (અ) પાંચ વ્યાખ્યા લખો : ૫
- (૧) બ્રોઈલર
 - (૨) લેયર
 - (૩) કેન્ડલીંગ
 - (૪) હેયરી
 - (૫) બ્રુડર
 - (૬) ઓલાદ
- (બ) ટૂંકમાં જવાબ લખો : ૫
- (૧) ઈંડા માટેની ચાર ઓલાદો જણાવો.
 - (૨) દેશી મરઘાના ચાર પ્રકારો જણાવો.
 - (૩) ઈંડા અંગેની ચાર ગેરસમજો લખો.
 - (૪) બતકની ઓલાદો જણાવો.
 - (૫) મરઘાનાં પાચનતંત્રના સહાયક અવયવો લખો.
- ૫ નીચેના પ્રશ્નોના જવાબ લખો : ૧૦
- (૧) RIW નું પૂરું નામ લખો.
 - (૨) IVRI નું પૂરું નામ લખો.
 - (૩) સૌ પ્રથમ ક્યાં બે જાતીના લોકોએ વૈજ્ઞાનિક ઢબે ભારતમાં મરઘાપાલનની શરૂઆત કરી.
 - (૪) સૌથી વધુ ઈંડા કઈ જાતની મરઘી આપે છે.
 - (૫) વિદેશથી સૌપ્રથમ કઈ બે ઓલાદના પક્ષી ભારતમાં લાવ્યાં ?
 - (૬) લેગહોર્ન મરઘીનું વતન જણાવો.
 - (૭) પીલા એટલે શું ?
 - (૮) ખડગ મરઘી એટલે શું ?
 - (૯) માંસ માટેની બે ઓલાદો જણાવો.
 - (૧૦) ઈંડાનું કોચલું શેનું બનેલું હોય ?