



RAN-2409000303040002

S.Y.B.R.S. (Sem.- III) Examination November - 2025

MDC-103/B - Poultry

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

- (1) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the above details on your answer book
- (2) પ્રશ્નોના માગ્યા મુજબ જવાબ આપો.
- (3) દરેક પ્રશ્નની સામે તેના ગુણ દર્શાવેલ છે.

Seat No.:

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

Student's Signature

પ્ર.1. વિકલ્પ પસંદ કરી લખો (MCQ) (10 માંથી 8 લખવા)

(08)

1. “સુસેક્સ (Sussex)” મરઘી શેના માટે જાણીતી છે?
 - A) ઈંડાં ઉત્પાદન
 - B) માંસ ઉત્પાદન
 - C) દ્વિ હેતુ (માંસ + ઈંડા)
 - D) લડાયકસ્વભાવ
2. ભારતીય “કડકનાથ” મરઘી ક્યાં ગુણ માટે પ્રસિદ્ધ છે?
 - A) કાળા માણસ અને ઔષધીય ગુણધર્મો
 - B) વધુ ઈંડાં ઉત્પાદન
 - C) લડાયક સ્વભાવ
 - D) શણગાર માટે
3. મરઘી ઘરના બાંધકામ માટે શ્રેષ્ઠ દિશા કઈ છે?
 - A) પૂર્વ - પશ્ચિમ
 - B) ઉત્તર - દક્ષિણ
 - C) દક્ષિણ - પશ્ચિમ
 - D) પશ્ચિમ - ઉત્તર
4. ઈંડામાં રહેલું "Coline" ક્યાં અંગ માટે ઉપયોગી છે?
 - A) હૃદય
 - B) મગજની કાર્યક્ષમતા
 - C) ફેફસાં
 - D) કિડની
5. મરઘાં ઘરમાં લાઈટિંગ શા માટે મહત્વનું છે?
 - A) ખોરાક માટે
 - B) તાપમાન માટે
 - C) ઈંડાં ઉત્પાદન વધારો કરવા માટે
 - D) ઉપરોક્ત તમામ
6. મરઘાં ઘરમાં સફાઈ શા માટે જરૂરી છે?
 - A) મરઘાંના સારા આરોગ્ય માટે
 - B) રોગો અટકાવવા માટે
 - C) વધુ ઉત્પાદન મેળવવા માટે
 - D) ઉપરોક્ત તમામ
7. મરઘી ઘરના ફ્લોર પર શું નાખવું વધુ સારા આરોગ્ય માટે જરૂરી છે?
 - A) પાણી
 - B) લીટર (કુસકી, લાકડાનું ભૂસું વગેરે)
 - C) રેતી
 - D) પાંદડા
8. મરઘા માટે મુખ્ય ઉર્જા સ્ત્રોત કયું છે?
 - A) બાજરી
 - B) ઘઉં
 - C) મકાઈ
 - D) જુવાર

9. કયા તત્વથી મરઘાંના ઈંડાનું કોચલું બને છે?
- A) પ્રોટીન B) લોહતત્વ
C) કેલ્શિયમ D) કાર્બન
10. મરઘાંના ખોરાકમાં ફાઈબરનું પ્રમાણ કેટલું હોવું જોઈએ?
- A) 10 થી 15 % B) 3 થી 5 %
C) 20 % D) 0 %

- પ્ર.2. ટૂંકમાં જવાબ લખો. (06)**
1. ઈંડાના સેવન માટે રાખવાની કાળજી વિશે જણાવો.
 2. ઉછરતા બચ્ચાંની ગ્રોઅર્સ માવજત જણાવો.
- પ્ર.3. બચ્ચાં ઉછેરના સિદ્ધાંતો વિશે વિગતે ચર્ચા કરો. (12)**
- અથવા**
- પ્ર.3. મરઘાઓમાં થતા રોગો અને તેનાં લક્ષણો તેમજ રોગો અટકાવવાના ઉપાયોની વિસ્તૃત માહિતી આપો. (12)**
- પ્ર.4. બચ્ચાં ઉછેરની પદ્ધતિઓ જણાવી વિગતે સમજાવો. (12)**
- અથવા**
- પ્ર.4. મરઘાંના ખોરાક વિશે સમજૂતી આપો. (12)**
- પ્ર.5. ટૂંકનોંધ લખો. (ત્રણ માંથી કોઈપણ બે) (12)**
1. મરઘાંપાલનમાં પાણી વપરાશને અસર કરતા પરિબળો.
 2. સેવનમશીનમાં ઈંડાની ગોઠવણી અને હેરફેર.
 3. ઈંડાના કોચલાની ગુણવત્તા