

**C 53086**

B.Sc. (Three Year) DEGREE EXAMINATION, OCTOBER/NOVEMBER 2017.

End Semester Examination

Fifth Semester

Zoology

(Regular/Supplementary)

Paper VI – ANIMAL HUSBANDRY

*Time : 3 Hours*

*Max. Marks : 70*

**PART — A**

Answer any FIVE of the following questions. **(5 × 4 = 20 Marks)**

1. Broiler management.  
బ్రాయిల్ నిర్వహణ.
2. Importance of poultry farming.  
కోళ్ళ పెంపకం ప్రాముఖ్యత.
3. Methods of feed formations.  
కోళ్ళ - ఆహారపు రకాలు.
4. Nutritional deficiency diseases.  
ఆహారపు కొరత వలన వచ్చు వ్యాధులు.
5. Egg testing.  
కోడిగుడ్డు పరీక్ష.
6. Breed and cattle breeds.  
పాడిపశువుల రకాలు.
7. Cattle-principles of housing establishment.  
పశువుల గృహపనతి.
8. Dehorning.  
కొమ్ములను తొలగించుట.

Turn Over

PART — B

Answer ALL the following questions. (5 × 10 = 50 Marks)

9. (a) Explain poultry farming industry in India. Add a note on its cultural status.  
భారతదేశంలో కోళ్ళ పెంపకం మరియు ప్రస్తుత పరిస్థితిని వివరించుము.

Or

- (b) Explain briefly about different system of poultry farming in India.  
భారతదేశంలో వివిధ రకాల కోళ్ళ పెంపకం వ్యవస్థలను గురించి వ్రాయుము.

10. (a) Write an essay on the principles of feeding to be adopted in poultry.  
కోళ్ళ పెంపకంలో వివిధ రకాల ఆహారపు అలవాట్లను గురించి వ్రాయుము.

Or

- (b) What are the common diseases encountered in poultry industry? Describe any two from each category.  
కోళ్ళలో వచ్చు సాధారణ వ్యాధులను గురించి వ్రాసి ఏవేని రెండేసి రకాల గూర్చి వ్రాయుము.

11. (a) Describe the methods of hatching.  
కోడి పిల్లలు ఏర్పడు వివిధ పద్ధతులను గురించి వ్రాయుము.

Or

- (b) Explain the sanitization methods in poultry.  
కోళ్ళ పెంపకంలో శుభ్రతను పాటించు అంశాలను వివరించండి.

12. (a) Give an account on cattle farming and significance in India.  
భారతదేశంలో పాడిపరిశ్రమ మరియు ప్రాముఖ్యతను గురించి వ్రాయుము.

Or

- (b) Define and describe inbreeding and it's advantages in cattle.  
పాడిపరిశ్రమలో అంతఃప్రజననము మరియు వాటి ఉపయోగాలను గురించి వ్రాయుము.

13. (a) Describe the care and management of the calfs.

లేగదూడల పెంపకంపై విశదముగా వ్రాయుము.

Or

(b) Enumerate the principles to be adopted in care of dry and pregnant cow.

చూడి వశువుల పెంపకంలో తగిన మెళకువలను తెలుపుము.

---