

(b) Write an essay on records to be maintained in a dairy farm.

డైరీ ఫారంలో నిర్వహించవలసిన రికార్డులను గూర్చి వివరింపుము.

13. (a) Write an essay on care and management of pregnant animals.

చూడి ఆవులకు తీసుకోవలసిన జాగ్రత్తలు, యాజమాన్య పద్ధతులను గురించి వ్రాయుము.

Or

(b) Write an essay on care and management of bulls and bullocks.

కొడలను, దున్నపోతులను తయారుగావింపు యాజమాన్య పద్ధతులను గురించి ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.

(ZOO5SB)

(3308-5B)

B.Sc. DEGREE EXAMINATION,
MARCH/APRIL 2021.

Third Year — Fifth Semester

Zoology

Paper VI — ANIMAL HUSBANDRY

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (5 × 5 = 25 marks)

Answer any FIVE questions.

Draw diagrams wherever necessary.

1. Inbreeding.
అంతః ప్రజననం.
2. Cage system.
కేజ్ సిస్టమ్.
3. Sexing of chicken.
కోడిపిల్లల్లో అంగ నిర్ధారణ.
4. Culling.
కోళ్ళు ఫారాలలో కల్లింగ్/ఏరివేయుట.

5. Dehorning.
కొమ్ములను తొలగించుట.
6. Vaccination programme.
వసువుల టీకాలు వేయు పద్ధతులు.
7. Loose housing system.
లూస్ హౌసింగ్ పద్ధతి.
8. Coccidiosis.
కాక్సిడియాసిస్.

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer ALL questions.

Draw labelled diagrams wherever necessary.

9. (a) Describe the various principles of poultry.
కోళ్ళ పెంపకం గురించిన ముఖ్య ఉద్దేశాలను గురించి వ్రాయుము.
- Or
- (b) Describe different methods of management of chicks, growers and layers.
కోడి పిల్లలు, గ్రోయర్స్ మరియు లేయర్స్ పై గల వివిధ రకాల యాజమాన్య పద్ధతులను గురించి వ్రాయుము.

2

(3308-5B)

10. (a) Describe methods of poultry feeding.
కోళ్ళ దాణా యాజమాన్య పద్ధతులను వివరింపుము.

Or

- (b) Enumerate various poultry bacterial and viral Diseases, symptoms, control and management.
కోళ్ళకు వచ్చే వివిధ రకాల బాక్టీరియా, వైరల్ వ్యాధులు, వ్యాధి లక్షణాలు, నివారణోపాయములు తెలుపుము మరియు యాజమాన్య పద్ధతులు వివరించుము.

11. (a) Write an essay on selection, care and handling of hatching eggs.
పొదిగించుటకు ఉపయోగపడు గుడ్ల ఎన్నిక జాగ్రత్తలు రవాణాపై ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.

Or

- (b) Write an essay on brooding and rearing.
కోడి పిల్లలను పెంచడానికి ఉపయోగపడు బ్రూడర్ ను అది పనిచేయు విధానము పై ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.

12. (a) Define Breed. Explain cattle breeds in India.
'జాతి' నిర్వచించుము. దేశవాళి గోజాతులపై ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.

Or

3

(3308-5B)