

12. (a) Describe the process of Dehorning it's methods and advantages.
పశువులలో కోమ్ములను సైజా తగ్గించుట లేదా పూర్తిగా తొలగించుటను గూర్చి విశదీకరించుము.

Or

- (b) Define breed. Write classification of Indian cattle breed.
జంతుప్రజననము తెలిపి, భారతదేశంలో పశువుల జాతులను వర్గీకరించుము.
13. (a) Describe the care taken in Dairy animals.
డైరీ పశువులను గూర్చి తీసుకోవలసిన జాగ్రత్తలను వివరించుము.

Or

- (b) Write an essay on care and management Bulls and Bullocks.
కోడెలను, దున్నపోతులను తయారుగావించు యాజమాన్య పద్ధతులను గురించి ఒక వ్యాసము వ్రాయుము.

(ZOO5SB)

(3308-5B)

B.Sc. DEGREE EXAMINATION,
NOVEMBER/DECEMBER 2020.

(Adv. Supplementary)

Third Year — Fifth Semester

Zoology

Paper VI — ANIMAL HUSBANDRY

Time : Three hours

Maximum : 75 marks

SECTION A — (5 × 5 = 25 marks)

Answer any FIVE of the following.

Draw labeled diagrams wherever necessary.

1. Principles of poultry farming.

కోళ్ళషెడ్యూలో పాటించవలసిన ముఖ్యాంశాలు.

2. Poultry feed management.

కోళ్ళ దాణా యాజమాన్యం.

3. Sexing of chicken.

కోడిపిల్లల్లో లింగనిర్ధారణ.

4. Methods of hatching.

గుడ్లను పొదిగే పద్ధతులు.

5. Selection site for dairy farm.

డైరీఫారం ఏర్పాటులో స్థల ఎంపిక.

6. Systems of cross breeding.

పరస్పరజననంలోని రకాలు.

7. Records to be maintained in a dairy farm.

డైరీఫారంలో నిర్వహించవలసిన రికార్డులు.

8. Caring and management of pregnant cow.

చూడివచ్చుల గురించి పాటించవలసిన యాజమాన్య జాగ్రత్తలు.

SECTION B — (5 × 10 = 50 marks)

Answer FIVE of the following.

Draw labeled diagrams wherever necessary.

9. (a) Write an essay on different systems of poultry farming.

ఫారాల్లో కోళ్ళను పెంచే వివిధ పద్ధతులను గురించి వ్యాసం వ్రాయుము.

Or

2

(3308-5B)

(b) Give an account on management of broilers.

బ్రాయిలర్ పెంపకం యాజమాన్య పద్ధతులను గురించి వ్రాయుము.

10. (a) Describe the nutritional requirements for layers and broilers.

బ్రాయిలర్స్ మరియు లేయర్స్ యొక్క పోషణ అవశ్యకతలను గురించి వివరించుము.

Or

(b) Write an essay on symptoms, control and management of any two viral and bacterial disease.

ఏవేని రెండు వైరస్ మరియు బాక్టీరియా వలన కలుగు వ్యాధులు, లక్షణాలు, చికిత్సా నివారణలో యాజమాన్య పద్ధతులను వివరించుము.

11. (a) Describe the various systems of brooding.

కోళ్ళను పొదిగించుటకు ఉపయోగపడు వివిధ దశలను గురించి వ్రాయుము.

Or

(b) Describe brooder management.

కోడిపిల్లలను పెంచడానికి ఉపయోగపడు బ్రాడర్, అది పని చేయు విధానమును వివరించుము.

3

(3308-5B)