

[21-BS236]

AT THE END OF SECOND SEMESTER (CBCS PATTERN)

DEGREE EXAMINATIONS

ZOOLOGY-II-ANIMAL DIVERSITY-BIOLOGY OF
CHORDATES

(COMMON FOR B.Sc.(ZOOLOGY), B.Voc.(Courses)

UG PROGRAM (4 YEARS HONORS)

(w.e.f. Admitted Batch 2020-21)

Time : 3 Hours

Maximum : 75 Marks

SECTION-A

- I. Answer any Five questions. Each question carries 5 marks. (5×5=25)

శ్రీంది వానిలో ఏదైనా ఐదు ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము. ప్రతి ప్రశ్నకు ఐదు మార్కులు.

1. Chordata.

కార్డేటా.

2. Herdmania.

హెర్డ్మనియా

3. Scoliodon

స్కోలియోడాన్.

4. Amphibians
ఉదాహరణలు.
5. Reptilia
సరీసృపాలు
6. Non-Poisonous Snakes
చివరకాక పాములు.
7. Aves
పక్షులు.
8. Eutherians
యూథీరియన్లు.

SECTION-B

II. Answer All questions. Each question carries Ten marks.

(5×10=50)

అన్ని ప్రశ్నలకు సమాధానములు వ్రాయుము. ప్రతి ప్రశ్నకు పది మార్కులు.

9. a) Write a note on classification of Chordata.

కార్డేటేల వర్గీకరణని వివరించండి?

(OR/లేదా)

- b) Write about urochordata and Cephalochordata.

యురో యురియు సెఫలో కార్డేట్స్ గురించి వివరించండి.

(3)

10. a) Write about General Characters of Cyclostomata.

పైకి క్లిష్టమైన యొక్క సాధారణ లక్షణాలని తెల్పండి?

(OR/లేదా)

- b) Write about structure and functions of the scolidon brain.

సోలిడోనోసోస్ యొక్క నిర్మాణం మరియు విధులని తెల్పండి?

11. a) Write the general characters of amphibians.

ఉభయచరాల సాధారణ లక్షణాలని తెల్పండి?

(OR/లేదా)

- b) Write a note on classification of reptiles.

పరిశృపాల వర్గీకరణని వివరించండి?

12. a) Write about classification of aves.

ఏవ్స్ యొక్క వర్గీకరణని తెల్పండి?

(OR/లేదా)

- b) Write a note on birds migration and flight adaptation in birds.

వీరిని తెల్పండి పక్షుల వలసలు మరియు పక్షులలో ఎగిరే అనుకూలతలు?

[Turn over]

13. a) Write the general characters of mammals.

ಸಾಮಾನ್ಯ ಲಕ್ಷಣಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.

(OR/ಅಥವಾ)

- b) Write a note on prototherians.

ಪ್ರೋಟೊಥೇರಿಯನ್ ಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿ.
