مولانا آزاد نیشنل اردو یونیورسٹی، حیدرآباد

MAULANA AZAD NATIONAL URDU UNIVERSITY, HYDERABAD

(Accredited "A+" Grade by NAAC)

Centre for Distance and Online Education

Assignment No. 2

4 Year Undergraduate Programme (4YUG)

B.Sc. Hons. 2nd Semester (Zoology)

Non Chordate-2 Paper Code: BNZY201DCT

2025 Batch (NEP-2020)

Max Marks: 15 Last Date: See Notice

ذیل میں دیے گئے سوالات میں سے کسی تین کے جواب لکھیے۔ (3×5=15)

1. فائلم اینیلیڈا (Phylum Annelida) کے عمومی خواص (General Characters)، درجہ بندی (Classification) اور میٹامیرزم (Metamerism) کی وضاحت کریں۔
2. پیرپیٹس (Peripatus) کی درجہ بندی (Classification) اور اینیلیڈا (Annelida) و آرتھروپوڈا (Arthropoda) سے اس کی مشابہتیں (Affinities) بیان کریں۔
3. فائلم آرتھروپوڈا (Phylum Arthropoda) کے عمومی خواص (General Characters) بیان کریں۔ حشرات (Insects) میں روپ گری (Metamorphosis) کی وضاحت کریں۔
4. فائلم مولسکا (Phylum Mollusca) کے عمومی خواص (General Characters) بیان کریں۔ گیسٹروپوڈز (Gastropods) میں ٹورشن (Torsion) اور ڈی ٹورشن (Detorsion) کی وضاحت کریں۔
5. ایکائنوڈرمیٹا (Echinodermata) کے واٹر ویسکیولر سسٹم (Water Vascular System) اور بالانوگلوسس (Balanoglossus) کی کورڈیٹس (Chordates) سے مشابہتوں (Affinities) پر مختصر نوٹ لکھیں۔