

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. 1st Semester (Zoology)

Non Chordate-2 Paper Code: BNZY201DCT

2025 Batch (NEP-2020)

Max Marks: 15

Last Date: See Notice

(3×5=15)

ذیل میں دیے گئے سوالات میں سے کسی تین کے جواب لکھیے۔

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