

PG-20401
TERM END EXAMINATION – 2020
M. Sc. FINAL YEAR
ZOOLOGY
Limnology

[Maximum Marks: 70

*नोट : समय – विश्वविद्यालय समय सारणी के अनुसार ।
सभी प्रश्न अनिवार्य हैं। सभी प्रश्न के अंक समान हैं।*

Note : Time – According to University Timing.

All questions are compulsory. All question carry equal marks.

1. झीलों की उत्पत्ति, वर्गीकरण एवं वितरण पर निबंध लिखिये ।

Write an essay an origin, classification and distribution of Lakes.

अथवा / OR

स्ट्रीम्स का वर्गीकरण, प्रकार एवं क्षेत्रीकरण पर निबंध लिखिये ।

Write an essay on classification, forms and zonation of Streams.

2. स्वच्छ जलिय परितंत्र में सिलिकॉन एवं मैंगनीज़ चक्र का वर्णन कीजिये ।

Explain the silicon and manganese cycle in fresh water systems.

अथवा / OR

जैव भू-रासायनिक चक्र की उत्पातदकता पर निबंध लिखिये ।

Write an essay of productivity of bio-geochemical cycles.

3. स्वच्छ जलिय वनस्पतिजात एवं प्राणिजात का वर्णन करो।

Explain the fresh water biota - flora and fauna.

अथवा / OR

जन्तु एवं पादप प्लवकों पर निबंध लिखिये।

Write an essay on zooplankton and phytoplankton.

4. जलजनित मानव बीमारियों का वर्णन करो।

Explain the water borne human diseases.

अथवा / OR

जलिय स्रोतों से उत्पन्न प्रदूषण एवं इसके प्रबंधन का वर्णन करो।

Explain the causes of pollution of aquatic resources and their management.

.....XX.....