

**June 2021**  
**B. Sc. III Year (3 Y. D. C.) Examination**

**FISHERIES**  
**PAPER II : LIMNOLOGY AND FISH PRODUCTIVITY**

[Max. Marks : Regular 40 / Private 50]

[Min. Marks : Regular 13 / Private 17]

**विशेष निर्देश :** प्रत्येक प्रश्न के उत्तर की अधिकतम सीमा 250 शब्द है। उत्तर पुस्तिका के अधिकतम पृष्ठों की संख्या 16 होगी।  
**Word limit for answer of each question is 250 words. The maximum number of pages of answer book is 16.**

**नोट :** समस्त प्रश्न सभी नियमित एवं स्वाध्यायी विद्यार्थियों के लिए अनिवार्य है। सभी के लिए अंक विभाजन योजना प्रश्नपत्र में दर्शाये अनुसार होगी।

**All questions are compulsory for all Regular and Private students. Marks distribution for all students are as shown in question paper.**

Regular 5×8=40 / Private 5×10=50

1. जल के भौतिक गुणों का विस्तारपूर्वक वर्णन कीजिए।  
Describe the Physical Parameters of Water in detail.
2. जलीय खरपतवार का सचित्र वर्णन कीजिए।  
Describe with diagram on Aquatic Weeds.
3. BOD का वर्णन कीजिए।  
Explain BOD.
4. भारत के लेंटिक मत्स्य पालन की व्याख्या कीजिए।  
Explain Lentic Fishery of India.
5. जल प्रदूषण को समझाइये।  
Explain Aquatic Pollution.

-----