

Roll No. [ ]

25613-DS1-A

**B.Sc. VI SEMESTER [MAIN/ATKT] EXAMINATION  
MAY - JUNE 2025**

**INDUSTRIAL FISH AND FISHERIES  
[Fisheries Resources of India]  
[Discipline Specific Elective]**

*[Max. Marks : 60]*

*[Time : 3:00 Hrs.]*

Note : All THREE Sections are compulsory. Student should not write any thing on question paper.  
नोट : सभी तीन खण्ड अनिवार्य हैं। विद्यार्थी प्रश्न-पत्र पर कुछ न लिखें।

**[Section - A]**

This Section contains **Multiple Choice Questions**. Each question carries **1 Mark**. All questions are compulsory.

इस खण्ड में बहुविकल्पीय प्रश्न हैं। प्रत्येक प्रश्न **1** अंक का है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

**Q. 01** Bargi dam is constructed on -

- |                  |                     |
|------------------|---------------------|
| a) Betwa river   | b) Godavari river   |
| c) Narmada river | d) Maheshwari river |
- बरगी बांध निर्मित है –
- |                  |                    |
|------------------|--------------------|
| a) बेतवा नदी पर  | b) गोदावरी नदी पर  |
| c) नर्मदा नदी पर | d) महेश्वरी नदी पर |

**Q. 02** Which is the largest river system of India -

- |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| a) Ganga river system | b) Sindhu river system |
| c) Ken river system   | d) Choral river system |
- भारत का सबसे बड़ा नदी तन्त्र कौन सा है –
- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| a) गंगा नदी तन्त्र | b) सिंधु नदी तन्त्र |
| c) केन नदी तन्त्र  | d) चोरल नदी तन्त्र  |

**Q. 03** Which river forms an estuary -

- |            |            |
|------------|------------|
| a) Sanghla | b) Narmada |
| c) Joyal   | d) Ganga   |
- कौन सी नदी मुहाना (एरचुरी) बनाती है –
- |           |           |
|-----------|-----------|
| a) सांघला | b) नर्मदा |
| c) जोयल   | d) गंगा   |

**Q. 04** Length of coastline in India is -

- a) 8192 km.
- b) 8292 km.
- c) 8129 km.
- d) 8125 km.

भारत में समुद्री तटरेखा की लम्बाई है –

- a) 8192 कि.मी.
- b) 8292 कि.मी.
- c) 8129 कि.मी.
- d) 8125 कि.मी.

**Q. 05** Where is situated Hadal zone in the sea -

- a) Between 200-1000 m.
- b) Between 200-400 m.
- c) Below 600 m.
- d) None of these

समुद्र में हेडल क्षेत्र कहाँ स्थित होता है –

- a) 200 से 1000 मी. के बीच
- b) 200 से 400 मी. के बीच
- c) 600 मी. से नीचे
- d) इनमें से कोई नहीं

---

**[Section - B]**

This Section contains **Short Answer Type Questions**. Attempt **any five** questions in this section in 200 words each. Each question carries **7 Marks**.

इस खण्ड में लघुउत्तरीय प्रश्न हैं। इस खण्ड में किन्हीं पांच प्रश्नों को हल करें। प्रत्येक उत्तर 200 शब्दों में लिखें। प्रत्येक प्रश्न 7 अंक का है।

---

**Q. 01** Describe any two major rivers and their fisheries of M.P.

मध्य प्रदेश की किन्हीं दो बड़ी नदियों एवं उनकी मत्स्यकी का वर्णन कीजिए।

**Q. 02** Write note on Dams and their Fisheries in M.P.

मध्य प्रदेश के बाँध एवं उनकी मत्स्यकी पर लेख लिखिए।

**Q. 03** Define Inland Fisheries Resources of India.

भारत के अन्तःस्थलीय मत्स्यकी संसाधनों को समझाइये।

**Q. 04** Write note on Brackish Water and their Fisheries.

अर्धखारे जल एवं उसकी मत्स्यकी पर टिप्पणी लिखिए।

**Q. 05** Explain Coastal Fisheries in India.

भारत में तटीय मत्स्यकी को समझाइये।

Cont. . .

**Q. 06** Write note on Marine Ecosystem.

समुद्री पारिस्थितिक तंत्र पर लेख लिखिए।

**Q. 07** What is Remote Sensing ? Explain their use in Fisheries.

रिमोट सेंसिंग क्या है ? मत्स्यकी में इसके उपयोग को समझाइए।

**Q. 08** Write short note on Ecolocation.

इकोलोकेशन पर संक्षिप्त टिप्पणी लिखिये।

---

**[Section - C]**

This section contains **Essay Type Questions**. Attempt **any two** questions in this section in 500 words each. Each question carries **10 marks**.

इस खण्ड में दीर्घउत्तरीय प्रश्न हैं। इस खण्ड में किन्हीं दो प्रश्नों को हल करें। प्रत्येक उत्तर 500 शब्दों में लिखें। प्रत्येक प्रश्न **10** अंकों का है।

---

**Q. 09** Write an essay on Reservoir Fisheries in M.P.

मध्य प्रदेश में जलाशय मत्स्यकी पर एक निबन्ध लिखिए।

**Q. 10** Describe Riverine System and their Fisheries in India.

भारत में नदी तंत्र एवं उसकी मत्स्यकी का विस्तृत वर्णन कीजिए।

**Q. 11** Explain Mangrove Ecosystem and Fisheries in detail.

मेंग्रोव पारिस्थितिक तंत्र एवं मत्स्यकी को विस्तार से समझाइये।

**Q. 12** Write an essay on Fisheries Education and training in India.

भारत में मत्स्यकी शिक्षा एवं प्रशिक्षण पर एक निबन्ध लिखिए।

