

**B.Sc. VI SEMESTER [MAIN] EXAMINATION  
JUNE - JULY 2024**

**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** Which is main river of M.P. -

- |             |            |
|-------------|------------|
| a) Ganga    | b) Narmada |
| c) Godawari | d) Yamuna  |
- मध्यप्रदेश की प्रमुख नदी कौन सी है –
- |            |           |
|------------|-----------|
| a) गंगा    | b) नर्मदा |
| c) गोदावरी | d) यमुना  |

**Q. 02** In which Branch the study of Fishes studied -

- |                |                |
|----------------|----------------|
| a) Herpetology | b) Ichthyology |
| c) Ornithology | d) Embryology  |
- मछलियों का अध्ययन किस शाखा में किया जाता है –
- |               |                  |
|---------------|------------------|
| a) हरपेटोलॉजी | b) इक्थीयोलॉजी   |
| c) ओरनिथोलॉजी | d) एम्ब्रियोलॉजी |

**Q. 03** Which one of the following is true fish -

- |               |                |
|---------------|----------------|
| a) Devil fish | b) Sea Horse   |
| c) Cray fish  | d) Cuttle fish |
- निम्नलिखित में से कौन वास्तविक मछली है –
- |              |             |
|--------------|-------------|
| a) डेविल फिश | b) सी-हॉर्स |
| c) क्रे-फिश  | d) कटल फिश  |

**Q. 04** Which one of the following fish is called as enemy of mosquito -

- |             |            |
|-------------|------------|
| a) Guppy    | b) Clarius |
| c) Gambusia | d) Catla   |

निम्नलिखित में से किस मछली को मच्छरों का दुश्मन कहा जाता है –

- |             |             |
|-------------|-------------|
| a) गप्पी    | b) क्लेरीअस |
| c) गम्बुसिआ | d) कतला     |

**Q. 05** Carp fish is -

- |          |            |
|----------|------------|
| a) Catla | b) Wallogo |
| c) Labeo | d) Clarias |

कार्प मछली कहते हैं –

- |          |             |
|----------|-------------|
| a) कतला  | b) वेलेगो   |
| c) लेबीओ | d) क्लेरीअस |

---

**[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** Write a note on Main Rivers of M.P.

मध्यप्रदेश की प्रमुख नदियों पर लेख लिखिये।

**Q. 02** Write a note on Major Reservoirs of M.P. and fisheries.

म.प्र. के मुख्य जलाशयों पर तथा उसकी मत्स्य पालन पर लेख लिखिये।

**Q. 03** Write a note on Estuarine Fisheries.

एस्टुरीन मात्स्यकी पर टिप्पणी लिखिये।

**Q. 04** Write a note on Mangrove fisheries.

मैग्रोव मात्स्यकी पर टिप्पणी लिखिये।

**Q. 05** Write a note on Marine Ecosystem.

समुद्री पारिस्थितिकी पर एक लेख लिखिये।

Cont. . .

**Q. 06** Write a note on Offshore fisheries in India.

भारत में अपतटीय मत्स्य पालन पर एक लेख लिखिये।

**Q. 07** Write a note on Remote Sensing.

रिमोट सौंसिंग पर लेख लिखिये।

**Q. 08** Write a note on Fish Migration.

मछलियों के प्रवासन पर लेख 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 Fisheries Resources of M.P.

म.प्र. के मात्स्यकी स्रोत पर निबंध लिखिये।

**Q. 10** Write an essay on cold water fisheries.

ठण्डे पानी की मात्स्यकी पर निबंध लिखिये।

**Q. 11** Describe fisheries resources management.

मात्स्यकी स्रोत के प्रबंधन का वर्णन कीजिये।

**Q. 12** Write an essay on Marine Pollution and its effect on fish ecosystem.

समुद्री जल के प्रदूषण तथा मछली के पारिस्थितिकी पर होने वाले प्रभाव पर निबंध लिखिये।

---

\_\_\_\_\_ o \_\_\_\_\_