Total No. of Printed Pages: 02

SUBJECT CODE NO:- 5103 FACULTY OF HUMANITIES M.A Sem-II Geography (Old)

Examination March/April-2022 (To be held in June/July-2022) 404 Geography of Water Resources - Paper No. -VI

[Time: 3: 45 Hours] [Max. Marks:80]

N.B

Please check whether you have got the right question paper.

- i. Use pencil for drawing sketch, map and diagram whenever they are necessary. नकाशा, आराखडा व आकृत्या काढण्यासाठी आवश्यक तेथे पेन्सिलचा वापर करावा.
- ii. Figures to the right indicate allotment of marks of the question. उजवीकडील आकडे प्रश्नांना दिलेले गुण दर्शवतात.
- iii. Use of unnecessary signs or request in the answer paper is strictly prohibited. लक्षवेधक खुणा किंवा विनंती करण्यास प्रतिबंध आहे.

Section A (विभाग अ)

Q.1 i) Definition of water pollution. जल प्रदूषणाची व्याख्या सांगा.

20

- ii) Which states of India are famous for tank irrigation? भारतातील कोणते राज्य तलाव सिंचनासाठी प्रसिद्ध आहे.
- iii) Write brief harmful effects of water pollution. प्रदूषित पाण्याचे दुष्परिणाम थोडक्यात लिहा.
- iv) Which river call to sarrow of Bengal. कोणत्या नदिला बंगालचे अश्रु असे संबोधतात.
- v) Write name of hydroelectric power project in Maharashtra. महाराष्ट्रातील जल विद्युत प्रकल्पांची नावे लिहा.
- vi) What is the Alkaline soil. आम्लयुक्त मुद्रा म्हणजे काय?
- vii) Explain the need of watershed management. पाणलोट व्यवस्थापनाची आवश्यकता लिहा.
- viii) Define the Hydrosphere. जलावरण म्हणजे काय.
- ix) Human sources of water pollution.

जल प्रदुषणाचे मानवी स्त्रोत.

x) State the types of irrigation. जल सिंचनाचे प्रकार सांगा.

Section B (विभाग ब)

Q.2 Answer any five questions of following. खालीलपैकी कोणतेही पाच प्रश्नाचे उत्तरे लिहा.

900

- i) Explain the interstate river water dispute in India. भारतातील आंतरराज्याचे नदी पाणी वाद स्पष्ट करा.
- ii) Explain detail of water crisis in India. भारतातील जलसंकट विषयी सविस्तर विश्लेषण करा.
- What is the water pollution. Explain detail type of water pollution. जल प्रदूषण म्हणजे काय? जल प्रदूषणाचे प्रकार सविस्तर सांगा.
- iv) What is the Narmada Bachao Andolan explain. नर्मदा बचावो आंदोलनाची सविस्तर माहिती लिहा.
- v) What is the drip irrigation method and maintion the advantage and disadvantage. ठिबक सिंचन पद्धती काय आहे या पद्धतीचे फायदे कोणते व तोटे कोणते.
- vi) Describe principal of watershed management. पाणलोट क्षेत्र व्यवस्थापणाच्या मुख्य घटकांची चर्चा करा.
- vii) Explain how water becomes a renewable resources. 'जल पूनर्वषीणीकरण स्त्रोत आहे' सविस्तर समजावून सांगा.