

Total No. of Printed Pages:2

**SUBJECT CODE NO:- E-5103**  
**FACULTY OF HUMANITIES**  
**M.A. (Sem-II) Geography (Old)**  
**Examination December/January-2022-23**  
**404 Geography of Water Resources - Paper No. -VI**

[Time: 3:00 Hours]

[Max. Marks: 80]

Please check whether you have got the right question paper.

N.B

1. Use pencil for drawing sketch map and diagram wherever they are necessary.
2. Figures to the right indicate allotment of marks of the question.
3. Use of unnecessary signs or request in the answer paper is strictly prohibited
१. नकाशा, आराखडा व आकृत्या काढण्यासाठी आवश्यक तेथे पेन्सिलचा वापर करावा.
२. उजवीकडील आकडे प्रश्नांना दिलेले गुण दर्शवितात.
३. लक्षवेधक खुणा किंवा विनंती करण्यास प्रतिबंध आहे.

Section A (विभाग अ)

Q.1 write the answer of all the following question in two or three sentences each.

20

खालील सर्व प्रश्नांची उत्तरे दोन ते तीन वाक्यात लिहा.

1. state the significance of oceans.  
महासागराचे महत्त्व सांगा.
2. which is the major water divide in India.  
भारतातील प्रमुख जलविभाजक कोणते
3. which are the origin sources of fresh water.  
गोड्या पाण्याचे उगमस्रोत कोणते आहे.
4. state the distribution of oceans in southern Hemisphere.  
महासागराचे दक्षिण गोलार्धातील वितरण सांगा.
5. which are the pollutants of river Pollution.  
नदी प्रदुषणाची प्रदूषके कोणती.
6. Narrate the major name of perennial river in India.  
भारतातील प्रमुख बारमाही नद्यांची नावे सांगा

7. what is meant by water conservation.  
जल संवर्धन म्हणजे काय?
8. what are the traditional means of irrigation in India?  
भारतातील जलसिंचनाची पारंपारिक साधने कोणती.
9. what is mean by Jal shivar Yojana.  
जलशिवार योजना म्हणजे काय.?
10. state the drought prone area in India.  
भारतातील अवर्षण ग्रस्त प्रदेश सांगा?

Section B (विभाग ब)

Q.2 Answer any five questions of the following.

60

खालीलपैकी कोणत्याही पाच प्रश्नांची उत्तरे लिहा.

1. Explain the different methods of estimation of water demand.  
पाण्याच्या वापर आणि मागणी या संदर्भातील अंदाज व्यक्त करण्याच्या विविध पध्दतींचे स्पष्टीकरण करा.
2. what is water pollution? Explain the causes of water pollution.  
जल प्रदूषण म्हणजे काय ? जलप्रदूषणाची कारणे सांगा .
3. Discuss about water is most important and renewable resource.  
जल हे अत्यंत महत्वाचे व नूतनीकरण संसाधन आहे यावर चर्चा करा.
4. Describe surface and ground water resources.  
भूपृष्ठावरील व भूमिगत जलसंसाधन स्पष्ट करा.
5. Explain the terms of evaporation, precipitation and run off.  
बाष्पीभवन, पर्जन्यवृष्टी व पाण्याचा अपवय या संकल्पना स्पष्ट करा.
6. What are the benefits of Gate Rain water harvesting?  
पावसाच्या पाण्याच्या साठवणूकीचे फायदे कोणते
7. Discuss the various measures of water management.  
जल व्यवस्थापनाच्या विविध उपाययोजनांविषयी चर्चा करा.