

M.A. (Geography) (CBCS Pattern) Sem-I
MAGEOCB102 - Core Subject : Oceanography Paper - II

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/W/22/10222

Max. Marks : 80

-
- Notes :
1. All questions are compulsory.
 2. All questions carry equal marks.
 3. Credit will be given to suitable sketch, maps and diagram.

- 1.** Explain the nature and scope of oceanography. **20**

OR

Describe the sea currents of Atlantic Ocean.

- 2.** Explain the types of coral reef and state its importance in marine environment. **20**

OR

Describe the role of oceans in world geopolitics.

- 3.** Write short answer. **20**

- a) Describe the characteristics of land and water.
- b) Explain the history of oceanography.

OR

- i) Explain the factors affecting ocean salinity.
- ii) Describe the horizontal distribution of temperature of Pacific Ocean.

- 4.** Write short answer- **20**

- a) Explain the impact of human on marine environment.
- b) Describe the causes of marine pollution.

OR

- i) Describe the food resources of the sea.
- ii) Explain the influencing factors of marine environment.

M.A. (Geography) (CBCS Pattern) Sem-I
MAGEOCB102 - Core Subject : Oceanography Paper - II

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

1. सागरशास्त्राची स्वरूप आणि व्याप्ती स्पष्ट करा. 20
- किंवा**
- अटलांटिक महासागरातील सागरी प्रवाहांचे वर्णन करा.
2. प्रवाळ खडकांचे प्रकार स्पष्ट करा आणि सागरी पर्यावरणातील त्याचे महत्व सांगा. 20
- किंवा**
- जागतिक भू-राजकारणातील महासागरांच्या भूमिकेचे वर्णन करा.
3. थोडक्यात उत्तरे लिहा. 20
- अ) जमीन आणि पाण्याच्या वैशिष्ट्यांचे वर्णन करा.
- ब) सागरशास्त्राचा इतिहास स्पष्ट करा.
- किंवा**
- क) महासागरीय क्षारतेवर परिणाम करणारे घटक स्पष्ट करा.
- ड) पॅसिफिक महासागरातील तापमानाचे क्षितिजसमांतर वितरणाचे वर्णन करा.
4. थोडक्यात उत्तरे लिहा. 20
- अ) सागरी पर्यावरणावर मानवाचा प्रभाव स्पष्ट करा.
- ब) सागरी प्रदुषणाच्या कारणांचे वर्णन करा.
- किंवा**
- क) सागराच्या अन्न संसाधनाचे वर्णन करा.
- ड) सागरी पर्यावरणाला प्रभावित करणारे घटक स्पष्ट करा.

M.A. (Geography) (CBCS Pattern) Sem-I
MAGEOCB102 - Core Subject : Oceanography Paper - II

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

1. सागरविज्ञान का स्वरूप एवं व्याप्ति को स्पष्ट किजिए। 20

अथवा

अटलांटिक महासागर के महासागरीय धारा का वर्णन किजिए।

2. प्रवाल भित्ति (मूंगा चट्टान) के प्रकार स्पष्ट किजिए तथा सागरीय पर्यावरण में उनका महत्व बतलाईए। 20

अथवा

वैश्विक भूराजनीति में महासागर के भूमिका का वर्णन किजिए।

3. संक्षेप में उत्तर लिखिए- 20

अ) जमीन तथा पाणी के विशेषताओं का वर्णन किजिए।

ब) सागरविज्ञान का इतिहास स्पष्ट किजिए।

अथवा

क) महासागरीय लवणता को प्रभावित करने वाले कारक स्पष्ट किजिए।

ड) पॅसिफिक महासागर के तापमान के क्षैतिज वितरण का वर्णन किजिए।

4. संक्षेप में उत्तर लिखिए 20

अ) सागरीय पर्यावरण पर मानव के प्रभाव को स्पष्ट किजिए।

ब) सागरीय प्रदूषण के कारणों का वर्णन किजिए।

अथवा

क) सागरीय अन्न संसाधनों का वर्णन किजिए।

ड) सागरीय पर्यावरण को प्रभावित करने वाले कारक स्पष्ट किजिए।
