

M.A. (Geography) (NEP Pattern) Semester-I  
**NEP-204 / PGGEO02 - Paper-II - Marine Geography**

P. Pages : 3

Time : Three Hours



**GUG/S/25/15180**

Max. Marks : 80

- 
- Notes :
1. All questions are compulsory.
  2. All questions carry equal marks.
  3. Use of stencils is allowed.
  4. Credit will be given to suitable maps, sketches and diagrams.

- 1.** Give a brief historical account of Oceanography. **20**

**OR**

Discuss the ocean currents in the Atlantic Ocean.

- 2.** Distinguish between environment of continental shelf and ocean floor. **20**

**OR**

Explain the impact of human activities on the marine environment.

- 3.** a) Discuss the major features of ocean basins. **20**  
b) Give the characteristics of land and water distribution.

**OR**

- c) Describe ocean currents of Indian Ocean.  
d) Discuss the distribution of salinity of sea water in the world with reasons.

- 4.** a) Explain the environment of eastern coast of India. **20**  
b) Explain the environment of open reefs.

**OR**

- c) Discuss the various economic zones of oceans.  
d) Discuss any two theories of formation of coral reefs.

\*\*\*\*\*

M.A. (Geography) (NEP Pattern) Semester-I  
**NEP-204 / PGGEO02 - Paper-II - Marine Geography**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :-
1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
  2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहे.
  3. स्टेन्सिलचा उपयोग करता येईल.
  4. योग्य नकाशे, आराखडे व आकृत्या यांना प्राधान्य देण्यात येईल.

1. सागर विज्ञानाचा ऐतिहासिक वृत्तांत थोडक्यात लिहा. 20

किंवा

अटलांटिक महासागरातील सागरी प्रवाहांची चर्चा करा.

2. समुद्रबूड जमिन व सागरतळ यांच्या पर्यावरणातील फरक स्पष्ट करा. 20

किंवा

सागरीय पर्यावरणावर मानवीय क्रियांचा प्रभाव स्पष्ट करा.

3. अ) सागर तळाच्या प्रमुख वैशिष्ट्यांची चर्चा करा. 20

ब) जमिन व पाणी वितरणाची वैशिष्ट्ये सांगा.

किंवा

क) हिन्दी महासागराच्या समुद्री प्रवाहाचे वर्णन करा.

ड) जगातील सागरजलाच्या क्षारतेच्या वितरणाची सकारण चर्चा करा.

4. अ) भारताच्या पूर्व किनाऱ्याचे पर्यावरण स्पष्ट करा. 20

ब) खुल्या प्रवाह भिंतीचे पर्यावरण विषद करा.

किंवा

क) महासागरांच्या विविध आर्थिक पट्ट्यांची चर्चा करा.

ड) प्रवाह भिंतीच्या उत्पत्ती संबंधीच्या कोणत्याही दोन सिद्धांताची चर्चा करा.

\*\*\*\*\*

M.A. (Geography) (NEP Pattern) Semester-I  
**NEP-204 / PGGEO02 - Paper-II - Marine Geography**

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सूचनाएँ :-
1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
  2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
  3. स्टेन्सिल का उपयोग कर सकते हैं।
  4. योग्य मानचित्र, रेखाचित्र एवं आकृतियाँ पुरस्कृत की जायेगी।

1. सागर विज्ञान का ऐतिहासिक वृत्तांत संक्षेप में लिखिए। 20

अथवा

अटलांटिक महासागर के सागरी प्रवाह की चर्चा कीजिए।

2. महाद्विपीय भूगर्भ तट सागरतल के पर्यावरण की भिन्नता की चर्चा कीजिए। 20

अथवा

सागरी पर्यावरण पर मानवीय क्रियाओं के प्रभाव स्पष्ट कीजिए।

3. अ) महासागरीय बेसिन की प्रमुख विशेषताओं की चर्चा कीजिए। 20

ब) स्थल एवं जल के वितरण की विशेषताएँ बतलाईये।

अथवा

क) हिन्दी महासागर के समुद्री धाराओं का वर्णन कीजिए।

ड) संसार के सागर जल के लवणता के वितरण की सकारण चर्चा कीजिए।

4. अ) भारत के पूर्व तट का पर्यावरण विषद करें। 20

ब) खुली प्रवाल भित्ति का पर्यावरण स्पष्ट कीजिए।

अथवा

क) महासागर के विविध आर्थिक पट्टे (Economic zone) की चर्चा कीजिये।

ड) प्रवाह भित्तियों के उत्पत्ति संबंधी किन्हीं दो सिद्धांतों की चर्चा कीजिए।

\*\*\*\*\*

