

M.A. (Geography) (CBCS Pattern) Semester - I
MAGEOCB102 - Oceanography Paper-II

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/S/23/10222

Max. Marks : 80

- Notes :
1. All questions are compulsory.
 2. All questions carry equal marks.
 3. Use of stencil is allowed.

1. Discuss the characteristics in distribution of Land and water. **20**

OR

Explain the physical properties of sea water.

2. Explain the various components of marine Environment. **20**

OR

Write the note on marine life in marine ecology.

3. Write short answers. **20**

- a) Explain the History of Oceanography.
- b) Explain the Major features of marine basins.

OR

- c) State the various types of ocean currents.
- d) Explain the origin of waves and its types.

4. Write short answers. **20**

- a) Explain the major types of marine deposits.
- b) Discuss the formation of coral-reef.

OR

- c) Explain the marine Biozones.
- d) Importance of marine mineral resources.

M.A. (Geography) (CBCS Pattern) Semester - I
MAGEOCB102 - Oceanography Paper-II

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहे.
3. स्टेन्सिलचा उपयोग करता येईल.

1. जमीन व पाणी यांच्या वितरणाची वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा. 20
किंवा
सागर जलाचे भौतिक गुणधर्म स्पष्ट करा.
2. सागरी पर्यावरणाचे विविध घटक स्पष्ट करा. 20
किंवा
सागरी परिस्थितीकीतील सागरी जीवन यावर भाष्य करा.
3. थोडक्यात उत्तरे लिहा. 20
अ) सागर विज्ञानाचा इतिहास स्पष्ट करा.
ब) सागरीतळरचनेची प्रमुख वैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.
किंवा
क) सागरी प्रवाहाचे विविध प्रकार सांगा.
ड) सागरी लाटा व त्याचे प्रकार स्पष्ट करा.
4. थोडक्यात उत्तरे लिहा. 20
अ) सागरी निक्षेपणाचे प्रमुख प्रकार स्पष्ट करा.
ब) प्रवाळ द्विपाच्या निर्माण प्रक्रियेची चर्चा करा.
किंवा
क) सागरी जीव क्षेत्र (Bio-zone) स्पष्ट करा.
ड) सागरी खनिज संसाधनाचे महत्व स्पष्ट करा.

M.A. (Geography) (CBCS Pattern) Semester - I
MAGEOCB102 - Oceanography Paper-II

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
3. स्टेन्सिल के प्रयोग की अनुमति है।

1. भूमी एवं जल के वितरण के वैशिष्ट्यो की चर्चा किजिए। 20

अथवा

समुद्र जल के भौतिक गुणधर्मों को स्पष्ट किजिए।

2. समुद्री पर्यावरण के विविध कारकों को स्पष्ट किजिये। 20

अथवा

समुद्री पारिस्थितिकी के सागरी जीवन पर भाष्य किजिए।

3. संक्षेप में उत्तर लिखिए। 20

- अ) समुद्री विज्ञान का इतिहास स्पष्ट किजिए।
ब) समुद्री तल के प्रमुख वैशिष्ट्यो को स्पष्ट किजिये।

अथवा

- क) समुद्रीधाराओं के विविध प्रकार बतलाईये।
ड) समुद्री तरंग एवं उनके प्रकार स्पष्ट किजिये।

4. संक्षेप में उत्तर लिखिए। 20

- अ) समुद्री निक्षेप के प्रमुख प्रकार स्पष्ट किजिये।
ब) प्रवाल भिती के निर्माण प्रक्रिया की चर्चा किजिए।

अथवा

- क) समुद्री जीव क्षेत्र (Bio-zones) को स्पष्ट किजिये।
ड) समुद्री खनिज संसाधन का महत्व स्पष्ट किजिये।
