

M.A. (Geography) First Semester Old+CBCS
MAGEO118-2 / MAGEOCB102 - Oceanography Paper-II

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/W/18/10222

Max. Marks : 80

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

1. Describe the History of Oceanography. **20**

OR

Discuss the factors affecting on oceanic currents.

2. Discuss various theories of formation of coral-reefs. **20**

OR

"Oceans are store-houses of food and mineral resources" Discuss.

3. a) State the major features of ocean basins. **20**

b) Explain the distribution of land and water on the earth.

OR

c) Discuss the chemical and physical properties of sea water.

d) Explain the origin of waves and their types.

4. a) Discuss the human impact on the marine environment. **20**

b) Discuss the various types of marine deposit.

OR

c) State the various economic zones of oceans.

d) Describe the Law of sea.

M.A. (Geography) First Semester Old+CBCS
MAGEO118-2 / MAGEOCB102 - Oceanography Paper-II

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सूचना :-
1. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.
 2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 3. स्टेन्सिलचा उपयोग करता येईल.

1. सागर विज्ञानाचा इतिहास वर्णन करा. 20

किंवा

सागरी प्रवाहावर परिणाम करणाऱ्या घटकांची चर्चा करा.

2. प्रवाळ भित्तीच्या निर्मितीसंबंधी विविध सिध्दांतांची चर्चा करा. 20

किंवा

‘महासागर, हे अन्न व खणिज साधन संपत्तीचे भांडार आहेत’ चर्चा करा.

3. अ) सागर तळाची प्रमुख वैशिष्ट्ये सांगा. 20

ब) पृथ्वीवरील जमीन व पाणी यांचे वितरण स्पष्ट करा.

किंवा

क) सागर जलाच्या प्राकृतिक व रासायनिक गुणधर्माची चर्चा करा.

ड) सागरी लाटा व त्यांचे प्रकार स्पष्ट करा.

4. अ) सागरी पर्यावरणावर मानवी प्रभावाची चर्चा करा.

ब) सागरी निक्षेपांच्या विविध प्रकाराची चर्चा करा. 20

किंवा

क) महासागराचे विविध आर्थिक विभाग सांगा.

ड) सागरी कायद्याचे (Law of sea) वर्णन करा.

M.A. (Geography) First Semester Old+CBCS
MAGEO118-2 / MAGEOCB102 - Oceanography Paper-II

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सूचनाएँ :-
1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 2. सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।
 3. स्टेन्सिल का उपयोग कर सकते हैं।

1. महासागर विज्ञान के इतिहास का वर्णन कीजिए। 20

अथवा

सागरी धाराओं पर प्रभाव डालनेवाली कारकों की चर्चा कीजिए। (Ocean Currents)

2. प्रवाल भित्तियों के उत्पत्ती के विविध सिद्धांतों की चर्चा कीजिये। 20

अथवा

‘महासागर यह खाद्य एवं खनिज संसाधनों का भंडार है’ चर्चा कीजिए।

3. अ) महासागरीय पृष्ठरचना की प्रमुख विशेषताएँ बतलाईये। 20

ब) पृथ्वीवर जल एवं स्थल का वितरण स्पष्ट कीजिये।

अथवा

क) सागरीय जल के भौतिक एवं रसायनिक विशेषताओं की चर्चा कीजिये।

ड) सागरी तरंग एवं उनके प्रकार स्पष्ट कीजिये। (Sea waves)

4. अ) समुद्री पर्यावरण पर मानवीय प्रभाव की चर्चा कीजिए।

ब) समुद्री निक्षेपों के (Marine Deposit) विभिन्न प्रकारों की चर्चा कीजिए। 20

अथवा

क) महासागरों के विविध आर्थिक विभाग बतलाईये।

ड) समुद्री (Law of sea) कानून का वर्णन कीजिये।
