Total No. of Printed Pages: 2

SUBJECT CODE NO: - EE-5612 FACULTY OF HUMANITIES M.A (Sem-III) (Geography) Examination January-2023 Costal Geomorphology-GSTG-2

[Time: 3:00 Hours] [Max. Marks:80]

Please check whether you have got the right question paper.

N.B

i) Solve the all questions are compulsory from section 'A' and solve any five questions from section 'B'

⁻विभाग 'अ' मधून सर्व प्रश्न सोडविणे अनिवार्य आहे आणि विभाग 'ब' मधील कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.

- ii) Figures to the right indicate allotment of marks. उजवीकडील आकडे प्रश्नांना दिलेले गुण दर्शवितात.
- iii) Draw sketch maps and diagrams wherever they are necessary. आवश्यक तेथे नकाशा व आकृत्या काढा.
- iv) Use unnecessary signs or request in the answer paper is strictly prohibited. उत्तरपत्रिकेत अनावश्यक खुणांचा वापर किंवा विनंती करण्यास प्रतिबंध आहे.

Section A (विभाग - अ)

Q1 Write the answer of the following questions in two or three sentences each: पुढील प्रश्नांची उत्तरे प्रत्येकी दोन किंवा तीन वाक्यात लिहा.

20

- 1. What is mean by sea waves? सागरी लाटा म्हणजे काय?
- 2. Write the definition of Tide. भरती ओहटीची व्याख्या लिहा.
- 3. Write the types of sand ridges. वाळू कटकाचे प्रकार लिहा.
- 4. Which are the causes of Coastal erosion? तटीय अपक्षरणाची कारणे कोणती?
- 5. What is oceanic ridge? सागरी कटक म्हणजे काय?
- 6. Which are the favourable condition for mangrove formation खारफुटी वने निर्मितीस पोषक परिस्थिती कोणती आहे?
- 7. What is mean by coastal Geomorphology? तटीय भूरूपशास्त्र म्हणजे काय?
- 8. Write the any two landforms produced by tides. भरती-ओहोटी मुळे निर्माण होणारे कोणतेही दोन भुरूपे लिहा.
- 9. What is mean by estuaries? खाडी म्हणजे काय?

10. What is mean by sea level changes? सागर पातळी बदल म्हणजे काय?

Section B (विभाग - ब)

- Q2 Answers any five Questions of the following: पुढीलपैकी कोणत्याही पाच प्रश्नांची उत्तरे लिहा.
 - 1. Give the details about types of sea waves सागरी लाटांच्या प्रकारांचे सविस्तर माहिती द्या.
 - 2. Describe the coastal landforms with diagram. सागर तटीय भुरूपांचे आकृतीसह वर्णन करा.
 - 3. Describe the landforms formed by tides. भरती - ओहोटीमुळे निर्माण होणाऱ्या भूरुपांचे वर्णन करा.
 - 4. Explain the classification of coast by Johnson's जॉन्सन यांनी केलेल्या किनारपट्टीचे वर्गीकरण स्पष्ट करा.
 - 5. Give the details about formation of estuaries and mangroves. खाडी व खारफुटीच्या निर्मिती विषयी सविस्तर माहिती द्या.
 - 6. Mention the evaluation of eastern and western coast of India भारतातील पूर्व व पश्चिम किनारपट्टीच्या उत्पत्ती विषयी माहिती विषद करा.
 - 7. Give the details about sea level changes and eustatic movements. सागरजल पातळी बदल व समुद्र तट हालचाली विषयी सविस्तर माहिती द्या.

60