

BA12B-6 / BA12B-6RR - Geography : Geomorphology and Oceanography

P. Pages : 6

Time : Three Hours



GUG/W/24/12070(S)

Max. Marks : 50

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

- 1.** State the landforms caused due to erosional work of underground water. **10**

OR

Explain the costal features caused due to Erosional work of sea waves with diagrams.

- 2.** 'Oceans are the storehouse of resources for the future' discuss. **10**

OR

What are the ocean currents? Explain the causes of origin of ocean currents.

- 3.** Write short answer: **10**

- a) Differentiate between mountain and continental glaciers.
- b) Draw a neat diagram to show 'Barkhans'.

OR

- c) Explain the formation of mushroom rock.
- d) Draw the diagram to show Cirque and Horn.

- 4.** Write shorts answers: **10**

- a) Explain the continental shelf and continental slope.
- b) Explain the factors affecting on the temperature of ocean water.

OR

- c) What is salinity of oceanic water.
- d) Draw a diagram to show hypsographic curve.

- 1) ----- shaped valleys are formed by glacier erosion.
- a) ‘U’

b) ‘V’

c) ‘W’

d) All of these
- 2) Lapiés are formed by -----
- a) Erosion by wind

b) Erosion by glacier

c) Erosion by river

d) Erosion in lime stone areas
- 3) ‘Mariana Trench’ is found in -----
- a) Pacific ocean

b) Indian ocean

c) Arctic ocean

d) Atlantic ocean
- 4) ----- are formed by wind erosion.
- a) Mushroom Rocks

b) Dolines

c) Caves

d) Stalactites
- 5) ‘LA-NINO’ is -----
- a) Sea storms

b) Tropical disturbance

c) A cold oceanic currents

d) Another name of Typhoon

BA12B-6 / BA12B-6RR - Geography : Geomorphology and Oceanography

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

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

1. भूमीगत पाण्याच्या क्षरण कार्यामुळे निर्माण होणारे भूआकार सांगा. 10

किंवा

सागरी लाटांच्या खनन कार्यामुळे निर्मित समुद्रकिनाऱ्यावरील भूरूपे आकृतिसह स्पष्ट करा.

2. महासागर भविष्याकरीता साधनसंपत्तीचे भांडार आहेत? चर्चा करा. 10

किंवा

समुद्रप्रवाह म्हणजे काय? समुद्रप्रवाह निर्मितीची कारणे सांगा.

3. थोडक्यात उत्तरे लिहा: 10

- अ) पर्वतीय आणि महाद्विपीय हिमनदी यातील फरक स्पष्ट करा.
ब) 'बारखण' दाखविणारी सुबक आकृती काढा.

किंवा

- क) भूछत्र खडकाची निर्मिती स्पष्ट करा.
ड) हिमगव्हर व गिरीश्रृंग दाखविणारी आकृती काढा.

4. थोडक्यात उत्तरे लिहा: 10

- अ) समुद्रबुड जमिन व खंडान्त उतार स्पष्ट करा.
ब) सागरजलाच्या तापमानावर परिणाम करणारे घटक स्पष्ट करा.

किंवा

- क) सागर जलाची क्षारता म्हणजे काय?
ड) क्षेत्रोन्नती आलेखाची आकृती काढा.

5. खालील वस्तुनिष्ठ प्रश्नांसाठी योग्य पर्याय निवडा: 10

- 1) हिमनदीच्या क्षरण कार्यामुळे ----- आकाराच्या दरीची निर्मिती होते.
अ) 'U' ब) 'V'
क) 'W' ड) यापैकी सर्व

- 2) 'लॅपीज' ची निर्मिती ----- च्यामुळे होते.
अ) वाऱ्याच्या क्षरणामुळे ब) हिमनदीच्या क्षरणामुळे
क) नदीच्या क्षरणामुळे ड) चुनखडीच्या क्षरणामुळे
- 3) 'मरियाना गर्त' ----- येथे आहे.
अ) पॅसिफिक महासागर ब) इंडियन महासागर
क) आर्क्टिक महासागर ड) अटलांटिक महासागर
- 4) वाऱ्याच्या क्षरण कार्यामुळे ----- या भू-आकाराची निर्मिती होते.
अ) भूछत्र खडक (Mushroom Rocks) ब) डोलाईन्स
क) गुफा ड) अधोमुखी लवणस्तंभ
- 5) ला-निना (LA-NINA) हा ----- आहे.
अ) समुद्री तुफान ब) उष्णकटिबंधीय चक्रवात
क) थंड सागरी प्रवाह ड) वादळाचे वेगळे नाव

B.A.- II (CBCS Pattern) Semester-IV
BA12B-6 / BA12B-6RR - Geography : Geomorphology and Oceanography

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

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

1. भूमीगत जल के अपरदन कार्यद्वारा निर्मित भूरूपों को बतलाईए। 10

अथवा

सागरी लहरों के अपरदन कार्यद्वारा निर्मित सागरीय तट के भूरूपों को आकृति द्वारा स्पष्ट कीजिए।

2. महासागर भविष्य के लिए संसाधनों का भंडार है। चर्चा कीजिए। 10

अथवा

समुद्री धाराओं से क्या तात्पर्य है? समुद्री धाराओं के उत्पत्ती के कारण बतालाईए।

3. संक्षेप में उत्तर लिखिए। 10

- अ) पर्वतीय एवं महाद्विपीय हिमानी में भेद बतलाईए।
ब) 'बारखण' दर्शानेवाली आकृति बताईए।

अथवा

- क) भूछत्र की निर्मिती स्पष्ट कीजिए।
ड) हिमगव्हर एवं गिरीश्रृंग को दर्शानेवाली आकृति बनाईए।

4. संक्षेप में उत्तर लिखिए। 10

- अ) मग्नतट एवं मग्नदाल स्पष्ट कीजिए।
ब) सागरजल के ताप को प्रभावित करनेवाले कारकों को स्पष्ट कीजिए।

अथवा

- क) सागरजल की लवणता से क्या तात्पर्य है।
ड) क्षेत्रोन्नती आलेख की आकृति बनाईये।

5. निम्नलिखित वैकल्पिक प्रश्नों के लिए उचित विकल्प चुनिए। 10

- 1) हिमानी अपरदन से ----- इस प्रकार के घाटी का निर्माण होता है।
अ) 'U' ब) 'V'
क) 'W' ड) यह सभी

- 2) लॅपीज का निर्माण ----- होता है।
अ) पवनद्वारा अपरदन से ब) हिमनद के अपरदन से
क) नदी के अपरदन से ड) चुना पत्थर के अपरदन से
- 3) मरियाना गर्त ----- यहा पायी जाती है।
अ) प्रशांत महासागर ब) इंडियन महासागर
क) आर्क्टिक महासागर ड) अटलांटिक महासागर
- 4) पवन के अपरदन कार्यद्वारा ----- इस भू-आकृती का निर्माण होता है।
अ) भूछत्र खडक (Mushroom Rock) ब) डोलाइन्स
क) गुफा ड) अधोमुखी लवणस्तंभ
- 5) ला-निना (LA-NINA) है।
अ) समुद्री तुफान ब) उष्णकटिबंधीय चक्रवात
क) थंडी समुद्रधारा ड) तुफान का अलग नाम
