

B.Com. / B.Sc. (NEP) Semester-II
BA2OB4 - Open Elective Group B Geography : Physical Geography-II

P. Pages : 6

Time : Two Hours



GUG/S/25/16662C

Max. Marks : 40

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

1. What are the glaciers? Describe with suitable diagram the landforms associated with erosional work of glaciers. **8**

OR

What is Karst Topography? Explain the various landforms related with depositional landforms Karst Topography.

2. What is continental shelf? Explain in brief the economic importance of continental shelf? **8**

OR

What is Indian ocean dipole? Give its characteristics and importance of understand monsoon.

3. Answer in short. **8**

- a) What is moraine? Draw a neat diagram to show Moraine.
- b) What is cirque? its development.

OR

- c) What are the sea waves?
- d) Draw a neat diagram of Stalactite and Stalagmite.

4. Write short answers. **8**

- a) What are the oceanic trenches and ridges? Differentiate between them.
- b) What is a continental slope?

OR

- c) What are the ocean tides?
- d) What is an important of great barrier reef?

- i) Mushroom rocks or the result of this activity.
 - a) Running water
 - b) Winds
 - c) Glacier
 - d) Underground water

- ii) Beaches are the results of
 - a) Depositional work by sea waves
 - b) Depositional work by glaciers
 - c) Depositional work in karst region
 - d) Depositional work by rivers

- iii) This is considered as deepest part of the Ocean.
 - a) Siwa Oasis
 - b) Quatara Depression
 - c) Mariana trench
 - d) Java Sea

- iv) Al Nino is a..
 - a) Cool current in Indian Ocean
 - b) Cool current in South Pacific Ocean
 - c) Warm current in South China Sea
 - d) Warm current in South Pacific Ocean

B.Com. / B.Sc. (NEP) Semester-II
BA2OB4 - Open Elective Group B Geography : Physical Geography-II

Time : Two Hours

Max. Marks : 40

- सुचना :-
1. सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.
 2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
 3. योग्य नकाशे आणि आकृत्यांना श्रेय दिले जाईल.
 4. स्टॅन्सिल वापरण्यास परवानगी आहे.

1. हिमनद्या म्हणजे काय? हिमनद्यांशी संबंधित खनन निर्मिती भूरूपे योग्य आकृतीसह स्पष्ट करा.

8

किंवा

कार्स्ट भू-रचना म्हणजे काय? कार्स्ट भू-रचनाशी संबंधित संचयन निर्मित भू-रूपे स्पष्ट करा.

2. भूखंड मंच म्हणजे काय? भूखंड मंचाचे आर्थिक महत्त्व थोडक्यात स्पष्ट करा?

8

किंवा

हिंदी महासागरिय द्विध्रुव म्हणजे काय? मोसमी वाऱ्याना समजून घेण्यासाठी त्याची वैशिष्ट्ये आणि महत्त्व सांगा.

3. थोडक्यात उत्तर द्या.

8

अ) हिमोढ म्हणजे काय? हिमोढ दाखवण्यासाठी एक सुबक आकृती काढा.

ब) हिमगव्हर म्हणजे काय? त्याचा विकास सांगा.

किंवा

क) समुद्री लाटा म्हणजे काय?

ड) अधोमुखी व उर्ध्वमुखी लवणस्यांची आकृती काढा.

4. थोडक्यात उत्तर द्या.

8

अ) सागरी गर्त आणि कटक काय आहेत? त्यांच्यातील फरक सांगा.

ब) खंडात उतार म्हणजे काय?

किंवा

क) समुद्रातील भरती-ओहोटी म्हणजे काय?

ड) ग्रेट बॅरियर रीफचे महत्त्व काय आहे?

5. खालील बहुपर्यायी प्रश्नांसाठी योग्य पर्याय निवडा.

8

1) भूछत्र खडक यांच्या कार्याचा परिणाम आहे.

अ) वाहणारे पाणी

ब) वारे

क) हिमनदी

ड) भूगर्भातील पाणी

2) पुळण हे परिणाम आहे.

अ) समुद्राच्या लाटाचं निक्षेपण कार्य

ब) हिमनद्यांद्वारे निक्षेपण कार्य

क) कार्स्ट प्रदेशातील निक्षेपण कार्य

ड) नद्यांमधील निक्षेपण कार्य

3) हा महासागराचा सर्वात खोल भाग मानला जातो.

अ) सिवा ओएसिस

ब) क्वाटारा डिप्रेसन

क) मारियाना ट्रेंच

ड) जावा समुद्र

4) अल निनो म्हणजे ...

अ) हिंदी महासागरातील थंड प्रवाह

ब) दक्षिण पॅसिफिक महासागरातील थंड प्रवाह

क) दक्षिण चीन समुद्रातील उष्ण प्रवाह

ड) दक्षिण प्रशांत महासागरातील उष्ण प्रवाह

B.Com. / B.Sc. (NEP) Semester-II
BA2OB4 - Open Elective Group B Geography : Physical Geography-II

Time : Two Hours

Max. Marks : 40

- सुचनाएँ :-
1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
 3. उपयुक्त मानचित्रों और आरेखों को क्रेडिट दिया जाएगा।
 4. स्टेंसिल के उपयोग की अनुमति है।

1. हिमनद क्या हैं? हिमनद से अपरदन से जुड़ी भू-आकृतियों का उपयुक्त आरेख के साथ वर्णन करें। 8

अथवा

कार्स्ट स्थलाकृति क्या है? कार्स्ट स्थलाकृति से संबंधित संचयन निर्माण भू-आकृतियों की व्याख्या करें।

2. महाद्वीपीय भूखंड मंच क्या है? महाद्वीपीय भूखंडमंच के आर्थिक महत्व को संक्षेप में समझाइए? 8

अथवा

हिंद महासागर द्विध्रुव क्या है? मानसून को समझने के लिए इसकी विशेषताएँ और महत्व बताएँ।

3. संक्षेप में उत्तर दें 8

अ) हिमोढ़ क्या है? हिमोढ़ को दर्शाने के लिए एक उपयुक्त मानचित्र बनाइए।

ब) सर्क क्या है? इसका विकास बतलाइए।

अथवा

क) समुदी लहरें क्या हैं?

ड) स्टैलेक्टाइट और स्टैलेग्माइट की आकृति बनाइए।

4. संक्षिप्त उत्तर लिखें। 8

अ) महासागरीय गर्त और कटक क्या हैं? उनके बीच अंतर बताइए।

ब) महाद्वितीय ढलान

अथवा

क) समुद्री ज्वार क्या हैं?

ड) ग्रेट बैरियर रीफ का महत्व क्या हैं?

5. निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों के लिए सही विकल्प चुनें।

8

1) भूछत्र चट्टानें या इस गतिविधि का परिणाम है।

- अ) बहता पानी
- ब) पवन
- क) हिमनद
- ड) भूमिगत जल

2) समुद्र तट (Beach) परिणाम हैं

- अ) समुद्री लहरों द्वारा निक्षेपण कार्य
- ब) हिमनद द्वारा निक्षेपण कार्य
- क) कार्स्ट क्षेत्र में निक्षेपण कार्य
- ड) नदियों द्वारा निक्षेपण कार्य

3) इसे महासागर का सबसे गहरा भाग माना जाता है।

- अ) सिवा ओएसिस
- ब) क्वातारा डिप्रेशन
- क) मारियाना ट्रेंच
- ड) जावा सागर

4) अल नीनो एक...

- अ) हिंद महासागर में ठंडी धारा
- ब) दक्षिण प्रशांत महासागर में ठंडी धारा
- क) दक्षिण चीन सागर में गर्म धारा
- ड) दक्षिण प्रशांत महासागर में गर्म धारा
