

B.A. (CBCS Pattern) Sem-III
BA12B-6 - Geography : Geomorphology

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

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

1. ज्वालामुखीची कारणे व परिणाम सांगा. 10
किंवा
वेगनरच्या खंडवहन सिध्दांताचा वृत्तांत लिहा.
2. नदीचे पुनरुज्जीवन म्हणजे काय? नदीच्या पुनरुज्जीवनाशी निगडीत भूरूपांचे वर्णन करा. 10
किंवा
नदीच्या खणन कार्यामुळे निर्माण होणारी भूरूपे आकृतीसह स्पष्ट करा.
थोडक्यात उत्तरे लिहा. 10
अ) संमित व असंमित वळ्या आकृतीसह स्पष्ट करा.
ब) प्रस्तरभंग म्हणजे काय? साधा प्रस्तरभंग आकृतीसह स्पष्ट करा.
- किंवा**
क) पृथ्वीची आंतरिक संरचना दर्शविणारी सुबक आकृती काढा.
ड) भूरूपशास्त्राच्या स्वरूपाची चर्चा करा.
4. थोडक्यात उत्तरे लिहा. 10
अ) यांत्रिक विदारण म्हणजे काय? यांत्रिक विदारणाचे घटक सांगा.
ब) अग्निजन्य खडकाचे त्याच्या उत्पत्तीच्या आधारावर वर्गीकरण करा.
- किंवा**
क) रासायनिक विदारणाच्या विविध प्रक्रिया सांगा.
ड) खडकाचे प्रमुख प्रकार सांगा.
5. खालील वस्तुनिष्ठ प्रश्नांसाठी योग्य पर्याय निवडा. 10
i) खालीलपैकी कोणत्या भूकंप लहरी सर्वात विध्वंसक असतात.
अ) P - लहरी ब) S - लहरी
क) L - लहरी ड) यापैकी सर्व
ii) नदीच्या दरीचा आकार सारखा असतो.
अ) व्ही (V) ब) यु (U) क) डब्ल्यू (W) ड) यस (S)
iii) हिमालय ----- चे उत्तम उदाहरण आहे.
अ) वलीय पर्वत ब) भ्रंश पर्वत
क) ग्रॅबन ड) यापैकी नाही
iv) खचदरीची निर्मिती ----- च्या मुळे होते.
अ) विकृती ब) प्रस्तरभंग क) वलीकरण ड) वरिल सर्व
v) खालीलपैकी कोणत्या खडकाचे संगमरवरात रूपांतरण होते.
अ) ग्रॅनाईट ब) किंबरलाईट क) चुनखडक ड) नोराइट

B.A. (CBCS Pattern) Sem-III
BA12B-6 - Geography : Geomorphology

Time : Three Hours

Max. Marks : 50

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

1. ज्वालामुखी के कारण और प्रभाव बतलाईये। 10
अथवा
वेगनर के महाद्विपीय प्रवाह सिद्धांत का वृत्तांत लिखिए।
2. सरीता के पुनरुज्जीवन से क्या तात्पर्य है। पुनरुज्जीवन से जुड़ी हुई भूआकृतियों का वर्णन कीजिए। 10
अथवा
नदी के अपरदन कार्यद्वारा निर्मित स्थलरूपों को स्पष्ट कीजिए।
3. संक्षेप में उत्तर लिखिए। 10
अ) संम्मित एवं असंमित वलीकरण आकृतीद्वारा स्पष्ट कीजिए।
ब) विभंजन से क्या तात्पर्य है? सामान्य विभंजन आकृती के साथ स्पष्ट कीजिए।
- अथवा**
क) पृथ्वी की आंतरिक संरचना दर्शाने के लिये सुस्पष्ट आकृती बनाइये।
ड) भूआकृती विज्ञान के स्वरूप की चर्चा कीजिए।
4. संक्षेप में उत्तर लिखिए। 10
अ) यांत्रिक अपक्षयन से क्या तात्पर्य है? यांत्रिक अपक्षयन के कारक बतलाईए।
ब) आग्नेय चट्टानों का उनके उत्पत्ती के आधार पर वर्गीकरण कीजिये।
- अथवा**
क) रासायनिक अपक्षय कि विभिन्न प्रक्रियाओं को बतलाईये।
ड) चट्टानों के प्रमुख प्रकार बतलाईए।
5. निम्नलिखित वैकल्पिक प्रश्नों के उचित विकल्प चुनिये। 10
i) निम्न में से कौनसी लहरे अधिक विनाशकारी होती हैं।
अ) P - लहरे ब) S - लहरे
क) L - लहरे ड) इनमें से सभी
ii) नदी के घाटी का आकार ----- के जैसा होता है।
अ) व्ही (V) ब) यु (U) क) डब्ल्यू (W) ड) एस (S)
iii) हिमालय ----- का उत्तम उदाहरण है।
अ) वली पर्वत ब) भंश पर्वत
क) गँबन ड) इनमें से सभी
iv) दरार घाटी का निर्माण ----- के कारण होता है।
अ) विकृती ब) प्रस्तभंश क) वलीकरण ड) इनमें से सभी
v) निम्न में से कौनसी चट्टान संगमरमर में परावर्तीत (बदलती) होती है।
अ) ग्रेनाइट ब) किंबरलाइट क) चूना पत्थर ड) नोराइट
