

Roll No.....

Unit-I

इकाई-I

B

4290

B.A./B.Ed. (Part I) EXAMINATION, 2018
GEOGRAPHY

[Physical Geography (Lithosphere)]
Paper-CC2 (I)

Time allowed : Three hours

Maximum marks : 40

Attempt five questions in all, selecting at least one question from each unit. The answer of essay type questions should not be more than 400 words and short answer type of questions in not more than 150 words. All questions carry equal marks.

प्रत्येक इकाई में से कम-से-कम एक प्रश्न का चयन करते हुए, कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिये। निबन्धात्मक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 400 शब्दों में और लघूत्तरात्मक प्रश्न का उत्तर अधिकतम 150 शब्दों में लिखिये। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

1. Define the physical geography and describe its main branches. 8

भौतिक भूगोल को परिभाषित कीजिये तथा प्रमुख शाखाओं का वर्णन कीजिये। 8

Or

2. Write short notes on (any two) :

(i) Climatology

(ii) Method for calculation of age of Earth

(iii) Tertiary period 4+4

संक्षिप्त टिप्पणियाँ कीजिये (किन्हीं दो पर) :

(i) जलवायु विज्ञान

(ii) पृथ्वी की आयु गणना विधियाँ

(iii) टर्शरी युग 4+4

3. What type of day-night period is determined? Clarify the occurrence of the autumn change. 8

दिन-रात की अवधि का निर्धारण किस प्रकार होता है? ऋतु परिवर्तन की घटना को स्पष्ट कीजिये। 8

Or

4. Write short notes on (any two):

(i) Lunar Eclipse

(ii) Solar Eclipse

(iii) Latitude

4+4

संक्षिप्त टिप्पणियाँ कीजिये (किसी दो पर):

(i) चन्द्र ग्रहण

(ii) सूर्य ग्रहण

(iii) अक्षांश

4+4

5. What do you understand by plate tectonics? Describe the importance of plate tectonics theory in the field of geomorphology. 8

प्लेट विवर्तनिकी से आप क्या समझते हैं? भू-आकृति विज्ञान के क्षेत्र में प्लेट विवर्तन सिद्धान्त के महत्त्व को समझाइये। 8

Or

6. Write short notes on (any two):

(i) Volcano

(ii) Earthquake

(iii) Metamorphic Rocks

4+4

संक्षिप्त टिप्पणियाँ कीजिये (किसी दो पर):

(i) ज्वालामुखी

(ii) भूकम्प

(iii) कायान्तरित या रूपान्तरित चट्टानें

4+4

Unit-IV
इकाई-IV

7. Compare the issues of Davis and Penck about the cycle of Erosion. 8

अपरदन चक्र के विषय में डेविस तथा पेन्क के विचारों की तुलना कीजिये। 8

Or

8. Write short notes on (any two) :

(i) Origin of soil

(ii) Economic planning of soils

(iii) Classification of soils

4+4

संक्षिप्त टिप्पणियाँ कीजिये (किन्हीं दो पर) :

(i) मिट्टी की उत्पत्ति

(ii) मिट्टियों की आर्थिक योजना

(iii) मिट्टियों का वर्गीकरण

4+4

Unit-V
इकाई-V

9. Describe the erosional features produced by river action. 8

नदी के अपरदन कार्य द्वारा निर्मित भू-आकारों का वर्णन कीजिये। 8

Or

10. Write short notes on (any two) :

(i) Sand Dunes

(ii) Loess

(iii) Barkhan

4+4

संक्षिप्त टिप्पणियाँ कीजिये (किन्हीं दो पर) :

(i) बालुका स्तूप

(ii) लोयस

(iii) बरखान

4+4