Total No. of Questions: 11]

BR-1031

[Total No. of Printed Pages : 4

ED-1066

P.T.O.

ED-1066

B.A. B.Ed. (Ist Year) Examination, 2022 GEOGRAPHY

Paper - I CC-2

(Physical Geography: Lithosphere)

Time: 3 Hours] [Maximum Marks : 40 Section-A (Marks : $1 \times 10 = 10$) Answer all ten questions (Answer limit 50 words). Each question carries Note :-1 mark. (खण्ड–अ) (अंक : $1 \times 10 = 10$) सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 50 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। नोट :-Section-B $(Marks: 3 \times 5 = 15)$ Answer all five questions. Each question has internal choice (Answer limit *Note* :-200 words). Each question carries 3 marks. (खण्ड-ब) (अंक : $3 \times 5 = 15$) सभी **पाँच** प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न में विकल्प का चयन कीजिए (उत्तर-सीमा नोट :-200 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 3 अंक का है। Section-C $(Marks: 5 \times 3 = 15)$ Answer any three questions out of five (Answer limit 500 words). Each Note :question carries 5 marks. (खण्ड-स) (अंक : $5 \times 3 = 15$) नोट :-पाँच में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा 500 शब्द)। प्रत्येक प्रश्न 5 अंक का है।

(1

)

Section-A

(खण्ड-अ)

(i) Scope of Physical Geography.
भौतिक भूगोल का विषय-क्षेत्र।

- (ii) What is the relationship between Physical Geography and Natural Science? भौतिक भूगोल एवं प्राकृतिक विज्ञान में क्या सम्बन्ध है ?
- (iii) Difference between Rotation and Revolution. घूर्णन और परिक्रमण में क्या अंतर है ?
- (iv) What is the total number of the longitudes ? कुल देशान्तरों की संख्या बताइए।
- (v) Name the direct sources for the study of interior of the earth. भूगर्भ की जानकारी के लिए प्रत्यक्ष साधनों के नाम बताइए।
- (vi) Write the types of Plate Margins. प्लेट किनारों के प्रकार बताइए।
- (vii) Give *two* examples of Igneous Rocks. आग्नेय शैल के कोई **दो** उदाहरण दीजिए।
- (viii) Explain in the structure, process and stage. संरचना, प्रक्रम और अवस्था को स्पष्ट कीजिए।
- (ix) Peneplain. समप्राय मैदान।
- (x) Nunatak. नुनाटक।

Section-B

(खण्ड-ब)

Write short note on Lithosphere.
स्थलमण्डल पर एक संक्षिप्त टिप्पणी लिखिए।

BR-1031 (2) ED-1066

(अथवा)

Explain the nature of Physical Geography. भौतिक भूगोल की प्रकृति की व्याख्या कीजिए।

3. Differentiate between local and standard time. स्थानीय तथा प्रामाणिक समय का अन्तर स्पष्ट कीजिए।

Or

(अथवा)

Explain the solar system with the diagram. सौरमण्डल को सचित्र समझाइए।

4. Explain zones of interior of the earth according to Suess. स्वेस के अनुसार पृथ्वी की आन्तरिक पेटियों को समझाइए।

Or

(अथवा)

What is Fold ? Explain the various types of folds. वलन क्या है ? वलन के विभिन्न प्रकार बताइए।

5. Clarify igneous rocks and describe them in detail. आग्नेय शैलों को वर्गीकृत करते हुए विस्तृत वर्णन कीजिए।

Or

(अथवा)

What is 'Denudation' ? Differentiate between weathering and erosion. 'अनाच्छादन' क्या है ? अपक्षय और अपरदन में अन्तर बताइए।

6. Describe through illustration the various landforms produced by Glaciers. हिमानी द्वारा निर्मित विभिन्न स्थलाकृतियों का सचित्र वर्णन कीजिए।

Or

(अथवा)

Describe in detail with the help of diagrams, landforms formed by River. नदी के द्वारा निर्मित विभिन्न भू-आकारों का विस्तार से सचित्र वर्णन कीजिए।

BR-1031 (3) ED-1066 P.T.O.

Section-C

(खण्ड–स)

- 7. Give an account of Geological time scale. भूवैज्ञानिक समय मापक का वर्णन कीजिए।
- 8. Discuss in detail about the motions of the earth. पृथ्वी की गतियों का सविस्तार वर्णन कीजिए।
- 9. What is Volcanic Activity? Explain types of volcanoes and topography produced by Volcanicity.
 - ज्वालामुखी क्रिया क्या है ? ज्वालामुखी के प्रकार एवं ज्वालामुखी निर्मित स्थलाकृतियों का वर्णन कीजिए।
- 10. Compare the theories of Davis and Penk for erosion cycles. अपरदन चक्रों हेतु डेविस और पैक के मतों की तुलना कीजिए।
- 11. Describe the river transportation work. नदी के परिवहन कार्य को समझाइए।