

D-4028

B. A. (First Year) Examination, March, 2019

(New-Private)

GEOGRAPHY

Paper : First

(Physical Geography)

Time Allowed : Three hours

Maximum Marks : 50

नोट : सभी तीनों खण्डों के प्रश्न निर्देशानुसार हल कीजिये। अंकों का विभाजन खण्डों के साथ दिया जा रहा है।

Note : Attempt questions of all **three** sections as directed. Distribution of marks is given with sections.

खण्ड-'अ'

Section-'A'

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

5×1=5

(Objective Type Questions)

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है।

D-4028

PTO

Note : Answer all questions. Each question carries 1 mark.

I. सही उत्तर का चयन कीजिए—

Choose the correct answer :

(i) "भौतिक भूगोल को विश्व के ज्ञान का प्रथम भाग तथा सारभूत प्रारंभिक तथ्य माना है।" यह कथन किसका है—

(a) लाप्लास

(b) आर्थर होम्स

(c) इमैनुएल काण्ट

(d) ए० के० लोबेक

"Physical Geography is the first part of knowledge of the world, indeed it is essential preliminary for understanding our perception of the world" Who said this statement :

(a) Laplace

(b) Arthur Holmes

(c) Emanuel Kant

(d) A. K. Lobeck

D-4028

(ii) पृथ्वी की केन्द्रीय परत का घनत्व है—

- (a) 2.7
- (b) 4.0
- (c) 7.5
- (d) 11.0

What is the density of the core of the earth :

- (a) 2.7 <http://www.rdvvonline.com>
- (b) 4.0
- (c) 7.5
- (d) 11.0

(iii) ग्रेने के पत्थर का कायान्तरित रूप है—

- (a) संगमरमर
- (b) स्लेट
- (c) ग्रेनाइट
- (d) शिष्ट

The metamorphic form of limestone is :

- (a) Marble
- (b) Slate

- (c) Granite
- (d) Schist

(iv) विश्व का सबसे ऊँचा एवं सक्रिय ज्वालामुखी कौन सा है—

Which is the highest and active volcanoes in the world :

- (a) एटना
- (b) क्लकटाओ
- (c) विस्वियस
- (d) फ्यूजीयामा

(v) निम्नलिखित में से कौन कार्स्ट भूलाकृतियों से सम्बन्धित नहीं है—

- (a) अंधी घाटी
- (b) डोलान
- (c) लैपीज
- (d) लटकती घाटी

Which of the following is not related with Karst topography :

- (a) Blind Valley
- (b) Dolines

- (c) Tappee's
- (d) Hanging valley

खण्ड 'ब'

Section-'B'

(लघु उत्तरीय प्रश्न) 5×4=

(Short Answer Type Questions)

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है।

Note : Attempt all the five questions. One question from each unit is compulsory. Each question carries 4 marks.

इकाई-I

Unit-I

- 2. भौतिक भूगोल को परिभाषित कीजिए।

Define Physical Geography.

अथवा

Or

D-4028

पृथ्वी की आयु के आकलन से सम्बन्धित किसी विधि का वर्णन कीजिए।

Describe any method of assessment of the age of earth.

इकाई-II

Unit-II

- 3. जे. ए. सुएस के अनुसार पृथ्वी की आंतरिक संरचना को समझाइए।

Explain structure of the earth's interior according to J. A. Suess.

अथवा

Or

बलन के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए।

Describe the various types of folds.

इकाई-III

Unit-III

- 4. आग्नेय चट्टानों की उत्पत्ति का वर्णन कीजिए।

Describe the origin of Igneous rocks.

अथवा

Or

भू-मंतुलन से सम्बन्धित एयरी के विचारों को विवेचना कीजिए।

D-4028

Discuss Airy's views regarding isostasy.

इकाई-IV

Unit-IV

5. अपरदन क्या है? अपरदन के कारकों का वर्णन कीजिए।

What is erosion? Describe the factors of erosion.

अथवा

Or

वृहत क्षरण क्या है? वृहत क्षरण के प्रकारों का वर्णन कीजिए।

What is mass-wasting? Describe the types of mass-wasting.

इकाई-V

Unit-V

6. नदी अपरदन की भौतिक एवं रासायनिक क्रिया को समझाइये।

Explain physical and chemical process of river erosion.

अथवा

Or

कार्स्ट प्रदेशों से सम्बद्ध निक्षेपणात्मक म्यलरूपों की विवेचना कीजिए।

Discuss the depositional landforms associated with Karst region.

खण्ड-'स'

Section-'C'

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

5×5=25

(Long Answer Type Questions)

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। प्रत्येक प्रश्न 5 अंकों का है।

Note : Attempt all the five questions. One question from each unit is compulsory. Each question carries 5 marks.

इकाई-I

Unit-I

7. भौतिक भूगोल का अन्य विज्ञानों से सम्बन्धों की विवेचना कीजिए।

Discuss the relationship of Physical Geography with other sciences.

अथवा

Or

पृथ्वी की उत्पत्ति से सम्बन्धित 'नवतारा परिकल्पना' का वर्णन कीजिए।

| 9 |

Describe the 'Nava Hypothesis' regarding the origin of the earth.

इकाई-II

Unit-II

8. प्लेट विवर्तनिकी सिद्धान्त का वर्णन कीजिए।

Describe the theory of Plate Tectonics.

अथवा

Or

भू-पृष्ठ के संवलन से आप क्या समझते हैं? भू-संवलन के मुख्य प्रकारों को समझाइये।

What do you understand by the movements of the earth's crust? Explain major types of earth movements.

इकाई-III

Unit-III

9. ज्वालामुखी क्या है? उनके प्रकारों का वर्णन कीजिए।

What are volcanoes? Describe their types.

अथवा

Or

D-4028

PTO

| 10 |

गट्टानों का वर्गीकरण कीजिए एवं आग्नेय चट्टानों की उत्पत्ति का वर्णन कीजिए।

Classify rocks and describe the origin of Igneous rocks.

इकाई-IV

Unit-IV

10. वृहत क्षरण के प्रकारों का वर्णन कीजिए।

Describe the types of mass-wasting.

अथवा

Or

डेविस की "अपरदन चक्र" संकल्पना का वर्णन कीजिए।

Describe the concept of "Cycle of Erosion" by Davis.

इकाई-V

Unit-V

11. नदी अपरदन से निर्मित विविध स्वरूपों की व्याख्या कीजिए।

Explain various landforms created by river erosion.

अथवा

Or

रेलमार्गों के निर्माण में भू-आकृति विज्ञान की भूमिका का वर्णन कीजिए।

D-4028

Describe the role of Geomorphology in the construction of Railway routes.

<http://www.rdvvonline.com>

Whatsapp @ 9300930012

Your old paper & get 10/-

पुराने पेपर्स भिजे और 10 रुपये पायें,

Paytm or Google Pay से