

Total Pages : 12

11D13

B.A. (Semester-I) (NEP) Examination, 2025
Discipline Specific Course (DSC)

GEOGRAPHY

(Fundamentals of Physical Geography)

Time Allowed : Three Hours

Maximum Marks : 70

Note : This question paper is divided into two sections-'A' and 'B'. Attempt questions of all two sections as per direction. Distribution of marks is given in each section.

यह प्रश्न-पत्र दो खण्डों-'अ' और 'ब' में विभक्त है। सभी दो खण्डों से प्रश्नों के उत्तर निर्देशानुसार दीजिए। अंकों का विभाजन प्रत्येक खण्ड में दिया गया है।

SECTION-A / खण्ड-अ

(Objective Type Questions)

(वस्तुनिष्ठ प्रश्न)

11D13/4320

(1)

[P.T.O.]

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

[10×1=10]

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

1. (A) Choose the correct answer :

सही विकल्प चुनिए :

(i) Who propounded the "Nebular Theory"?

- (a) Hoyal
- (b) Laplas
- (c) Hambolt
- (d) Wegner

“निहारिका परिकल्पना” किसने प्रस्तुत की?

- (a) होयल
- (b) लाप्लास
- (c) हम्बोल्ट
- (d) वेगनर

11D13/4320

(2)

(ii) Short-term atmospheric conditions are called

अल्पकालिक वायुमंडलीय दशाओं को कहते हैं।

(iii) Which of the following rocks contain fossil in it?

- (a) Igneous Rocks
- (b) Sedimentary Rocks
- (c) Metamorphic Rocks
- (d) None of these

निम्नलिखित में से किस चट्टान में जीव अवशेष पाये जाते हैं?

- (a) आग्नेय चट्टान
- (b) अवसादी चट्टान
- (c) कायांतरित चट्टान
- (d) इनमें से कोई नहीं

(iv) On which date does the monsoon start every year in India?

- (a) 1 June
- (b) 15 June

11D13/4320

(3)

[P.T.O.]



(c) 1 July

(d) 15 July

भारत में मानसून का प्रारम्भ प्रत्येक वर्ष किस तिथि से हो जाता है?

(a) 1 जून

(b) 15 जून

(c) 1 जुलाई

(d) 15 जुलाई

(v) Which of these following topographies is created by a River?

(a) Waterfall

(b) Rapids

(c) Meanders

(d) All of the above

निम्न में से कौन-सी स्थलाकृति नदी द्वारा निर्मित है?

(a) जल प्रपात

(b) क्षिप्रिका

11D13/4320

(4)

(c) विसर्प

(d) उपरोक्त सभी

(vi) Where do Mushroom Rocks find?

(a) Sahara desert

(b) Thar desert

(c) Gobi desert

(d) Bangladesh

छत्रकशिला कहाँ पाये जाते हैं?

(a) सहारा मरुस्थल

(b) थार मरुस्थल

(c) गोबी मरुस्थल

(d) बांग्लादेश

(vii) How many districts are there in Surguja division?

(a) 5

(b) 7

11D13/4320

(5)

[P.T.O.]



(c) 6

(d) 4

सरगुजा संभाग में कितने जिले हैं?

(a) 5

(b) 7

(c) 6

(d) 4

(viii) Nitrogen gas is found in the highest quantity in the atmosphere. (True/False)

वायुमंडल में सर्वाधिक मात्रा में नाइट्रोजन गैस पाई जाती है। (सत्य/असत्य)

(ix) The temperature increases as we move higher on the surface. (True/False)

धरातल से ऊँचाई की ओर जाने पर तापमान बढ़ता है। (सत्य/असत्य)

(x) Marine Fossil park in Chhattisgarh has been built in

छत्तीसगढ़ में मरीन फॉसिल पार्क में बनाया गया है।

11D13/4320

(6)

('Short Answer Type Questions)

(लघुउत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt all five questions. Each question carries 4 marks. [5×4=20]

सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 4 अंकों का है।

2. (i) Write the "Suess Theory" about the interior of the Earth.

पृथ्वी की आंतरिक संरचना सम्बन्धी "सुएस का सिद्धांत" स्पष्ट कीजिए।

(ii) Write the names of wind created landforms.

वायु निर्मित स्थलाकृतियों के नाम लिखिए।

(iii) What are Local winds? Write the names of five local winds.

स्थानीय पवन क्या हैं? पाँच स्थानीय पवनों के नाम लिखिए।

(iv) Mark the five deepest oceanic basins on the map and name them.

पाँच सबसे गहरी महासागरीय गतों को मानचित्र पर अंकित कर उनके नाम लिखिए।

11D13/4320

(7)

[P.T.O.]



- (v) Write about internal and external forces of the Earth.

पृथ्वी की अंतर्जात एवं बहिर्जात शक्तियों के विषय में लिखिए।

SECTION-B / खण्ड-ब

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

Note : Attempt one question from each unit. Each question carries 10 marks. [4×10=40]

प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न 10 अंकों का है।

UNIT-I / इकाई-I

3. Explain the Nebular hypothesis related to the origin of the Earth and present your views on it.

पृथ्वी की उत्पत्ति से सम्बन्धित निहारिका परिकल्पना बताइए एवं इस पर अपने विचार प्रस्तुत कीजिए।

4. What is Physical Geography? Write its definition and scope in detail.

भौतिक भूगोल क्या है? इसकी परिभाषा एवं विषयक्षेत्र को सविस्तार लिखिए।

11D13/4320

(8)

UNIT-II / इकाई-II

5. What is Weathering? Describe the factors and types of weathering.

अपक्षय क्या है? अपक्षय के कारक एवं प्रकारों का वर्णन कीजिए।

6. What is Rock? Explain with diagram the types of rocks and rock cycle.

चट्टान किसे कहते हैं? चट्टानों के प्रकार एवं चट्टान चक्र की सचित्र व्याख्या कीजिए।

UNIT-III / इकाई-III

7. What is Monsoon? Write the mechanism of origin of monsoon with diagram.

मानसून किसे कहते हैं? मानसून की उत्पत्ति की क्रियाविधि को सचित्र लिखिए।

8. Define weather and climate, also explain the elements of climate.

मौसम एवं जलवायु को परिभाषित करते हुए, जलवायु के तत्वों का वर्णन कीजिए।

11D13/4320

(9)

[P.T.O.]



UNIT-IV / इकाई-IV

9. What is oceanic salinity? Describe the types of salinity and the factors affecting it.

महासागरीय लवणता क्या होती है? लवणता के प्रकार एवं इसको प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।

10. Illustrate the "Tetrahedron theory" related to the origin of Continents and oceans.

महाद्वीपों एवं महासागरों की उत्पत्ति से सम्बन्धित चतुष्फलक परिकल्पना का सचित्र वर्णन कीजिए।

---x---