(Printed Pages 7)

UHN-24014

(N001) B.A. (First Semester) Examination, Dec.-2024

(Compulsory/Optional)

Paper-I

GEOGRAPHY- FUNDAMENTAL OF PHYSICAL GEOGRAPHY

Time : Three Hours] ***[Maximum Marks : 70***

नोट : दोनों खण्डों से निर्देशानुसार उत्तर दीजिए। प्रश्नों के अंक उनके दाहिनी ओर अंकित हैं।

Note : Answer both the section as directed. The figures in the right-hand margin indicate marks.

खण्ड-अ/Section-A

1. निम्नलिखित वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer the following objective questions: 01×10=10

(i) भौतिक भूगोल की कोई एक परिभाषा लिखिये।

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

Write any one definition of physical geography.

(ii) आग्नेय चट्टान के दो चट्टानों के नाम लिखिये।

Write the names of two igneous rocks.

(iii) बरखान स्थलाकृति किस प्रक्रम द्वारा निर्मित होता है?

By which process is Barchan topography formed.

(iv) डेल्टा स्थलाकृति कहाँ पर निर्मित होती है?

Where is delta topography formed?

(v) जलवायु के प्रमुख घटकों/तत्वों के नाम लिखिये।

Write the names of main components of climate.

(vi) किस स्थानीय हवा को डाक्टर की संज्ञा दी जाती है?

Which local wind has been called a Doctor?

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

Join our WhatsApp Channel for FREE Question Papers, Syllabus & Exam Updates
More papers: cguniversities.com | Tap here to join
JOIN NOW >

(vii) ड्रोलड्रम पेटी को परिभाषित कीजिये।

Define Doldrums belt.

(viii) महाद्वीपीय मग्न तट को परिभाषित कीजिये।

Define the Continental shelf.

(ix) बंगाल की खाड़ी की तुलना में अरब सागर में लवणता की मात्रा अधिक है, कोई दो कारण बतलाइये।

The salinity in the Arabian Sea is higher than that in the Bay of Bengal, Give any two reasons.

(x) प्रशांत महासागर की दो गर्म जलधाराओं का नाम लिखिये।

Write the names of two warm currents of Pacific ocean.

2. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दीजिए। लघु उत्तरीय

Answer the following questions:

(short answer type) 4×5=20

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

(a) भौतिक भूगोल की प्रमुख शाखाओं को संक्षेप में लिखिये।

Write briefly about the main branches of physical geography.

(b) वलन के प्रकार को सचित्र बतलाइये।

Explain the types of folds with diagram.

(c) वायुमण्डलीय प्रमुख गैसों का वर्णन कीजिये

Describe the major atmospheric gases.

(d) उष्ण कटिबंधीय चक्रवात की प्रमुख विशेषताओं को बतलाइये।

Describe the main characteristics of a Tropical cyclone.

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

Join our WhatsApp Channel for FREE Question Papers, Syllabus & Exam Updates
More papers: cguniversities.com | Tap here to join
JOIN NOW >

(e) महासागरीय लवणता के नियंत्रक कारको को बतलाइये।

State the controlling factor of ocean salinity

खण्ड-ब/Section-B

प्रत्येक इकाई से कोई एक प्रश्न हल कीजिये। वर्णनात्मक प्रकार 10×4=40

Answer the one questions from each unit (Descriptive type)

इकाई-I/UNIT-I

3. पृथ्वी ' की उत्पत्ति की निहारिका सिद्धान्त' की विवेचना कीजिये।

Discuss the Nebular theory of the origin of the Earth.

4. भूकम्पीय तंरगों के साक्ष्यों के आधार ' पर ' पृथ्वी' की आंतरिक' संरचना को सचित्र समझाइये।

Explain the interior structure of the earth with diagram based on the evidence of Earthquake waves.

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

इकाई-II/UNIT-II

5. नदी द्वारा अपरदनात्मक स्थलाकृतियों को सचित्र समझाइये।

Explain with diagram the erosional topography created by Rivers.

6. अपक्षय के प्रकार को बतलाइये।

Explain the type of weathering.

इकाई-III/UNIT-III

7. वायुमण्डल में गर्म होने की प्रक्रिया को समझाइये।

Explain the process of heating of the atmosphere.

8. विश्व में वायुदाब की पेटियों को सचित्र समझाइये।

Explain with diagram of Air pressure belt in the world.

इकाई-IV/UNIT-IV

9. महासागरीय तापमान के वितरण को प्रभावित करने वाले कारकों को बतलाइये।

Explain the factors affecting the distribution of ocean temperature.

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

Join our WhatsApp Channel for FREE Question Papers, Syllabus & Exam Updates
More papers: cguniversities.com | Tap here to join
JOIN NOW >

10. हिन्द महासागर की जलधाराओं को बतलाइये (मानचित्र सहित)

Explain the water currents of Indian Ocean with the help of Map.

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

Join our WhatsApp Channel for FREE Question Papers, Syllabus & Exam Updates
More papers: cguniversities.com | Tap here to join
JOIN NOW >