Roll No. .....

AH–5126

B. Sc. (Home Science)/B. Sc. (Maths/Bio.)/
B. C. A./B. Com./B. B. A. (First Semester)
Generic Elective Course (GOGE-01)
EXAMINATION, Dec./Jan., 2024-25

GEOGRAPHY

(Fundamental of Physical Geography)

Time : Three Hours

Maximum Marks : 70

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Answer all questions.

खण्ड—अ

(Section—A)

1. सभी वस्तुनिष्ठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए। 10×1=10

Answer all the objective type questions.

(i) नीहारिका-परिकल्पना प्रतिपादित की गई है :

(अ) काण्ट द्वारा

P. T. O.

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

(ब) होयल द्वारा

(स) मोल्टन द्वारा

(द) लाप्लास द्वारा

Nabular Hypothesis is propounded by :

(a) Kant

(b) Hoyal

(c) Molton

(d) Laplace

(ii) कौन-सी चट्टान एक कायांतरित चट्टान नहीं है ?

(अ) शिष्ट

(ब) नीस

(स) ग्रेनाइट

(द) संगमरमर

Which rock is not a metamorphic rock ?

(a) Schist

(b) Gneiss

(c) Granite

(d) Marble

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 >

(iii) पृथ्वी की किस आंतरिक परत का घनत्व सर्वाधिक है ?

(अ) सियाल

(ब) सीमा

(स) निफे

(द) उपर्युक्त सभी

Which interior layer of the Earth density is maximum ?

(a) Sial

(b) Sima

(c) NiFe

(d) All of the above

(iv) निम्नलिखित में से कौन-सा स्थलरूप पवन अपरदन द्वारा नहीं बनता है ?

(अ) गारा

(ब) भू-स्तम्भ

(स) ज्यूगेन

(द) बालूका-स्तूप

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

Which of the following landform does not form due to Wind Erosion ?

(a) Mushroom

(b) Demoiselles

(c) Zeugen

(d) Sand Dunes

(v) हिमालय किस प्रकार का पर्वत है ?

(अ) मोड़दार

(ब) ब्लॉक

(स) अवशिष्ट

(द) ज्वालामुखीय

What type of mountain the Himalaya is ?

(a) Fold

(b) Block

(c) Residual

(d) Volcanic

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 >

(vi) वायुमण्डल की अल्पकालीन दशाओं को कहा जाता है :

(अ) मौसम

(ब) जलवायु

(स) वातावरण

(द) उपर्युक्त सभी

The short-period conditions of atmosphere is called :

(a) Weather

(b) Climate

(c) Environment

(d) All of the above

(vii) चिनूक पवन है ?

(अ) स्थानीय पवन

(ब) ग्रहीय पवन

(स) व्यापारिक पवन

(द) मौसमी पवन

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

Chinook wind is :

(a) Local wind

(b) Planetary wind

(c) Trade wind

(d) Seasonal wind

(viii) डेल्टा-स्थलरूप सम्बन्धित है :

(अ) पवन से

(ब) हिमनद से

(स) सागरीय से

(द) नदी से

The Delta landform is related to :

(a) Wind

(b) Glacial

(c) Ocean

(d) River

(ix) सर्वाधिक लवणता किस सागर में है ?

(अ) काला सागर

(ब) चीन सागर

(स) लाल सागर

(द) मृत सागर

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 >

Maximum salinity is found in which ocean ?

(a) Black Sea

(b) China Sea

(c) Red Sea

(d) Dead Sea

(x) मैडागास्कर की धारा किस महासागर से सम्बन्धित है ?

(अ) आंध महासागर

(ब) प्रशांत महासागर

(स) आर्कटिक सागर

(द) हिन्द महासागर

The Madagascar current is related to which ocean ?

(a) Atlantic Ocean

(b) Pacific Ocean

(c) Arctic Sea

(d) Indian Ocean

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

2. लघु उत्तरीय प्रश्न (शब्द-सीमा 50) : 5×4=20

Short answer type question (word-limit **50**) :

(i) भौतिक भूगोल के अध्ययन क्षेत्र का संक्षिप्त वर्णन कीजिए।

Describe the study area of Physical Geography in short.

(ii) पृथ्वी की सियाल परत की विशेषताओं को समझाइये।

Explain the characteristics of Earth's Sial Layer.

(iii) परतदार चट्टान की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

Describe the characteristics of Sedimentary Rock.

(iv) मौसम एवं जलवायु में क्या अन्तर है ? समझाइये।

What is the difference between weather and climate ? Explain.

(v) महासागरीय लवणता को प्रभावित करने वाले कारकों का नाम लिखिए।

Write the name of the factors affecting Oceanic Salinity.

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 >

खण्ड—ब

(Section—B)

नोट : दीर्घ उत्तरीय प्रश्न (शब्द-सीमा **350-400**)। 4×10=40

Long answer type question (word-limit **350-400**).

3. भौतिक भूगोल की प्रकृति एवं विषय-क्षेत्र का वर्णन कीजिए।

Describe the nature and scope of Physical Geography.

अथवा

(Or)

पृथ्वी की उत्पत्ति सम्बन्धी नीहारिका-परिकल्पना का वर्णन कीजिए।

Describe the Nebular Hypothesis related to the origin of Earth.

4. चट्टानों का वर्गीकरण कीजिए तथा आग्नेय-चट्टान की विशेषताओं की विवेचना कीजिए।

Classify the rocks and discuss the characteristics of Igneous Rock.

cguniversities.com | Join WhatsApp Channel

अथवा

(Or)

पवन अपरदन से सम्बन्धित प्रमुख स्थलाकृतियों का वर्णन कीजिए।

Describe the major landforms associated with the Erosion of Wind.

5. वायुमण्डल की विभिन्न परतों की बनावट और उनकी विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

Describe the structure and characteristics of different layers of atmosphere.

अथवा

(Or)

चक्रवात क्या है ? उष्णकटिबंधीय चक्रवात की उत्पत्ति, संरचना तथा वितरण का वर्णन कीजिए।

What is Cyclone ? Describe the origin, structure and distribution of 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 >

6. महासागरीय जल के तापमान को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।

Describe the factors affecting the temperature of Oceanic Water.

अथवा

(*Or*)

धारा क्या है ? महासागरीय धाराओं की उत्पत्ति को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।

What is Current ? Describe the factors affecting the origin of Ocean-Currents.

https://www.hyvonline.com
Whatsapp @ 9300930012
Send your old paper & get 10/-
अपने पुराने पेपर्स भेजे और 10 रुपये पायें,
Paytm or Google Pay से

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 >