



Total No. of Questions : 10

Total No. of Printed Pages : 4

Roll No. ....

**BH-5881**

**B.A., I Semester Examination, December-January : 2025-2026**

**(Discipline Specific Core Course (GOSC-01))**

**GEOGRAPHY**

**(Fundamental of Physical Geography)**

Time : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Note : Answer all questions.

खण्ड-अ / Section-A

1. निम्नलिखित बहुविकल्पीय प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

10×1=10

Answer the following Objective Type Questions.

i) सौरमण्डल का प्रधान केन्द्र कौन सा है?

(अ) सूर्य

(स) मंगल

Which is the main center of the solar system?

(a) Sun

(c) Mars

(ब) पृथ्वी

(द) शनि

(b) Earth

(d) Saturn

ii) निम्नलिखित में से कौन सी चट्टान कामान्तरित नहीं है?

(अ) ग्रेनाइट

(स) नीस

Which of the following rocks is not metamorphic?

(a) Granite

(c) Gneiss

(ब) शिस्ट

(द) संगमरमर

(b) Schist

(d) Marble

iii) निम्नलिखित में से कौन सी आकृति का सम्बन्ध नदी से नहीं है?

(अ) बरखान

(स) झील

Which of the following landforms is not related to a river?

(a) Barkhan

(c) Lake

(ब) जलप्रपात

(द) डेल्टा

(b) Waterfall

(d) Delta

BR26-30

P.T.O.





- iv) वायुमण्डल में अधिक मात्रा में पायी जाने वाली गैस कौन सी है ?  
(अ) नाइट्रोजन (ब) ओजोन  
(स) आक्सीजन (द) हीलियम  
Which gas is found in the highest amount in the atmosphere?  
(a) Nitrogen (b) Ozone  
(c) Oxygen (d) Hiliyam
- v) वायुमण्डल में ऑक्सीजन गैस का कितना प्रतिशत है ?  
What is the percentage of Oxygen in the atmosphere?  
(a) 21% (b) 41%  
(c) 71% (d) 01%
- vi) तापमान अधिक होता है तो वायुदाब क्या होता है ?  
(अ) कम (ब) मध्यम  
(स) अधिक (द) सामान्य  
When the temperature is high, what happens to the air pressure?  
(a) Low (b) Medium  
(c) High (d) Normal
- vii) स्थायी हवा में कौन-सी हैं  
(अ) व्यापारिक (ब) पड़वा  
(स) मानसूनी (द) ध्रुवीय  
Which are the permanent winds?  
(a) Trade (b) Westerlies  
(c) Monsuni (d) Polar
- viii) समुद्री जल का सबसे अधिक खारापन किस सागर में है ?  
(अ) मृत सागर (ब) काला सागर  
(स) अरब सागर (द) लाल सागर  
Which sea has the highest salinity?  
(a) Dead sea (b) Black sea  
(c) Arabian sea (d) Red sea
- ix) लू किस देश की स्थानीय हवा है  
(अ) चीन (ब) भारत  
(स) कनाडा (द) जापान  
Loo is a Local wind of which country-  
(a) China (b) Bharat  
(c) Canada (d) Japan
- x) गर्म जलधारा कौन सी है ?  
(अ) क्यूरोसियो (ब) क्यूराइल  
(स) लेब्रडोर (द) हम्बोल्ट  
Which of the following is a warm ocean current?  
(a) Kuroshio (b) Kurail  
(c) Labrador (d) Humboldt



2. निम्नलिखित लघु उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (50-60 शब्दों में)

5 × 4 = 20

Answer the following Short Answer Type Questions. (in 50-60 Words)

- भौतिक भूगोल की विषय वस्तु पर एक टिप्पणी लिखिये।  
Write a note on the Subject-matter of physical geography.
- परतदार चट्टानों की विशेषताएँ बताइये।  
Tell the characteristics of sedimentary rocks.
- वायुमण्डलीय तापमान के वितरण को प्रभावित करने वाले दो कारक लिखिये।  
Write a two factors affecting distribution of atmospheric temperature.
- महासागरीय गर्त किसे कहते हैं?  
What is called oceanic trenches?
- मौसम एवं जलवायु की परिभाषा दीजिये।  
What are the definitions of Weather and Climate?

**खण्ड-ब / Section-B**

नोट : निम्नलिखित दीर्घ उत्तरीय प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न का उत्तर दीजिए। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

4 × 10 = 40

Note: Answer the following Long Answer Type Questions. Answer any one question from each unit. All questions carry equal marks.

**इकाई-I / Unit-I**

- भौतिक भूगोल की प्रकृति एवं उसकी विषय-वस्तु का विश्लेषण कीजिये।  
Analyse the nature and Subject-matter of Physical Geography.

अथवा / OR

- स्विस के अनुसार पृथ्वी की आन्तरिक संरचना का सचित्र वर्णन कीजिए।  
Describe the interior of the Earth according to Suess.

**इकाई-II / Unit-II**

- चट्टानों का वर्गीकरण करते हुए आग्नेय चट्टानों या परतदार चट्टानों का वर्णन कीजिए।  
Classifying the rocks, describe Igneous or sedimentary rocks.

अथवा / OR

- नदी या वायु द्वारा निर्मित भू-रूपों का चित्र के साथ वर्णन कीजिये।  
Describe Landforms made by river or winds with diagram.



इकाई-III / Unit-III

7. वायुमण्डल की बनावट और उसकी संरचना का वर्णन कीजिये।

Describe the formation and structure of atmosphere.

अथवा / OR

8. वायुदाब क्या हैं, विश्व की वायुदाब पेटियों का सचित्र वर्णन कीजिये।

What is Air pressure? Describe air pressure belts of the world in brief with diagram.

इकाई-IV / Unit-IV

9. महासागरीय नली का सचित्र वर्णन कीजिये।

Describe Ocean bottom relief graphically.

अथवा / OR

10. महासागरीय जल के तापमान को प्रभावित करने वाले कारक क्या हैं?

What are the factors affecting temperature of oceanic water?

