

Roll No. ....

Total Printed Pages - 4

**F - 3272**

**B.A. (Part - II) Examination, 2022**  
**(Old Course)**  
**GEOGRAPHY**  
**Paper First**  
**(Geography)**  
**(Climatology and Oceanography)**

Time : Three Hours]

[Maximum Marks:50]

**नोट:** सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न हल करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।

**Note:** Attempt all the five questions. One question from each unit is compulsory. All questions carry equal marks.

**इकाई - 1/ Unit - 1**

1. जलवायु विज्ञान की परिभाषा दीजिए, एवं विषय क्षेत्र व महत्व का

वर्णन कीजिए।

Define climatology and discuss its scope and significance.

**अथवा/OR**

पृथकी पर सूर्यताप के वितरण की विवेचना कीजिए।

Discuss the distribution of Isolation on the Earth Surface.

**इकाई - 2 / Unit - 2**

2. संघनन क्या है ? संघनन के विभिन्न रूपों का वर्णन कीजिये।

What is the condensation? Describe the various types of condensation.

**अथवा/OR**

चक्रवात क्या है ? शीतोष्ण कटिबंधीय चक्रवातों की विशेषताओं का वर्णन कीजिए।

What is cyclones? Describe the characteristic of temperate cyclones.

**इकाई - 3 / Unit - 3**

3. कोपेन के विश्व जलवायु वर्गीकरण को समझाइये।

[3]

Explain Koppen's classification of world climate.

**अथवा / OR**

मानसून जलवायु प्रदेश का सविस्तार वर्णन कीजिये।

Explain in detail monsoon climate region.

**इकाई - 4 / Unit - 4**

4. महासागरीय नितल की बनावट का सचित्र वर्णन कीजिये।

Describe the configuration of oceanic floor.

**अथवा / OR**

निम्नलिखित पर टिप्पणी लिखिये ( कोई दो)

- (1) आंध्रमहासागरीय नितल
- (2) महासागरीय लवणता
- (3) महासागरीय तापमान

Write short note on ( Any two) of the following:

- (1) Relief of Atlantic ocean
- (2) Oceanic current
- (3) Oceanic temperature

[4]

**इकाई - 5 / Unit - 5**

5. ज्वार भाटा के उत्पत्ति के प्रमुख सिद्धांतों का वर्णन कीजिये।

Discuss the main theories regarding the origin of tides.

**अथवा / OR**

निम्नलिखित में किन्हीं दो पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिये :-

- (1) हिन्द महासागर की जलधाराएं
- (2) महासागरीय संसाधन
- (3) जलधारा ( महासागरीय) की उत्पत्ति

Write short notes on any two of the following-

- (1) Current of Indian Ocean
- (2) Oceanic resources
- (3) Origin of ocean current