

Roll No. :

Total No. of Questions : **11**]

[Total No. of Printed Pages : **4**

ED-2075

B.A. B.Ed. (IIInd Year) Examination, 2022

GEOGRAPHY

Paper - I (CC-2)

(Physical Geography)

(Climatology and Oceanography)

Time : **3 Hours**]

[Maximum Marks : **40**

Section-A **(Marks : $1 \times 10 = 10$)**

Note :- Answer all *ten* questions (Answer limit **50** words). Each question carries **1** mark.

(खण्ड-अ) (अंक : $1 \times 10 = 10$)

नोट :- सभी दस प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा **50** शब्द)। प्रत्येक प्रश्न **1** अंक का है।

Section-B **(Marks : $3 \times 5 = 15$)**

Note :- Answer all *five* questions. Each question has internal choice (Answer limit **200** words). Each question carries **3** marks.

(खण्ड-ब) (अंक : $3 \times 5 = 15$)

नोट :- सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न में विकल्प का चयन कीजिए (उत्तर-सीमा **200** शब्द)। प्रत्येक प्रश्न **3** अंक का है।

Section-C **(Marks : $5 \times 3 = 15$)**

Note :- Answer any *three* questions out of five (Answer limit **500** words). Each question carries **5** marks.

(खण्ड-स) (अंक : $5 \times 3 = 15$)

नोट :- पाँच में से किन्हीं तीन प्रश्नों के उत्तर दीजिए (उत्तर-सीमा **500** शब्द)। प्रत्येक प्रश्न **5** अंक का है।

Section-A

(खण्ड-अ)

1. (i) Albedo

धवलता

(ii) Monsoon

मानसून

(iii) Ionosphere

आयन मण्डल

(iv) Blood Rain

रक्त वर्षा

(v) Land Breeze

स्थल समीर

(vi) Agulhas Current

अगुलहास धारा

(vii) Climatology

जलवायु विज्ञान

(viii) Evaporation

वाष्पीकरण

(ix) Oxygen

ऑक्सीजन

(x) Planetary Wind

ग्रहीय पवन

Section-B

(खण्ड-ब)

2. What is meant by heat budget ?

ऊष्मा बजट से क्या आशय है ?

Or

(अथवा)

Explain the atmospheric pressure.

वायुमण्डलीय दाब को समझाइए।

3. Explain the hydrological cycle.

जलविज्ञान चक्र को समझाइए।

Or

(अथवा)

Write a note on 'Tornadoes'.

टॉर्नेडो पर टिप्पणी लिखिए।

4. Write a note on global warming.

वैश्विक तापन पर टिप्पणी लिखिए।

Or

(अथवा)

Suggest measures to control water pollution.

जल प्रदूषण के नियन्त्रण हेतु उपाय बताइए।

5. Write a note on Mid-Atlantic Ridge.

मध्य-अटलांटिक कटक पर टिप्पणी लिखिए।

Or

(अथवा)

Explain the temperature of ocean water.

महासागरीय जल के तापमान को समझाइए।

6. Describe any *two* cold currents of Pacific ocean.

प्रशान्त महासागर की किन्हीं दो ठण्डी धाराओं का उल्लेख कीजिए।

Or

(अथवा)

Explain the coral reefs.

प्रवाल भित्ति को समझाइए।

Section-C

(खण्ड-स)

7. What is Insolation ? Explain the energy budget.

सूर्योत्तर प्रकाश क्या है ? ऊष्मा बजट को समझाइए।

8. Explain the world patterns of rainfall.

वर्षा के विश्व प्रतिरूप को समझाइए।

9. Explain the importance of climate in human life.

जलवायु के मानव जीवन में महत्व को बताइए।

10. What is Salinity ? Tell the world distribution of salinity.

लवणता किसे कहते हैं ? लवणता का विश्व वितरण बताइए।

11. “How is the ocean the resource of the future ?” Explain.

“महासागर भविष्य का संसाधन है” कैसे ? समझाइए।