

4. Explain various air pressure belts.
विभिन्न प्रकार की वायुदाब पेटियों को समझाइए।
5. Discuss with examples the factors affecting distribution of temperature in the World.
विश्व में तापमान वितरण को प्रभावित करने वाले कारकों की सोदाहरण चर्चा कीजिए।
6. What are the factors controlling salinity ?
लवणता को प्रभावित करने वाले कारक कौनसे हैं ?
7. What are the causes of origin of oceanic currents ?
Describe the current of Atlantic Ocean.
महासागरीय धाराओं की उत्पत्ति के क्या कारण हैं ? अटलाण्टिक महासागर की धाराओं का वर्णन कीजिए।
8. Explain the sources of Ocean Deposits.
महासागरीय निक्षेपों के स्रोतों की व्याख्या कीजिए।
9. Describe the causes of origin of Tides and explain its main types.
ज्वार-भाटा की उत्पत्ति के कारणों की व्याख्या कीजिए एवं इसके प्रमुख प्रकारों को समझाइए।

GE-01

June – Examination 2022

B.A./B.Sc. (Part I) Examination

GEOGRAPHY

(Physical Geography)

भौतिक भूगोल

Paper : GE-01

Time : 1½ Hours]

[Maximum Marks : 55

Note :- The question paper is divided into two Sections A and B. Write answers as per the given instructions.

निर्देश :- यह प्रश्न-पत्र 'अ' और 'ब' दो खण्डों में विभाजित है। प्रत्येक खण्ड के निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

Section-A

4×1¾=7

(Very Short Answer Type Questions)

Note :- Answer any *four* questions. As per the nature of the question delimit your answer in one word, one sentence or maximum up to **30** words. Each question carries 1¾ marks.

खण्ड—अ

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश :- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 1¼ अंक का है।

1. (i) Meaning of NIFE
निफे का अर्थ
- (ii) Various types of Folds
वलन के विभिन्न प्रकार
- (iii) Inversion of Temperature
तापमान की विलोमता
- (iv) Stratosphere
समतापमण्डल
- (v) Doldrums
डोलड्रम्स
- (vi) Albedo
प्रत्यावर्तिता (एल्बिडो)

(vii) High-tide

उच्च ज्वार

(viii) Rain shadow area

वृष्टि छाया प्रदेश

Section-B

4×12=48

(Short Answer Type Questions)

Note :- Answer any *four* questions. Each answer should not exceed **200** words. Each question carries 12 marks.

खण्ड—ब

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश :- किन्हीं चार प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम **200** शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 12 अंक का है।

2. Discuss the various theories regarding Isostasy.
भू-सन्तुलन से सम्बन्धित विभिन्न सिद्धान्तों की व्याख्या कीजिए।
3. Describe the world distribution pattern of Vulcanicity and the extrusive landforms created by it.
ज्वालामुखी क्रिया के वैश्विक वितरण प्रारूप तथा इससे उत्पन्न बाह्य स्थलरूपों का वर्णन कीजिए।