

8. Describe the bottom relief of Atlantic Ocean.  
अटलांटिक महासागर के नितल उच्चावच का वर्णन कीजिए।
9. Explain the importance of coral reefs.  
प्रवाल भित्ति के महत्व को स्पष्ट कीजिए।

**Section-C** **2×16=32**

**(Long Answer Type Questions)**

**Note :-** Answer any *two* questions. You have to delimit your each answer maximum up to **500** words. Each question carries 16 marks.

**खण्ड—स**

**(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)**

**निर्देश :-** किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को अधिकतम **500** शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 16 अंक का है।

10. Discuss the Plate Tectonic Theory.  
प्लेट विवर्तनिकी सिद्धान्त की विवेचना कीजिए।
11. Present diagrammatic description of erosional land forms evolved by River.  
नदी द्वारा निर्मित अपरदनात्मक स्थल रूपों का सचित्र विवरण दीजिए।
12. Describe the factors affecting distribution of temperature on earth surface.  
धरातल पर तापमान के वितरण को प्रभावित करने वाले कारकों का वर्णन कीजिए।
13. Describe the effects of ocean currents.  
महासागरीय धाराओं के प्रभाव का वर्णन कीजिए।

## **MAGE-02/MSCGE-02**

**December – Examination 2022**

**M.A./M.Sc. (Previous) Examination**

**GEOGRAPHY**

**(Physical Geography)**

**भौतिक भूगोल**

**Paper : MAGE-02/MSCGE-02**

*Time : 3 Hours ]*

*[ Maximum Marks : 80*

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

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

**Section-A**

**8×2=16**

**(Very Short Answer Type Questions)**

**Note :-** Answer all 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 2 marks.

खण्ड—अ

(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)

निर्देश :- सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। आप अपने उत्तर को प्रश्नानुसार एक शब्द, एक वाक्य या अधिकतम 30 शब्दों में परिसीमित कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 2 अंक का है।

1. Make notes on the following :

निम्नलिखित पर टिप्पणियाँ कीजिए :

- (i) Planetesimals  
ग्रहाणु
- (ii) Epicentre  
अधिकेन्द्र
- (iii) Graben  
ग्राबेन
- (iv) Inselberg  
इन्सेलबर्ग
- (v) Homosphere  
सममण्डल
- (vi) Roaring Forties  
गरजता चालीसा
- (vii) Gulfstream  
गल्फस्ट्रीम
- (viii) Dolphin Rise  
डॉल्फिन राइज

Section-B

4×8=32

(Short Answer Type Questions)

Note :- Answer any four questions. Each answer should not exceed 200 words. Each question carries 8 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 8 अंक का है।

2. Write a short note on Sial and Sima.  
सियाल एवं सिमा पर संक्षिप्त टिप्पणी कीजिए।
3. Explain Isostasy.  
भूसन्तुलन को स्पष्ट कीजिए।
4. Describe the types of fold.  
वलन के प्रकारों का वर्णन कीजिए।
5. Describe the world distribution of volcano.  
ज्वालामुखी के विश्व वितरण का वर्णन कीजिए।
6. What is Air Pressure ? Present a diagrammatic description of the pressure belts on the globe.  
वायुदाब किसे कहते हैं ? भूमण्डल पर वायुदाब पेटियों का सचित्र वर्णन कीजिए।
7. Make a note on front.  
वाताग्र पर टिप्पणी कीजिए।