

Q

Printed Pages : 6

**Paper Code : 111011**

**B.A./B.Sc. (1st Year) (Semester-I)  
Examination, 2022-23**

**(Major)**

**GEOGRAPHY**

**[ Paper : First ]**

**( Physical Geography )**

**Time : 3 Hours]**

**[Maximum Marks : 75**

**Note : Attempt questions from all sections as per instructions.**

सभी खण्डों से निर्देशानुसार प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

**Section-A / खण्ड-अ**

**(Very Short Answer Type Questions)**

**(अति लघु उत्तरीय प्रश्न)**

1. Attempt all questions of this section. Give answer of each question in about 50 words. [2×10=20]

इस खण्ड के सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 50 शब्दों में दीजिए।

(i) ✓ Define Solar System.

सौर मण्डल को परिभाषित कीजिए।

(ii) ✓ Peneplain

सम्प्राय मैदान

(iii) ✓ Geosyncline

भूसन्नति

(iv) ✓ Primary Rock

प्राथमिक चट्टान

(v) ✓ Ozone Layer

ओजोन परत

111011/36870

( 1 )

[P.T.O.]

111011/36870

( 2 )

(vi) Horse Latitude

अश्व अक्षांश

(vii) What is Precipitation?

वर्षण क्या है?

(viii) What is Salinity?

लवणता क्या है?

(ix) Ocean Deposits

महासागरीय निक्षेप

(x) Biotic Succession

जैविक अनुक्रम

Section-B / खण्ड-ब

(Short Answer Type Questions)

(लघु उत्तरीय प्रश्न)

111011/36870

( 3 )

[P.T.O.]

Note : Attempt any five questions of this section. Give answer of each question in about 200 words. [5×7=35]

इस खण्ड के किन्हीं पांच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 200 शब्दों में दीजिए।

2. Describe the structure of the Earth's interior according to recent views. <https://www.msdsustudy.com>

अभिनव मत के अनुसार पृथ्वी की आन्तरिक संरचना का वर्णन कीजिए।

3. Describe the continental drift theory of Wagner.

वेगनर के महाद्वीपीय प्रवाह सिद्धान्त का वर्णन कीजिए।

4. Describe the Erosional cycle theory of Davis.

डेविस के अपरदन चक्र सिद्धान्त का वर्णन कीजिए।

5. Give an account of the Erosional Landforms produced by wind.

पवन द्वारा निर्मित अपरदनात्मक स्थलाकृतियों का वर्णन कीजिए।

111011/36870

( 4 )

6. ✓ Explain the structure of atmosphere.

वायुमण्डल की संरचना की व्याख्या कीजिए।

7. ✓ Describe the types of Rainfall.

✓ वर्षा के प्रकारों का वर्णन कीजिए।

8. What do you mean by Coral Reefs? What are their different types?

प्रवाल भित्ति से आप क्या समझते हैं? यह कितने प्रकार की होती है?

9. ✓ Explain the components of Biosphere.

जैवमण्डल के संघटकों की व्याख्या कीजिए।

### Section-C / खण्ड-स

(Long Answer Type Questions)

(दीर्घ उत्तरीय प्रश्न)

**Note :** Attempt any two questions of this section. Give answer of each question in about 500 words. [10×2=20]

इस खण्ड के किन्हीं दो प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक प्रश्न का उत्तर लगभग 500 शब्दों में दीजिए।

10. What is Isostasy? Describe the views of Airy and Pratt in this context.

भू-सन्तुलन क्या है? इस सन्दर्भ में एयरी एवं प्राट के विचारों का वर्णन कीजिए।

11. ✓ Explain the erosional and depositional landforms of the river.

नदी के अपरदन एवं निक्षेपण द्वारा निर्मित स्थलाकृतियों की व्याख्या कीजिए।

12. Explain the origin of temperate cyclones and related weather conditions.

शीतोष्ण कटिबन्धीय चक्रवातों की उत्पत्ति और उससे सम्बन्धित मौसम की व्याख्या कीजिए।

13. Explain the origin of Oceanic currents and mention the currents of Atlantic Ocean.

महासागरीय धाराओं की उत्पत्ति की व्याख्या कीजिए तथा अटलांटिक महासागर की जलधाराओं का उल्लेख कीजिए।

---x---