

(4)

7. What is Ocean-Salinity? Put it's distribution. 5
सागरीय खारापन क्या है? इसके वितरण को प्रस्तुत कीजिए।

Unit-IV

इकाई-IV

8. Give the detailed study of Ocean-deposits. 5
सागरीय निक्षेपों का वृहद्-अध्ययन प्रस्तुत कीजिए।
9. Give the geographical description of Atlantic Ocean Currents. 5
आन्ध्र महासागर की धाराओं का भौगोलिक वर्णन प्रस्तुत कीजिए।

A

(Printed Pages 4)

Roll No. _____

A-227

B.A. (Part-II) Examination, 2015

GEOGRAPHY

Physical Geography-II

Paper-I

(Elements of Climatology & Oceanography)

Time Allowed : Three Hours] [Maximum Marks : 35

Note : Answer **Five** questions in all. Question **No.1** is **compulsory**. Attempt **one** question from each Unit. Illustrate your answers with sketch-maps and diagrams.
कुल पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रश्न सं.1 अनिवार्य है। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न कीजिए। अपने उत्तरों को रेखांकित व आरेखों की सहायता से स्पष्ट कीजिए।

1. Write short notes on the following: 15

निम्नलिखित पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:

- (i) Air pressure belts

वायु दाब पेटियाँ

(2)

- (ii) Serocco
सिरोक्को
- (iii) Hurricane
हरीकेन
- (iv) Thunderstorm
तड़ित झंझा
- (v) Condensation
संघनन
- (vi) Ocean deeps
समुद्री गर्त
- (vii) Mud
पंक
- (viii) Atoll
एटाल
- (ix) Plankton
प्लैंकटन
- (x) Fishery
मत्स्य व्यवसाय

(3)

Unit-I

इकाई-I

2. Define Climatology and give the difference between Climate and Weather. 5
जलवायु विज्ञान को परिभाषित कीजिए तथा जलवायु एवं मौसम के अन्तर को प्रस्तुत कीजिए।
3. What is Insolation? Give the related factors. 5
सूर्यातप क्या है? सम्बन्धित कारकों को प्रस्तुत कीजिए।

Unit-II

इकाई-II

4. Give the detail-study of Planetary winds. 5
ग्रहीय हवाओं का विस्तार पूर्वक अध्ययन प्रस्तुत कीजिए।
5. Give the geographical description of temperate cyclone. 5
शीतोष्ण चक्रवात का भौगोलिक वर्णन प्रस्तुत कीजिए।

Unit-III

इकाई-III

6. Define Oceanography and throw light upon it's nature. 5
समुद्र विज्ञान को परिभाषित कीजिए तथा इसके स्वभाव पर प्रकाश डालिये।