

W-901**M.A. (Final Year) Examination, (Distance Mode) June-2020****GEOGRAPHY****Paper - II****Climatology and Oceanography***Time : Three Hours**Maximum Marks : 70**Minimum Pass Marks : 21***Note :** Attempt **all** questions. All questions carry **equal** marks.**नोट :** सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिये। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।**Unit-I / इकाई-I**

- Q.1. What is Insolation? Explain its distribution on the Earth surface citing the factors that affect the temperature of the sun. 14
सूर्यातप किसे कहते हैं? सूर्यातप को प्रभावित करने वाले कारकों का उल्लेख करते हुए भूपृष्ठ पर इसके वितरण की व्याख्या कीजिए।

Unit-II / इकाई-II

- Q.2. What is Cyclone? Describe the origin and types of tropical Cyclones. 14
चक्रवात किसे कहते हैं? उष्णकटिबन्धीय चक्रवातों की उत्पत्ति तथा प्रकारों का वर्णन कीजिए।

Unit-III / इकाई-III

- Q.3. Explain Koppen's climate classification for the world's climatic classification. 14
विश्व की जलवायु वर्गीकरण के लिए कोपेन के जलवायु वर्गीकरण को समझाइए।

Unit-IV / इकाई-IV

- Q.4. Describe the submarine relief of the Atlantic Ocean. 14
अन्ध महासागर के नितल उच्चावच को समझाइए।

Unit-V / इकाई-V

- Q.5. What is a Coral reef? Explain Darwin's subsistence theory of the origin of coral reef. 14
प्रवाल भित्ति क्या हैं? प्रवाल भित्तियों की उत्पत्ति सम्बन्धी डार्विन के अवतलन सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए।

