GEOGRAPHY

Paper - I (Physical Geography)

Maximum Marks: 100 Time allowed: Three hours Part-A (i) Earth-core. भू-कोश। 1. (iii) Plate textonic. प्लेट विवर्तनिकी (ii) Fault. भ्रंश। (v) Volanic-cone. ज्वालामुखी शंकु। (iv) Monadnócks. मोनेडनॉक्स। (vii) Ozone layer ओजोन परत। (vi) Insellburg. इन्सेलबर्ग। (ix) Spring tide. वृहत ज्वार। (viii) Precipitation वर्षण। (x) Oceanic deposits महासागरीय निक्षेप। Part-B Unit-I Explain the Solar System. सौर मण्डल को समझाइये। 2. 3. Explain zones of interior of the Earth according to Sues. स्वेस के अनुसार पृथ्वी की आन्तरिक पेटियों को समझाइये। Unit-II What are the causes of Earthquakes? भूकम्प आने के क्या क्या कारण है? 4. Give characteristics of Igneous Rocks. आर्निय चट्टानों की विशेषताएँ बताइये। 5. Unit-III (Explain the Heat Balance of Earth. पृथ्वी के ऊष्मा सन्तुलन को समझाइये। 6. Explain the various types of Coral Reefs. 7. विभिन्न प्रकार की प्रवाल भित्तियों का उल्लेख कीजिये। PART-C Unit-I Critically discuss the Wegener's theory of continental Drift. 8. वेगनर के महाद्वीपीय प्रवाह सिद्धान्त की आलोचनात्मक व्याख्या कीजिये। What is Isostasy? Discuss the Pratt and Airy concept of Isostasy. समस्थिति क्या है? प्राट व एअरी के विचारों की व्याख्या कीजिये। Unit-II Describe the landforms formed due to Volcanoes. 9. ज्वालामुखी से उत्पन्न विभिन्न स्थलाकृतियों का वर्णन कीजिये। Describe the various erosional land forms associated with Aeolian topography. पवन निर्मित अपरदनात्मक स्थलाकृतियों का वर्णन कीजिये। Unit-III Discuss the main theor is of the Origin of Temperate Cyclones. 10. शीतोष्ण कटिबन्धीय चक्रवातों की उत्पत्ति सम्बन्धी प्रमुख सिद्धान्तों की व्याख्या कीजिये।

What are Ocean Deposits? Provide a detail account of thair

distribution on he Ocean floor.

रि इसके नहांसागर्रे। संस्थित समुद्री निक्षेप क्या है? महासाग्रीय तल पर इसके वितरण का विस्तृत विवर