

PRSU UNIVERSITY-2017

GEOGRAPHY (Elements of Geomorphology)-2017

नोट : सभी पाँच प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रत्येक इकाई से एक प्रश्न करना अनिवार्य है। सभी प्रश्नों के अंक समान हैं। Attempt all the five questions. One question from each Unit is compulsory. All questions carry equal marks.

इकाई-1 भौतिक भूगोल के अध्ययन में भू-आकृतिविज्ञान का क्या स्थान है ? परीक्षण कीजिये। Examine the status of Geomorphology in the study of Physical Geography.

या भूगर्भिक समय मापनी की विवेचना कीजिये : Discuss the geological time scale. a2zSubjects.com

इकाई-2 निम्नलिखित में से किन्हीं दो पर टिप्पणियाँ लिखिये : (अ) भूकम्प के कारण (ब) भूगर्भ की रासायनिक संरचना एवं परते (स) महादेशजनक बल Write notes on any two of the following : (a) Causes of earthquakes (b) Chemical structure and layers of the earth's interior (c) Epeirogenic force

या प्लेट विवर्तनिकी सिद्धान्त को समझाइये। Explain Plate Tectonic theory.

इकाई-3 अपक्षय क्या है ? इसके प्रकारों को विस्तार से समझाइये। What is weathering ? Describe its types in detail.

या निम्नलिखित में से किन्हीं दो को समझाइये : (अ) अपरदन (ब) वृहत् क्षरण (स) अवसादी शैल Explain any two of the following : (a) Erosion (b) Mass wasting (c) Sedimentary rocks.

इकाई-4 डेविस के भौगोलिक चक्र की अवधारणा की विवेचना कीजिये। Describe the Geographical cycle concept of Devis.

या वायु के अपरदनात्मक कार्य, अपरदन को नियंत्रित करने वाले कारक तथा अपरदन जनित विभिन्न स्थलकृतियों की व्याख्या कीजिये। Discuss the erosional work of wind, factors controlling erosion and various topography created by erosion.

इकाई-5 अभियांत्रिकी एवं खनन कार्यों में भू-आकृतिविज्ञान के अनुप्रयोग उदाहरण सहित समझाइये। a2zSubjects.com

Describe the with example the application of geomorphology in engineering and mining work.

या जलविज्ञान एवं आपदा प्रबन्धन में भू-आकृतिविज्ञान के उपयोग पर एक निबन्ध लिखिये। Write an essay on application of Geomorphology in Hydrology and Hazard Management.