DEVI AHILYA VISHWAVIDYALAYA (DAVV), INDORE B.A. FIRST YEAR QUESTION PAPER – 2018

SUB: भूगोल प्रथम प्रश्नपत्र : भौतिक भूगोल (स्थल मण्डल) GEOGRAPHY PAPER- I : PHYSICAL GEOGRAPHY (LITHOSPHERE)

Section (A): Objective Regular/Private 5 x 1=5

- 1. सौर मण्डल का सबसे बड़ा ग्रह कौन सा है? Which is the largest planet of the Solar System?
- 2. सम्पूर्ण पृथ्वी का घनत्व कितना है? What is the density of whole world?
- 3. भूकम्पमापी यंत्र को....कहा जाता है। (रिक्त स्थान की पूर्ति कीजिए) Earhquake measuring instrument is called.... (Fill in the blank)
- 4. अपरदन चक्र की संकल्पना के प्रतिपादक थे : (सही विकल्प चुनिये)
 (अ) हट्टन (ब) पेंक (स) डार्विन (द) डेविस।
 The propounder of concept of Cycle of Erosion is : (Choose correct option)
 (a) Hutton (b) Penk (c) Darwin (d) Davis.
- 'बरखान' भूरूप बनता है: (सही विकल्प चुनिये)।
 (अ) हिमानी (ब) नदी (स) वायु (द) भूमिगत जल।
 "Barkhans' are made by: (Choose the proper option)
 (a) Glacier (b) River: (c) Wind (d) Underground Water.

Section (B): Short Answer Regular/ Private 5 x 3=15

- 1. भूगोल की प्रकृति को समझाइए। Explain the nature of Geography. http://www.davvonline.com
- (OR) पृथ्वी पर होने वाले दिन-रात के कारण को समझाइए। Explain the causes of day and night on the Earth.
- 2. पृथ्वी की विभिन्न परतों की दो-दो विशेषताएँ बताइए। Give the characteristics of the layers of Earth's Interior. (two for each)
- (OR) अंश घाटी क्या है? समझाइए। What is Fault Valley? Explain.
- 3. आग्नेय एवं रूपांतरित चट्टानों के दो-दो उदाहरण दीजिए। Give two examples of each of Igneous and Metamorphic Roc
- (OR) अपक्षय और अपरदन में अन्तर समझाइए। Explain the difference between Denudation and Erosion.
- 4. वृहद क्षरण से क्या तात्पर्य है? What is meant by Mass Wasting?

- (OR) गुम्बदाकार पर्वत की विशेषताएँ बताइए। Give the characteristics of Dome Mountain.
- 5. नदी विसर्प बनने की प्रक्रिया समझाइए। Explain the process of Meandering.
- (OR) मरुस्थलों के प्रकार बताइए। Describe the types of Deserts.

Section (C): Long Answer Regular 5 x 4=20/ Private 5 x 6=30

- 1. पृथ्वी की आयु निर्धारण की विभिन्न विधियों का वर्णन कीजिए। Describe the various methods of determining the age of the Earth.
- (OR) पृथ्वी की उत्पत्ति से सम्बन्धित लाप्लास की निहारिका परिकल्पना का आलोचनात्मक वर्णन कीजिए।

Describe with criticisin the Nebular Hypothesis of Laplace, regarding the origin of the Earth.

- 2. प्लेट विवर्तनिकी क्या है? समझाइए। What is Plate Tectonics? Explain. http://www.davvonline.com
- (OR) निम्न में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिये:
 - (अ) वलन के प्रकार (ब) दरार घाटी एवं उत्थित पर्वत। (स) पृथ्वी की आंतरिक पते। Write short notes on any two of the following:
 - (a) Types of Folds (b) Fault Valley and Block Mountain (c) Layers of the Interior of the Earth.
- 3. भसंतुलन के सिद्धांत को प्राट के मत के आधार पर समझाइए। Explain the Theory of Isostasy according to view of Pratt.
- (OR) 'भूकम्प क्या है? भूकम्पीय तरंगों को विस्तार से समझाइए। What is Earthquake? Explain the seismic waves in detail.
- 4. पर्वतों की उत्पत्ति से सम्बन्धित होम्स के संवहन तरंग सिद्धान्त की व्याख्या कीजिए। Explain the Conventional Current Theory of Mountain Building, according to Holmes.
- (OR) डेविस के अपरदन चक्र का आलोचनात्मक परीक्षण कीजिए। Examine critically the Cycle of Erosion of Davis. http://www.davvonline.com
- 5. हिमा"अपरदन से निर्मित भूदेश्यों का वर्णन कीजिए। Describe the landforms originated by the erosion of Glaciers.
- (OR) निम्न में से किन्हीं दो पर टिप्पणी लिखिए :
 - (अ) बालुका स्तूप (ब) कार्ट कन्दरा (स) तट रेखाओं के प्रकार। Write short notes on any two of the following:
 - (a) Sand Dunes (b) Karst Caverns (c) Types of Coast Lines.