



PBP-001-010184

Seat No. _____

B. A. (Sem. I) (CBCS) Examination

November / December - 2018

Geography : Paper - I

(Elements of Geomorphology)

(Elective - II) (Old Course)

Faculty Code : 001

Subject Code : 010184

Time : $2\frac{1}{2}$ Hours]

[Total Marks : 70

- સૂચના : (૧) બધા પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
(૨) જરૂર જણાય ત્યાં સ્વચ્છ આકૃતિ દોરો.

૧ ભૂરચના શાસ્ત્રનો અર્થ અને તેના અન્ય વિષય શાખાઓ સાથેના સંબંધો સમજાવો. ૧૪

અથવા

૧ પૃથ્વીની ઉત્પત્તિના સંદર્ભમાં લાપ્લાસનો સિદ્ધાંત સમજાવો. ૧૪

૨ ખડકોની વ્યાખ્યા આપી તેના વિવિધ પ્રકારોની ઉદાહરણ સહિત સમજૂતી આપો. ૧૪

અથવા

૨ વેગનરનો ખંડ પ્રવહનનો સિદ્ધાંત વિગતે વર્ણવો. ૧૪

૩ જ્વાળામુખી માટે જ્વાબદાર કારણો તેના પ્રકારો અને વિવિધ વિતરણ પર નોંધ લખો. ૧૪

અથવા

૩ સૂર્યમંડળ પર ભૌગોલિક અહેવાલ લખો. ૧૪

૪ ગેડીકરણ એટલે શું ? તેના વિવિધ પ્રકારો સમજાવો. ૧૪

અથવા

૪ ધરતીકંપ થવાના કારણો, અસરો અને તેની સંભવિત વિસ્તારોની માહિતી આપો. ૧૪

૫	નોંધ લખો : (કોઈપણ બે)	૧૪
	(૧) ભૂસ્તરીય યુગો	
	(૨) પૃથ્વીની આંતરિક રચના	
	(૩) પર્વતોના પ્રકારો	
	(૪) પૃથ્વીની આયુ	

ENGLISH VERSION

Instructions : (1) All questions are compulsory.
(2) Draw neat diagram wherever necessary.

1	Explain the meaning and the relation of other subject branches of geomorphology.	14
OR		
1	Explain the theory of Laplas regarding the origin of the earth.	14
2	Define rocks and discuss their various types with examples.	14
OR		
2	Describe Vegner's continental drift theory in detail.	14
3	Write note on the responsible reasons for the origin types and world distribution of volcanoes.	14
OR		
3	Write a geographical note on solar system.	14
4	What is folding ? Explain its different types.	14
OR		
4	Give information of reasons, effects and the possible regions (earthquake prone zones) of the earthquake.	14
5	Write notes on : (any two)	14
	(1) Geological Eras	
	(2) Interior structure of the earth	
	(3) Types of mountains	
	(4) Age of the Earth.	