

B.A. Semester - 1 (CBCS) Examination
Jan/Feb.-2022 (OLD COURSE)
ELEMENTS OF PHYSICAL GEO-I(ELECTIVE-1)

Time: 1:30 Hours**Marks: 42****Instructions:**

1. Figures to the right indicate marks.
2. There are five questions in the question paper.
3. Answer any three of the following questions.

-
- પ્ર ૧ ભૌતિક ભૂગોળ એટલેશું? તેનું કાર્યક્ષેત્ર સ્પષ્ટ કરો (૧૪)
- પ્ર ૨ જેમ્સ જીન્સ અને જેફરીના ભરતીવાદના સિધ્ધાંતની વિગતે માહિતી આપો (૧૪)
- પ્ર ૩ ખંડો અને મહાસાગરોની ઉત્પત્તિના સંદર્ભમાં ખંડ પ્રવહનનો સિધ્ધાંત સમજાવો (૧૪)
- પ્ર ૪ જવાળામુખી માટે જવાબદાર કારણો અને તેના પ્રકારો પર નોંધ લખો (૧૪)
- પ્ર ૫ નીચેના માથી કોઈપણ બે પર નોંધ લખો (૧૪)
- (૧) પૃથ્વીની આંતરિક રચના
- (૨) ભૂ-સમતુલાનો ખ્યાલ
- (૩) ગેડીકરણ પ્રક્રિયા
- (૪) જમીન નિર્માણ પ્રક્રિયા

ENGLISH VERSION

- Q.1 What is Physical Geography? State its scope (14)
- Q.2 Give a detail information of the tidal theory of James Jeans and Jeffery (14)
- Q.3 Explain continental drift theory regarding the origin of continental and oceans (14)
- Q.4 Write notes on responsible reasons and types of volcanoes (14)
- Q.5 Write notes on any two of the following (14)
- (1) The interior structure of the earth
- (2) Theory of Isostasy
- (3) Process of folding
- (4) Process of soil formation
