

B.A. Semester - 1 (CBCS) Examination
Feb/Mar. -2021 (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.

-
- પ્રશ્ન.૧ ભૌતિક ભૂગોળનો અર્થ સમજાવી, ભૂગોળની અન્ય વિષય શાખાઓ સાથે તેનો સંબંધ ચર્ચો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૨ પૃથ્વીની ઉત્પત્તિ અંગેના જેમ્સજીન્સ અને જેફરીના સિધ્ધાંતની વિગતે માહિતી આપો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૩ પૃથ્વીની આંતરિક રચના આકૃતિ સહ વિગતે સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૪ વેઝનરના ખંડ-પ્રવહનના સિધ્ધાંતનું વિવેચનાત્મક મૂલ્યાંકન કરો. (૧૪)
- પ્રશ્ન.૫ નીચેનામાંથી કોઈપણ બે પર નોંધ લખો. (૧૪)
1. પૃથ્વીની વય
 2. સૂર્ય મંડળનો પરિચય
 3. ગેડીકરણ ક્રિયા
 4. જમીનની સ્તર રચના

ENGLISH VERSION

- Q.1 Explain the meaning of physical geography and discuss its relation with other branches of geography. (14)
- Q.2 Give a detailed information of the theory of James Jeans and Jaffrey regarding the origin of the earth. (14)
- Q.3 Explain in detail the Interior structure of the earth with diagram. (14)
- Q.4 Critically evaluate the wegner's theory of continental Drift. (14)
- Q.5 Write notes on any two of the following. (14)
1. Age of the Earth
 2. Introduction of solar system
 3. Folding activity
 4. Soil profile
