

B.A. Semester - 2 (CBCS) Examination**March/April - 2023 (OLD COURSE)****GEOGRAPHY : P3 ELEMENTS OF PHYSICAL GEOGRAPHY-2 (ELECTIVE-1)****Time: 2:30 Hours****Marks: 70****Instructions:**

1. All questions are compulsory.
2. Figures to the right indicate marks.

- પ્રશ્ન.૧ ખવાણ એટલે શું? ખવાણના પ્રકારો વિગતે વર્ણવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૧ ડેવિસ અથવા પેન્કની ઘસારણ આવર્તની વિભાવના પર ભૌગોલિક નોંધ લખો.
- પ્રશ્ન.૨ નદીનું ઘસારાત્મક કાર્ય વર્ણવો અને તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિઆકારોની સમજૂતી આપો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૨ ઘસારો, સ્થળાંતર અને નિક્ષેપણ ક્રિયા પર નોંધ લખો.
- પ્રશ્ન.૩ ભૂમિગત જળનું કાર્ય વર્ણવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૩ હિમનદીના ઘસારાત્મક અને નિક્ષેપણાત્મક કાર્યો સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૪ પવનનું કાર્ય સમજાવી, તેનાથી નિર્માણ થતા ભૂમિસ્વરૂપોનું સવિસ્તર વર્ણન કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૪ સુનામી એટલે શું? તેના ઉદ્ભવનાં કારણોની ચર્ચા કરી, તેના પરિણામો જણાવો.
- પ્રશ્ન.૫ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૪)
1. હિમનદીના પ્રકારો
 2. રેતીના ઢુવા
 3. ભૂરચનાશાસ્ત્રની વ્યાવહારિકતા
 4. ભૂમિઆકારો અને વાહનવ્યવહાર

ENGLISH VERSION

- Q.1 What is Weathering? Describe Its Types in Detail. (14)
OR
- Q.1 Write a Geographical note on Either Davis or Penck Hypothesis of Cycle of Erosion.
- Q.2 Describe the Erosional Work of River and Give Explanation its Associated Landforms. (14)
OR
- Q.2 Write Note on Erosion, Transportation, and Deposition Work.
- Q.3 Explain the Work of Underground Water. (14)
OR
- Q.3 Explain the Erosional and Depositional Work of Glacier.
- Q.4 Explain the Work of Wind and Describe in Detail the Associated Landforms. (14)
OR
- Q.4 What is Tsunami? Discuss the Causes of Its Origin and State Its Results.
- Q.5 **Write short note. (Any two)** (14)
1. Types of Glaciers
 2. Sand Dunes
 3. Applied Geomorphology
 4. Landscape And Transportation
