

B.A. Semester - 2 (CBCS) Examination

March/April – 2023 (New Course)

GEOGRAPHY : P3 ELEMENTS OF PHYSICAL GEOGRAPHY - 2 (ELE-2)

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

- પ્રશ્ન.૧ ઘસારણ આવર્તની વિભાવના વોલ્થર પેન્કનાં મંતવ્યનાં સંદર્ભમાં સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૧ ખડકોનું ખવાણ એટલે શું ? ખડકોનું જુદા જુદા પ્રકારનું ખવાણ સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ વ્યવહારિક ભૂરચનાશાસ્ત્રની માનવ પ્રવૃત્તિઓ પર અસર તપાસો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૨ સમુદ્ર મોજાનું કાર્ય વર્ણવી તેનાથી નીપજતા ભૂમિસ્વરૂપો સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૩ નદીનું નિક્ષેપણ કાર્ય જણાવી તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ આકારોની સમજૂતી આપો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૩ હિમનદીનું ઘસારણ કાર્ય જણાવી તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ આકારોની સમજૂતી આપો.
- પ્રશ્ન.૪ ભૂરચનાશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા આપો અને તેના ખનિજ સંસાધન વિકાસમાં રહેલા ફાળાની ચર્ચા કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૪ પવનનું કાર્ય વર્ણવી તેનાથી નીપજતા ભૂમિસ્વરૂપો સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૫ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૪)
1. નિક્ષેપણના ફાયદા
 2. નદીનું ઘસારણ કાર્ય
 3. ડેવિસની ઘસારણ આવર્તની વિભાવના
 4. બાહ્યબળો

ENGLISH VERSION

- Q.1 Explain the Concept of Cycle of Erosion According to Walther Penck's. (14)
OR
- Q.1 What is Meant by Weathering of Rocks? Explain the Various Types of Weathering of Rocks.
- Q.2 Impact of Applied Geomorphology on Human Activities. (14)
OR
- Q.2 Describe the Work of Sea Waves and Explain the Land form Associated with them.
- Q.3 Describe the Deposition work of River and Explain the Landscape associated with them. (14)
OR
- Q.3 Describe the erosion work of Glacial and Explain the Landscape Associated with them.
- Q.4 Define Geomorphology and Discuss its Contribution in Mineral Resource Evolution. (14)
OR
- Q.4 Describe The Work of Wind and Explain the Land Form Associated with them.
- Q.5 Write short notes. (Any Two) (14)
1. Benefits of Deposition
 2. Erosion Work of River
 3. Davis Concept of Cycle of Erosion
 4. Exogenic Forces
