

647510**0101230E1030****Seat No: _____****B.A. Semester - 2 (CBCS) Examination****March/April- 2018****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 વિદારણ એટલે શું? તેના પ્રકારો જણાવી, કોઈપણ એકનું વિગતવાર વર્ણન કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ ડેવિસ અથવા પેન્કની ઘસારણ આવર્તની વિભાવના વિગતે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ હિમનદીનું ઘસારા કાર્ય વર્ણવી અને તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ આકારોની સમજૂતી આપો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ પવનનું કાર્ય સમજાવી, તેનાથી નિર્માણ થતાં ભૂમિ સ્વરૂપોનું સવિસ્તાર વર્ણન કરો.
- પ્રશ્ન-૩ નદીનું કાર્ય વર્ણવો અને તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ આકારોની વિગતે સમજૂતી આપો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૩ ઘસારા અને નવ રચનાનાં સંદર્ભમાં સમુદ્ર મોજાનું કાર્ય વિગતે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ ધોવાણનાં પરિબળ તરીકે ભૂમિગત જળનું કાર્ય સમજાવી, તેના નિક્ષેપણ કાર્યથી રચાતા ભૂમિ આકારો વિગતે વર્ણવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૪ માનવ પ્રવૃત્તિઓ અને વસાહતો સાથેનો ભૂમિ સ્વરૂપોનો સંબંધ વિગતે સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન-૫ નોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૪)
- (૧) પૃથ્વી સપાટીનાં બાહ્ય બળો. (૨) હિમનદીનાં પ્રકારો.
(૩) ઇન્સેલબર્ગ અને બિલ્લીટોપ. (૪) મુખ ત્રિકોણ મેદાન.

English Version

- Que-1 What is weathering? State the types of weathering and describe in detailed and one of them. (14)
OR
- Que-1 Explain in detailed the concept of cycle of erosion either Devis or Pench.
- Que-2 Describe the erosional work of glacier and explain the landforms associated with them. (14)
OR
- Que-2 Explain the work of wind and describe in detail about the resulting landforms by them.
- Que-3 Describe the work of river and explain in detail the landforms associated with them. (14)
OR
- Que-3 Explain in detailed the work of Sea-Wales with special reference to the erosion and rejuvenation.
- Que-4 Explain the work of underground water as an agent of denudation and describe in detail the landforms resulting by depositional work of them. (14)
OR
- Que-4 Explain in detailed the relation between landforms with human activities and settlements.
- Que-5 Write notes on. (any two) (14)
- (1) Exogenic forces of earth surface.
 - (2) Types of glacier.
 - (3) Inselberg and Mushroom.
 - (4) Delta Plain.
