

B.A. Semester - 2 (CBCS) Examination

March/April- 2018

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

Time: 2:30 Hours

Marks: 70

Instructions:

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

- પ્રશ્ન-૧ ખવાણ એટલે શું? ખવાણનાં પ્રકારોનો વિગતે પરિચય આપો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ ધોવાણ અને નિક્ષેપણનાં પરિબળો તરીકે નદીનું કાર્ય વર્ણવી, ઘસારણ કાર્યથી રચતા ભૂમિ આકારો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ ઘસારણ એટલે શું? ડેવિસની ઘસારણ આવર્તની સંકલ્પના વિગતે સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ પવનનું નિક્ષેપણ કાર્ય અને તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ આકારોની સમજૂતી આપો.
- પ્રશ્ન-૩ હિમનદીનું કાર્ય વર્ણવો. તેના કાર્યને પરિણામે રચાતા ભૂમિ આકારોની સમજૂતી આપો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૩ ભૂમિ સ્વરૂપો અને વાહનવ્યવહાર સાથેનો સંબંધ ઉદાહરણ સાથે વિગતે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ ઘસારો અને સ્થળાંતરનો અર્થ સમજાવો, તથા ભૂમિગત જળનાં કાર્યો સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ આકારોનું વર્ણન કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૪ ધોવાણ અને નિક્ષેપણનાં સંદર્ભમાં પેન્કની ઘસારણ આવર્તની વિભાવના વિગતે સમજાવો. (૧૪)
- પ્રશ્ન-૫ નોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૪)
- (૧) ભૂમિ સ્વરૂપોની ઉત્ક્રાંતિ. (૨) હિમનદીનાં પ્રકારો.
(૩) સમુદ્ર મોજાનું ઘસારણ કાર્ય. (૪) માનવ પ્રવૃત્તિઓ અને ભૂમિ સ્વરૂપ.

English Version

- Que-1 What is weathering? Give introduction to the types of weathering in detail. (14)
OR
- Que-1 Describe the work of river as the factors of denudation and deposition and also give the resulting landforms of erosional work.
- Que-2 What is Erosion? Explain in detail the Davis hypothesis of Cycle of erosion. (14)
OR
- Que-2 Explain the depositional work of wind and the landform associated with them.
- Que-3 Describe the work of glacier, explain the landforms formed as a results of their. (14)
OR
- Que-3 Explain in detailed with examples the Landform and its relation with transportation.
- Que-4 Explain the meaning of erosion and transportation, Describe the work of underground water and resulting landforms of it. (14)
OR
- Que-4 Explain in detailed the concept of Cycle of Erosion of Penck, with special reference to denudation and deposition.
- Que-5 Write notes on. (any two) (14)
- (1) Evolution of landscape.
 - (2) Types of Glacier.
 - (3) Erosional work of sea-waves.
 - (4) Human activities and landform.
