

B.A. Semester - 2 (CBCS) Examination

March/April – 2026 (New Course)

GEOGRAPHY : P3 ELEMENTS OF PHYSICAL GEOGRAPHY - 2 (ELE-1)

Time: 2:30 Hours

Marks:70

Instructions:

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

- પ્રશ્ન-૧ ખવાણની વ્યાખ્યા આપો? તેના પ્રકારો વિગતવાર સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ સામાન્ય ઘસારણ આવર્તનની વિભાવના શું છે? ડબ્લ્યુ.એમ. ડેવિસ દ્વારા આપવામાં આવેલા ઘસારણ આવર્તનના ખ્યાલ વિશે સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ નદીઓ દ્વારા બનાવેલા વિવિધ ધોવાણ ભૂમિસ્વરૂપો વિશે વિગતવાર ચર્ચા કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ હિમનદીઓ દ્વારા બનાવેલા વિવિધ ધોવાણ ભૂમિસ્વરૂપો વિશે વિગતવાર ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન-૩ પવન દ્વારા બનાવેલા વિવિધ નિક્ષેપણ ભૂમિસ્વરૂપો વિશે વિગતવાર ચર્ચા કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૩ સમુદ્રના મોજા દ્વારા બનાવેલા વિવિધ નિક્ષેપણ ભૂમિસ્વરૂપો વિશે વિગતવાર ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન-૪ ભૂ-આકારશાસ્ત્રની ઉપયોગિતા માનવ વસાહતો અને પરિવહનના વિકાસ ઉપર એક નિબંધ લખો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૪ પર્યાવરણના જોખમો અને તેની મૂલ્યાંકન પદ્ધતિ પર વિગતવાર નોંધ લખો.
- પ્રશ્ન-૫ નીચેના "૪" પૈકી કોઈ પણ "૨" પ્રશ્નના જવાબ આપો. (૧૪)
- 1) સામૂહિક ચળવળના પ્રકારો.
 - 2) નદી ઘસારણની પ્રક્રિયા.
 - 3) કાર્સ્ટના ઘસારણના ભૂમિસ્વરૂપો.
 - 4) સંસાધન ઉત્પત્તિમાં ભૂ-આકારશાસ્ત્રનો ઉપયોગ.

ENGLISH VERSION

- Que.1 Define Weathering? Explain its types in detail. (14)
OR
- Que.1 What do you mean by normal cycle of erosion? Explain about the concept of cycle of erosion given by W.M. Devis.
- Que.2 Discuss in detail about various erosional landforms created by rivers. (14)
OR
- Que.2 Discuss in detail about various erosional landforms created by glaciers.
- Que.3 Discuss in detail about various depositional landforms created by Wind. (14)
OR
- Que.3 Discuss in detail about various depositional landforms created by Sea waves.
- Que.4 Write an essay on the application of geomorphology on the development of human settlements & transport. (14)
OR
- Que.4 Write a detail note on environment hazards and its method of assessment.
- Que.5 From the following 4, answer Any 2. (14)
- 1) Types of mass wasting.
 - 2) Process of river erosion.
 - 3) Erosional landforms of Karst.
 - 4) Application of geomorphology in resource evolution.
