

B.A. Semester - 2 (CBCS) Examination**March/April- 2019 (Old Course)****GEOGRAPHY : P3 ELEMENTS OF PHYSICAL GEOGRAPHY-2
(ELECTIVE-2)****Time: 2:30 Hours****Marks: 70****Instructions:**

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

- પ્રશ્ન-૧ ઘસારણા આવર્તની વિભાવના ડેવિસના મંતવ્યના સંદર્ભમાં સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૧ સમુદ્ર મોજાનું કાર્ય વર્ણવી તેનાથી નીપજતા ભૂમિસ્વરૂપો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૨ ખડકોનું ખવાણ એટલે શું? ખડકોનું જુદા જુદા પ્રકારનું ખવાણ સમજાવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૨ નદીનું નિક્ષેપણ કાર્ય જણાવી તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ આકારોની સમજૂતી આપો.
- પ્રશ્ન-૩ હિમનદીનું ઘસારણા કાર્ય જણાવી તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ આકારોની સમજૂતી આપો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૩ પવનનું કાર્ય વર્ણવી તેનાથી નીપજતા ભૂમિસ્વરૂપો સમજાવો.
- પ્રશ્ન-૪ વ્યવહારિક ભૂરચનાશાસ્ત્રની માનવ પ્રવૃત્તિઓ પર અસર તપાસો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન-૪ ભૂરચનાશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા આપો અને તેના ખનિજ સંસાધન વિકાસમાં રહેલા ફાળાની ચર્ચા કરો.
- પ્રશ્ન-૫ નીચેની ચાર ટૂંકનોંધ પૈકી કોઇપણ બે ટૂંકનોંધનાં જવાબ આપો. (૧૪)
(અ) નિક્ષેપણનાં ફાયદા.
(બ) નદીનું ઘસારણા કાર્ય.
(ક) વોલ્થર પેન્કની ઘસારણા આવર્તની વિભાવના.
(ડ) બાહ્યબળો.

ENGLISH VERSION

- Que-1 Explain the concept of cycle of erosion according to Davis. (14)
OR
- Que-1 Describe the work of sea waves and explain the land form associated with them.
- Que-2 What is meant by weathering of rocks? Explain the various types of weathering of rocks. (14)
OR
- Que-2 Describe the deposition work of river and explain the landscape associates with them.
- Que-3 Describe the erosion work of Glacial and explain the landscape associate with them. (14)
OR
- Que-3 Describe the work of Wind and explain the land form associates with them.
- Que-4 Impact of applied geomorphology on human activities. (14)
OR
- Que-4 Define geomorphology and discuss its contribution in mineral resource evolution.
- Que-5 Write notes on any two of the following four notes. (14)
(A) Benefits and deposition.
(B) Erosion work of river.
(C) Walther penck's concept of cycle of erosion.
(D) Exogenic forces.
