

SEAT No. _____

No. of Printed Pages: 01

[11]

SARDAR PATEL UNIVERSITY

(E+G)

F.Y.B.A. Examination, II Semester

Day Friday Date 29/04/2022

Session: Morning Time : 09-00 A.M. to 11-00 A.M.

Subject Geography Course Code : UA02GGEO51 / Paper No. 51

Subject/Course Title: GEOMORPHOLOGY

Total Weightage/Marks : 70

પ્રશ્ન:1 નીચેના ચાર પ્રશ્નમાંથી કોઈપણ બે પ્રશ્નના ઉત્તર આપો. (40)

1. ભૂ-રચનાશાસ્ત્રના અભ્યાસના મુખ્ય અભિગમો જણાવી, તેની વ્યવહારુ ઉપયોગીતા જણાવી.
2. નદીની વ્યાખ્યા સમજાવી, નદીનો જળપરિવાહ ગોઠવણ-પ્રથાઓના પ્રકારો જણાવી.
3. શ્રી ડબલ્યુ. એમ. ડેવિસની ધસારણ આવર્તની વિભાવના આકૃતિસહ સમજાવી.
4. હિમનદીનું ધસારણ કાર્ય સમજાવી, હિમનદીના ધસારાત્મક ભૂમિઆકારો આકૃતિસહ સમજાવી.

પ્રશ્ન:2 નીચેની ચાર ટૂંકનોંધ માંથી કોઈપણ બે ટૂંકનોંધના ઉત્તર આપો. (30)

1. પવનનું પરિવહન કાર્ય.
2. હિમનદીનું ધસારણ આવર્ત
3. ધસારણ ક્રિયા.
4. કિનારો અને સમુદ્રતટ રેખા.

(English Version)

Q.1 Write Answer any two (40)

1. Explain the main approaches of study of geo-morphology, write about its relative importance.
2. Write the definition of river, and explain the types of drainage patterns.
3. Explain the cycle of Erosion with diagramme by W. M. Devis.
4. Explain the erosional work of Glacial river and write about erosional landforms create from it with diagramme.

Q.2 Write short note any two (30)

1. Transportation work of winds.
2. Erosional frequency of glacial river.
3. Erosional process.
4. Shore and coastal line.

(1)