

B.A. Semester - 2 (CBCS) Examination**June/July-2022 (New Course)****GEOGRAPHY : P3 ELEMENTS OF PHYSICAL GEOGRAPHY - 2(ELE-2)****Time: 2:30 Hours****Marks: 70****Instructions:**

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

પ્રશ્ન.૧	ખડકોનું ખવાણ એટલે શું? તેના પ્રકારોનો વિગતે પરિચય આપો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૧	ડેવિસ અથવા પેન્કની ધસારણ આવર્તની વિભાવના વિગતે સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૨	નદીનું ધસારા કાર્ય વર્ણવી અને તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ આકારોની સમજૂતી આપો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૨	હિમનદીનું કાર્ય વર્ણવો, તેના કાર્ય ને પરિણામે રચાતા ભૂમિ આકારો સમજાવો.	
પ્રશ્ન.૩	પવનનું ધસારા કાર્ય સમજાવી, તેના દ્વારા રચાતા ભૂમિ આકારો વિગતે વર્ણવો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૩	માનવ પ્રવૃત્તિઓ સાથેનો ભૂમિ સ્વરૂપોનો સંબંધ વિગતે વર્ણવો.	
પ્રશ્ન.૪	ભૂમિગત જળનું ધસારણ કાર્ય વિગતે સમજાવી, તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ સ્વરૂપોનું વર્ણન કરો.	(૧૪)
	અથવા	
પ્રશ્ન.૪	ધસારા અને નવ રચનાના સંદર્ભમાં સમુદ્ર મોજાનું કાર્ય વિગતે વર્ણવો.	
પ્રશ્ન.૫	નોંધ લખો: (કોઈપણ બે)	(૧૪)
	1. પૃથ્વી સપાટીના બાહ્ય બળો.	
	2. હિમનદીના પ્રકારો.	
	3. કાર્સ્ટ ભૂદૃશ્યાવલી.	
	4. બિલ્લીટોપ ખડક.	

ENGLISH VERSION

Q.1	What is weathering of rock? Give introduction to the types of them.	(14)
	OR	
Q.1	Explain in detailed the Concept of Cycle of erosion either Devis or Penck.	
Q.2	Describe the erosional work of river and explain the landforms associated with them.	(14)
	OR	
Q.2	Describe the work of glacier, explain the landforms formed as results of their works.	
Q.3	Explain the erosional work of wind and describe in detail the landform resulting by them.	(14)
	OR	
Q.3	Describe in detailed the relation between landforms with human activities.	
Q.4	Explain in detail the erosional work of underground water and describe the landform associated with them.	(14)
	OR	
Q.4	Describe in detailed the work of sea- waves with Special reference to the erosion and rejuvenation.	
Q.5	Write notes on: (Any Two)	(14)
	1. Exogenic forces of earth surface.	
	2. Types of Glacier.	
	3. Karst topography.	
	4. Mushroom rock.	
