

B.A. Semester - 2 (CBCS) Examination

March/April - 2023 (NEW COURSE)

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 પર અસર કરનારા પરિબળો સમજાવી ભૌતિક ખવાણ પર નોંધ લખો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૧ ઘસારણ એટલે શું? ડેવિસની ઘસારણ આવર્તની સંકલ્પના સમજાવો.
- પ્રશ્ન.૨ પવનનું નિક્ષેપણ કાર્ય અને તેના ભૂમિસ્વરૂપો વર્ણવો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૨ હિમનદીના પ્રકારો જણાવી તેના ઘસારાત્મક કાર્ય અને તેની સાથે સંકળાયેલા ભૂમિ આકારોની સમજૂતી આપો.
- પ્રશ્ન.૩ ભૂમિગત જળના કાર્યથી રચાયેલા ભૂમિ સ્વરૂપોનું વર્ણન કરો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૩ ઘસારો, સ્થળાંતર અને નિક્ષેપણ પ્રક્રિયા પર નોંધ લખો.
- પ્રશ્ન.૪ વ્યાવહારિક ભુરચનાશાસ્ત્રની માનવ પ્રવૃત્તિઓ પરની અસરો તપાસો. (૧૪)
અથવા
- પ્રશ્ન.૪ ઘસારાત્મક બળ તરીકે નદીનું કાર્ય વર્ણવી, ઘસારાના કાર્યથી રચાતા ભૂમિ આકારોની માહિતી આપો.
- પ્રશ્ન.૫ ટૂંકનોંધ લખો. (કોઈપણ બે) (૧૪)
1. કુદરતી આપદાઓ.
 2. સમુદ્રી મોજાનું ઘસારાત્મક કાર્ય
 3. મુખ ત્રિકોણ પ્રદેશ
 4. રાસાયણિક ખવાણ

ENGLISH VERSION

- Q.1 Explain the Factors Affecting the Weathering and Write note on Physical Weathering. (14)
OR
- Q.1 What is Erosion? Explain the Davis Hypothesis of Cycle of Erosion.
- Q.2 Describe the Deposition Work of Wind and its Associated Landforms. (14)
OR
- Q.2 State the Types of Glaciers and Explain its Erosional Work and Associated Landforms.
- Q.3 Describe the Landforms Formed by the Work of Underground Water. (14)
OR
- Q.3 Write note on the Process of Erosion Transportation and Deposition.
- Q.4 Impact of Applied Geomorphology on Human Activities. (14)
OR
- Q.4 Describe the Erosional Work of River and give Information About the Landforms Associated with them.
- Q.5 **Write short note. (Any two)** (14)
1. Natural Hazards
 2. Erosional Work of Sea Waves
 3. Delta Region
 4. Chemical Weathering
