

(53)

No. Of Printed Pages: 1

SARDAR PATEL UNIVERSITY

S.Y.B.A. Examination IV Semester

Saturday 16-04-2016

Session: Evening Time: 02:30 P.M. to 05:30 P.M.

Subject - Geography Course code: UA04CGEO08

Paper No. 08 Course Title: Oceanography

Total Weightage/ Marks: 70

- સૂચના: (1) જરૂર જણાય ત્યાં સ્વચ્છ આકૃતિ દોરી.
(2) ક્ષેત્રરેલા કોરા નકશાનો (Map Stencil) ઉપયોગ કરી શકાશે.
- પ્રશ્ન : ૧ સમુદ્રશાસ્ત્રનો અર્થ અને કાર્યક્ષેત્ર સમજાવી, ભૌતિક ભૂગોળમાં સમુદ્રશાસ્ત્રનું સ્થાન દર્શાવો.
અથવા ૧૮
- પ્રશ્ન : ૧ વિવિધ પ્રકારના પ્રદુષણોની સમુદ્રના પર્યાવરણ પર પડતી નકારાત્મક અસરો વર્ણવી, તેને અટકાવવાના ઉપાયો સૂચવો.
- પ્રશ્ન : ૨ પૃથ્વી સપાટી પર જમીન અને પાણીનું વિતરણ દર્શાવી, ભૂમિખંડો અને મહાસાગરોની ઉત્પત્તિને લગતા મુખ્ય સિદ્ધાંતોની છણાવટ કરો.
અથવા ૧૯
- પ્રશ્ન : ૨ ફિસોગ્રાફિક કર્વને આધારે સમુદ્રતળના ભુપૃષ્ઠના વિવિધ સ્વરૂપોનું વિશ્લેષણ કરો .
- પ્રશ્ન : ૩ સમુદ્રજળના નિક્ષેપો વિશે વિસ્તૃત ભૌગોલિક અહેવાલ લખો.
અથવા ૧૯
- પ્રશ્ન : ૩ સમુદ્રમાં પરવાળાની ઉદભવ ક્રિયાને અસર કરતા પરિબળોની સદૃષ્ટાંત ચર્ચા કરી પરવાળાના ખરાબાઓનું મહત્વ સમજાવો.
- પ્રશ્ન : ૪ ટુંકનોંધ લખો. (ગમે તે બે) ૧૮
- ૧ ભરતી-ઓટ.
 - ૨ સમુદ્રજળનું બંધારણ.
 - ૩ સમુદ્રોનું આર્થિક મહત્વ.
 - ૪ સમુદ્રનાં પ્રવાહો.

1