

 No. of Printed Pages: 01

SARDAR PATEL UNIVERISTY

Bachelor of Arts (Semester 1) Examination - 2022

Subject Code: UA01GGEO51

Subject Title: Fundamentals of Physical Geography

Date: 19/12/2022 Time: 10-00 to 01-00 Day: Monday

Total: 70 Marks

NOTE:

- 1. Figure to the right indicates full marks of the questions. જમણીબાજુઆપેલ અંક પ્રશ્નનાગુણ દર્શાવે છે.
- 2. Students can be used Map Stencil. ક્રેતરેલાકોરાનકશાનોઉપયોગકરીશકાશે.
- Q.1. Describe the meaning and definition of Physical geography and explain the relation with Ether branches of Geology with example.

ભૌતિક ભૂગોળનો અર્થ અને વ્યાખ્યા સમજાવી તેનો અન્ય ભૂ-વિજ્ઞાન સાથેનો સબંધ ઉદાહરણ સહ સમજાવી.

Or/અથવા

18

- Q.1. Explain the solar system in universe with diagramme. બ્રમ્સન્ડમાં સૌર-પરિવાર વિશે આકૃતિ સક સમજાવો.
- Q.2. Explain the dualism? Write about Tidal theory of James jeans and jaffrey's with diagramme. દ્વાપાદ વિશે સમજાવી જેમ્સ જિન્સ અને જેકરીનો ભરતીનો સિદ્ધાંત આકૃતિસફ સમજાવો.

Or/અથવા

17

- Q.2. Explain the History of origin of earth. પૃથ્લીની ઉત્ક્રાંતિનો ઇતિહાસ વિગતે સમજાવી.
- Q.3. Describe with a diagram about Interior of the Earth.

પૃથ્વીનું આંતરિક સ્વરૂપ આકૃતિસહ વર્ણવો.

Or/અથવા

17

- Q.3. Give detail information about the Application of physical geography in regional planning. પાદેશકિ આયોજનમાં ભૌતિક ભૂગોળની ઉપયોગીતા વિશે વિગતે માહિતી આપો.
- Q.4. write short note (Any two) ટુંકનોંધ લખો. (કોઇ પણ બે)

18

- 1. Importance of Physical Geography (ભૌતિક ભૂગોળનું મહત્વ)
- 2. Branches of Geography (ભૂગોળની વિષયશાખાઓ)
- 3. Impacts of earthquake (ભુકંપની અસરી)
- 4. Natural forces (કુદરતી બળી)