

Seat No.....

No. of Printed Pages: 2

[13]

E+K

SARDAR PATEL UNIVERSITY

B.Com. Examination, 1st Semester (CBCS)

Tuesday, Date: 21st June-2022

Time: 9 :00AM to 11.00AM



Subject: Environmental Studies

Subject Code: UB01SCOM71

Total Marks: 70

➤ Answer any Four of the following eight questions.

➤ All questions carry equal marks.

- Q.1 Explain Renewable and Non renewable resources. What are equitable uses of resources for sustainable life style?
- Q.2 Give meaning of environment. Discuss the scope, Importance and future of Environmental Education.
- Q.3 Explain the Role of an individual in conservation of natural resources.
- Q.4 What are Natural Resources? Write a note on Mineral Resources and Forest resources.
- Q.5 What is ecosystem? Explain in detail Concept, Structure and functions of ecosystem.
- Q.6 Write short notes:
(1) Food Chain & Food web
(2) Desert and Aquatic ecosystem
- Q.7 What is the importance of biodiversity? Discuss India as a mega biodiversity nation.
- Q.8 What is biodiversity? Discuss threats and conservation of biodiversity in detail.

Seat No.....

SARDAR PATEL UNIVERSITY
B.Com. Examination, 1st Semester (CBCS)

Tuesday, Date: 21st June-2022

Time: 9:00 AM to 11:00 AM



Subject: Environmental Studies

Subject Code: UB01SCOM71

Total Marks: 70

- નીચે આપેલ આઠ પ્રશ્નોમાંથી ગમે તે ચારના જવાબ આપો.
- દરેક પ્રશ્ન સરખા ગુણ ધરાવે છે.

- પ્ર ૧ પુન : પ્રાપ્ય અને પુન : અપ્રાપ્ય સંસાધનો સમજાવો. ટકાઉ જીવનશૈલી માટે સંસાધનોના સમતુલામૂલક ઉપયોગો કયા છે ?
- પ્ર ૨ પર્યાવરણનો અર્થ સમજાવો. પર્યાવરણીય શિક્ષણના કાર્યક્ષેત્ર, ઉપયોગીતા અને ભવિષ્યની ચર્ચા કરો.
- પ્ર ૩ પ્રાકૃતિક સંસાધનોના સંરક્ષણમાં વ્યક્તિગત ભૂમિકા વિગતવાર સમજાવો.
- પ્ર ૪ કુદરતી સંસાધનો એટલે શું ? ખનીજ સંસાધનો અને જંગલ સંસાધનો વિશે નોંધ લખો.
- પ્ર ૫ નિવસનતંત્ર એટલે શું ? નિવસનતંત્રના ખ્યાલ, માળખું અને કાર્યો વિગતવાર સમજાવો.
- પ્ર ૬ ટૂંક નોંધો લખો.
- (૧) આહાર સાંકળ અને આહાર જાળ
- (૨) રણ અને જળચર નિવસનતંત્ર
- પ્ર ૭ જૈવ વૈવિધ્યનું મહત્વ શું છે ? "ભારત એક બૃહદ જૈવ વૈવિધ્ય ધરાવતું રાષ્ટ્ર" ચર્ચા કરો.
- પ્ર ૮ જૈવ વૈવિધ્ય એટલે શું ? જૈવ વૈવિધ્યનાં ભયસ્થાનો અને સંરક્ષણની વિગતવાર ચર્ચા કરો.

— X —

(2)