

[20]

E+G

Seat No.: _____

No. of Printed Pages: 2

SARDAR PATEL UNIVERSITY

Bachelor of Commerce (Semester 1) Examination - 2022

Subject Code: UB01SCOM71

Subject Title: Environmental Studies.



Date: 23/12/2022 (Friday)

Time: 10.00 am to 01.00 pm.

Total: 70 Marks

Note: Figure to the right indicate full marks of the questions.

Q-1 Explain the definition, scope and importance of environmental studies (18)

OR

Q-1 (A) Explain the meaning and concept of renewable and non-renewable resources with the help of examples. (09)

(B) Discuss the equitable use of resources for sustainable lifestyles. (09)

Q-2 Explain the role of individuals in conservation of natural resources. (17)

OR

Q-2 (A) Explain the concept and threats of forest resources. (09)

(B) Explain the associated problems with water resources. (08)

Q-3 Explain the concept, structure and functions of an ecosystem. (18)

OR

Q-3 Explain the role of producers, consumers and decomposers in ecosystem. (09)

Explain the role of individual in sustaining ecosystem. (09)

Q-4 Discuss the threats and conservation of biodiversity. (17)

OR

Q-4 (A) Explain the Biodiversity at Global, National and Local Levels. (17)

(1)

(P.T.O.)

[20]

Seat No.: _____

No. of Printed Pages: 2

SARDAR PATEL UNIVERSITY

Bachelor of Commerce (Semester 1) Examination - 2022

Subject Code: UB01SCOM71

Subject Title: Environmental Sciences/ Studies.



Date: 23/12/2022 (Friday)

Time: 10.00 am to 01.00 pm.

Total: 70 Marks

Note: Figure to the right indicate full marks of the questions.

Q-1 પર્યાવરણીય અભ્યાસની વ્યાખ્યા, કાર્યક્ષેત્ર અને મહત્વ સમજાવો. (18)

OR

Q-1 (A) પુનઃપ્રાપ્ય અને પુનઃઅપ્રાપ્ય સંસાધનોનો અર્થ અને ખ્યાલ ઉદાહરણોની મદદથી સમજાવો. (09)

(B) ટકાઉ જીવનશૈલી માટે સંસાધનોના સમાન ઉપયોગની ચર્ચા કરો. (09)

Q-2 કુદરતી સંસાધનોના સંરક્ષણમાં વ્યક્તિઓની ભૂમિકા સમજાવો. (17)

OR

Q-2 (A) વન સંસાધનોની વિભાવના અને જોખમો સમજાવો. (09)

(B) જળ સંસાધનો સાથે સંકળાયેલ સમસ્યાઓ સમજાવો. (08)

Q-3 નિવસનતંત્ર નો ખ્યાલ, બંધારણ અને કાર્યો સમજાવો. (18)

OR

Q-3 નિવસનતંત્ર માં ઉત્પાદકો, ઉપભોક્તા અને વિઘટનકર્તાઓની ભૂમિકા સમજાવો. (09)

નિવસનતંત્ર ને ટકાવી રાખવામાં વ્યક્તિની ભૂમિકા સમજાવો. (09)

Q-4 જૈવવિવિધતાના જોખમો અને સંરક્ષણની ચર્ચા કરો (17)

OR

Q-4 (A) શ્રિવક, રાષ્ટ્રીય અને સ્થાનિક સ્તરે જૈવવિવિધતા સમજાવો. (17)
