



RAN - 1801000101020001

RAN-1801000101020001

F. Y. B.A. (Sem.-I) Examination

February - 2021

Environmental Studies

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

(1)

નીચે દર્શાવેલ નિશાનીવાળી વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the details of signs on your answer book

Name of the Examination:

F. Y. B. A. (Sem.-I)

Name of the Subject :

Environmental Studies

Subject Code No.: 1801000101020001

Seat No.:

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

Student's Signature

(૧) નીચેના પ્રશ્નોના ટૂંકમાં જવાબ આપો. 10

૧. પર્યાવરણના કાર્ય સાથે સંકળાયેલ બે સંસ્થાનાં નામ આપો.
૨. CEE નું પૂરું નામ આપો.
૩. ઊર્જા કટોકટી નિવારવાનાં બે ઉપાયો જણાવો.
૪. આહારજાળ એટલે શું?
૫. રાષ્ટ્રીય અભ્યારણ એટલે શું?

(૨) ભારતમાં પર્યાવરણ ક્ષેત્રે વિશિષ્ટ પ્રદાન કરનાર વ્યક્તિઓ વિશે વિસ્તૃત નોંધ લખો. 13

અથવા

(૨) નૈસર્ગિક સાધન સંપત્તિ એટલે શું? ભારતની વિવિધ નૈસર્ગિક સાધન સંપત્તિ વિશે વિસ્તૃત ચર્ચા કરો. 13

- (3) નિવસનતંત્ર એટલે શું? જલીય અને વેરાન પ્રદેશનું નિવસનતંત્ર સમજાવો. 13
અથવા
- (3) જૈવ-વૈવિધ્યનાં ભયસ્થાનો માટેનાં પરિબળોની ચર્ચા કરો.. 13
- (૪) ટૂંકનોંધ લખો: (ગમે તે બે) 14
1. પર્યાવરણીય ક્ષેત્રે જનજાગૃતી
 2. પવન ઊર્જા
 3. નિવસનતંત્રના ઘટકો
 4. ભારતનાં વન્યજીવ અભયારણો અને રાષ્ટ્રીય ઉદ્યાનો

English Version

Q-1 Answer the following question: 10

1. Write any two names of the institutes related to field of Environment.
2. State the full form of CEE.
3. State two remedies for Preventing Energy Crisis.
4. What is food chain?
5. What is National Sanctuary?

Q-2 Give detailed information about persons in India related to the field of environment. (13)

OR

Q-2 What is Natural Resources? Explain in detail about the Natural Resources of India.

Q-3 What is Eco-System? Explain the Aquatic and Desert Eco-System. (13)

OR

Q-3 Discuss the factors affecting threats of bio-diversity.

Q-4 Write short notes: (Explain any Two)

(14)

1. Awareness for Environment.
 2. Wind Energy.
 3. The Component of Eco-System.
 4. National Park and Sanctuaries of India.
-