



RAN-2401000105020570

T.Y.B.A. (Sem. - V) Examination November - 2025

Economics - Economics of Social Sector and Environment (Paper - 16-A)

Time: 2 Hours]

[Total Marks: 50

સૂચના : / Instructions

- (1) ઉપરોક્ત દર્શાવેલ વિગતો ઉત્તરવહી પર અવશ્ય લખવી.
Fill up strictly the above details on your answer book.
- (2) જમણી બાજુ પ્રશ્નોના ગુણ દર્શાવવામાં આવ્યા છે.
The question marks are shown on the right.
- (3) બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
All questions are mandatory.

Seat No.:

--	--	--	--	--	--

Student's Signature

- પ્ર.1. નીચેના પ્રશ્નનો ટૂંકમાં જવાબ આપો. (કોઈ પણ પાંચ) (10)**
1. પરિસ્થિતિ વિજ્ઞાન એટલે શું?
 2. પર્યાવરણ અને અર્થશાસ્ત્ર વચ્ચેની કડીના મુખ્ય લક્ષણો જણાવો.
 3. સામાજિક અર્થ વિશ્લેષણ એટલે શું?
 4. પર્યાવરણના ઓડિટના હેતુઓ જણાવો.
 5. નિવસનતંત્ર એટલે શું?
 6. પર્યાવરણીય ઉપર ખાણોની અસર જણાવો.
 7. ટકાવ વિકાસનો અર્થ આપો.
- પ્ર.2. પર્યાવરણના પ્રકારો જણાવી પર્યાવરણીય વિનાશ અને કારણો જણાવો. (13)**
- અથવા**
- પ્ર.2. અ. પર્યાવરણીય ઓડિટના ફાયદાઓ સમજાવો. (07)**
- બ. પરિસ્થિતિ વિજ્ઞાનના હેતુઓ સમજાવો. (06)**
- પ્ર.3. પ્રદૂષણ નિયંત્રણ માટેના ઉપાયો જણાવી, તેના ઉપાયોમાં નડતી મુશ્કેલીઓ જણાવો. (13)**
- અથવા**
- પ્ર.3. અ. પર્યાવરણીય શિક્ષણના ઉદ્દેશો સમજાવો. (07)**
- બ. પર્યાવરણીય જાગૃતિ કાર્યક્રમોની ચર્ચા કરો. (06)**
- પ્ર.4. ટૂંક નોંધો લખો. (કોઈ પણ બે) (14)**
1. સહચારી સંપત્તિ સંસાધનો.
 2. પર્યાવરણીય વહીવટી યોજનાનું મહત્વ.
 3. માનવ સ્વાસ્થ્ય પર પ્રદૂષણની અસરો.
 4. પર્યાવરણ શિક્ષણના લક્ષ બિંદુઓ.

ENGLISH VERSION

- Q.1. Answer the following question briefly. (Any five) (10)**
1. What is Environmental Science?
 2. State the main features of the link between Environment and Economics.
 3. What is Social Cost Analysis?
 4. State the objectives of Environmental Audit.
 5. What is Ecosystem?
 6. State the environmental impacts of mining.
 7. Define Sustainable Development.
- Q.2. Explain the types of environments and describe environmental degradation and its causes. (13)**
- OR**
- Q.2. A. Explain the benefits of environmental audit. (07)**
B. Explain the purposes of environmental science. (06)
- Q.3. State the measures for controlling pollution and explain the difficulties in implementing those measures. (13)**
- OR**
- Q.3. A. Explain the objectives of environmental education. (07)**
B. Discuss environmental awareness programs. (06)
- Q.4. Write short notes. (Any two) (14)**
1. Common Property Resources.
 2. Importance of Environmental Administrative Planning.
 3. Effects of Pollution on Human Health.
 4. Focus Points of Environmental Education.
-