

**BCom (NEP) Sem.-3 Examination
SEC-236**

Environmental Economics

November-2025

Time : 1-00 Hour]

[Max. Marks : 25

- 1 નિવસનતંત્ર શું છે? નિવસનતંત્રના મુખ્ય કાર્યો સમજાવો. 10
અથવા
- 1 પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રની વ્યાખ્યા આપો અને તેનો અર્થ, સ્વરૂપ અને અવકાશ 10
સમજાવો.
- 2 કુદરતી સંસાધનોનું સ્વરૂપ, પ્રકારો અને લાક્ષણિકતાઓ સમજાવો. 10
અથવા
- 2 નીચેના ખ્યાલો સમજાવો. 10
(A) પુનઃ પ્રાપ્ય અને પુનઃ અપ્રાપ્ય સંસાધનો
(B) વિકાસ માટે કુદરતી સંસાધનોનો ઉપયોગ
- 3 સાચો વિકલ્પ પસંદ કરીને જવાબ આપો: (કોઈપણ પાંચ) 05
1. નિવસનતંત્ર કેટલા પ્રકારના હોય છે?
(A) બે
(B) ત્રણ
(C) ચાર
(D) છ
 2. અર્થતંત્ર અને નિવસનતંત્ર વચ્ચેના સંબંધને શ્રેષ્ઠ રીતે _____ વર્ણવી શકાય છે.
(A) એકબીજાથી સ્વતંત્ર
(B) અર્થતંત્ર એ ઇકોસિસ્ટમનું એક પેટાતંત્ર છે
(C) ઇકોસિસ્ટમ સંપૂર્ણપણે અર્થતંત્ર પર આધાર રાખે છે
(D) બંને અસંબંધિત પ્રણાલીઓ છે
 3. પર્યાવરણીય અર્થશાસ્ત્રનો મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય _____ છે.
(A) ઔદ્યોગિક ઉત્પાદન વધારવું
(B) વિદેશી વેપારને પ્રોત્સાહન આપવું
(C) કુદરતી સંસાધનોનું સંરક્ષણ કરતી વખતે આર્થિક કાર્યક્ષમતા પ્રાપ્ત કરવી
(D) ખાનગી રોકાણ વધારવું
 4. નીચેનામાંથી કયું પુનઃ અપ્રાપ્ય સંસાધન છે?
(A) જંગલો
(B) પવન ઊર્જા
(C) કુદરતી ગેસ
(D) સૂર્યપ્રકાશ
 5. કુદરતી સંસાધનોના વધુ પડતા શોષણથી _____ થાય છે.
(A) આર્થિક સ્થિરતા

E1382-2

(B) પર્યાવરણીય અઘોગતિ

(C) તકનીકી નવીનતા

(D) જૈવવિવિધતામાં વધારો

6. જંગલો, માટી અને પાણી કયા સંસાધનોના ઉદાહરણો છે?

(A) પુનઃ પ્રાપ્ય સંસાધનો

(B) પુનઃ અપ્રાપ્ય સંસાધનો

(C) માનવસર્જિત સંસાધનો

(D) કૃત્રિમ સંસાધનો

E1382-3

November - 2025

B.Com., Sem.- III

SEC - 236 : Economics

(Environmental Economics)

(New: As per NEP - 2020)

Time: 1.00 Hours]

[Max. Marks: 25

- 1 What is Ecosystem? Explain the major functions of ecosystems. 10
OR
- 1 Define environmental economics and explain its meaning, nature, and scope. 10
- 2 Explain the nature, types and characteristics of Natural Resources. 10
OR
- 2 Explain the following concepts. 10
(A) Renewable and Non-renewable Resources
(B) Use of natural resources for development
- 3 Answer by choosing the correct option : (Any Five) 05
- How many types of Ecosystem?
(A) Two
(B) Three
(C) Four
(D) Six
 - The relationship between the economy and ecosystem can best be described as:
(A) Independent of each other
(B) Economy is a subsystem of the ecosystem
(C) Ecosystem depends fully on the economy
(D) Both are unrelated systems
 - The main objective of environmental economics is:
(A) To increase industrial output
(B) To promote foreign trade
(C) To achieve economic efficiency while conserving natural resources
(D) To enhance private investment
 - Which of the following is a non-renewable resource?
(A) Forests
(B) Wind energy
(C) Natural gas
(D) Sunlight
 - Overexploitation of natural resources leads to:
(A) Economic stability
(B) Environmental degradation
(C) Technological innovation
(D) Increase in biodiversity
 - Forests, soil, and water are examples of:
(A) Renewable resources
(B) Non-renewable resources
(C) Man-made resources
(D) Artificial resources

— X —