

SEAT No. _____

[A-26]
E+GSARDAR PATEL UNIVERSITY
M.A. FINAL (ECONOMICS) EXTERNAL

Paper: MAFEECO504 Environmental Problems of India-Solutions and Strategies
Date: 04/09/2020 Time: 03:00 PM to 05:00 PM
Day: Friday Total Marks: 70

Q.1 Discuss the causes of pollution of land resources. Suggest measures for reducing the (17)
(A) same.

જમીન સંસાધનોના પ્રદુષણ માટેના કારણોની ચર્ચા કરો. તેમાં ઘટાડો કરવા માટે પગલાં સૂચવો.

OR

Q.1 Discuss the causes of pollution from water use in agriculture, industry and (17)
(B) households. Suggest one measure each for mitigating the same.

કૃષિ, ઉદ્યોગો અને કુટુંબો દ્વારા કરવામાં આવતા જળ પ્રદુષણના કારણોની ચર્ચા કરો. દરેક ઉપયોગનાં સ્તરે જળ પ્રદુષણમાં ઘટાડો કરવા માટે કોઈ એક પગલું સૂચવો.

Q.2 Bring out the economic and ecological importance of forests. What is the nature and (17)
(A) extent of forest degradation in India after independence?

જંગલોનું આર્થિક અને પર્યાવરણીય મહત્ત્વ સ્પષ્ટ કરો. આઝાદી પછી ભારતમાં જંગલોનાં પ્રદુષણનું સ્વરૂપ અને પ્રમાણ કેવું છે?

OR

Q.2 State the ambient air quality standards in India. What are the major sources of air (17)
(B) pollution in India?

ભારતમાં શુદ્ધ હવાનાં માનકો વિષે જણાવો. ભારતમાં હવા પ્રદુષણનાં મુખ્ય સ્ત્રોતો કયાં-કયાં છે?

Q.3 Discuss the policy and individual measures for environment-friendly urban (18)
(A) development.

પર્યાવરણ-મિત્ર શહેરી વિકાસ માટે વ્યક્તિગત અને નીતિવિષયક પગલાંઓની ચર્ચા કરો.

OR

Q.3 Discuss any three examples of environment-friendly industrial technology. (18)
(B) પર્યાવરણ-મિત્ર ઔદ્યોગિક ટેકનોલોજીના કોઈ પણ ત્રણ ઉદાહરણોની ચર્ચા કરો.

Q.4 Explain the causes of environmental pollution generated in hospitality, (18)
(A) entertainment and medical services.

આતિથ્ય, મનોરંજન અને તબીબી સેવાઓમાં ઉત્પન્ન થતાં પર્યાવરણીય પ્રદુષણની સમજૂતી આપો.

OR

Q.4 Discuss 'sustainable consumption' with the help of any three suitable examples. (18)
(B) કોઈ પણ ત્રણ યોગ્ય ઉદાહરણોની મદદથી 'ટકાઉ વપરાશ' ની ચર્ચા કરો.