

M.A. Sem.-4 Examination
HIS 508 - History
(Environmental History of India)
October-2025

Time : 2-30 Hours]

[Max. Marks : 70

સૂચના : (૧) બધા જ પ્રશ્નો ફરજિયાત છે.
(૨) દરેક પ્રશ્નનાં ગુણ સમાન છે.

- ૧ ભારતીય પર્યાવરણીય તત્વચિંતન પર નોંધ લખો. ૧૪
અથવા
- ૧ શહેરીકરણથી પર્યાવરણીય નુકસાન કેવી રીતે થાય છે? ચર્ચા કરો. ૧૪
- ૨ વન વિનાશ અને પર્યાવરણીય પ્રદૂષણ વચ્ચેના સંબંધ તપાસો. ૧૪
અથવા
- ૨ સમુદ્રી પ્રદૂષણ વિષે સમજાવો. ૧૪
- ૩ ગ્રીન હાઉસ ગેસીસ વિષે વિસ્તારથી સમજાવો. ૧૪
અથવા
- ૩ વાતાવરણમાં ગ્રીન હાઉસ વાયુઓની સાંકટા વધવાના ઐતિહાસિક ઉત્ક્રમ વિષે લખો. ૧૪
- ૪ ગ્લોબલ વોર્મિંગ અને ક્લાઈમેટ ચેન્જ વચ્ચેના સંબંધો તપાસો. ૧૪
અથવા
- ૪ વૈશ્વિક તાપમાન અને જૈવ વૈવિધ્યતા નુકસાન વિષે લખો. ૧૪
- ૫ એક અથવા બે વાક્યમાં જવાબ લખો (કોઈ પણ સાત) : ૧૪
- (૧) સમુદ્રી તાપમાન એટલે શું?
- (૨) પર્યાવરણીય પુરાતત્વ એટલે શું?
- (૩) ઔદ્યોગિકરણથી પર્યાવરણ પર થતી અસર.
- (૪) 'એન ઈકોલોજીકલ હીસ્ટ્રી ઓફ ઈન્ડિયા' ના લેખક કોણ છે?
- (૫) જૈવ વૈવિધ્યતાને વ્યાખ્યાયિત કરો.
- (૬) સમુદ્રમાં પ્રદૂષણની કોઈપણ બે અસર.
- (૭) વનવિનાશથી પર્યાવરણ પર થતી બે અસર.
- (૮) ગ્રીન હાઉસ ગેસ શું છે?
- (૯) વૃક્ષ વાતાવરણમાંથી શું દૂર કરે છે?
- (૧૦) પ્રદૂષણની ખેતી પર કોઈપણ બે અસર.
- (૧૧) આબોહવામાં ફેરફારથી જીવોના રહેઠાણ પરની અસર.
- (૧૨) ગ્લોબલ વોર્મિંગ એટલે શું?

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) All questions are compulsory.
(2) All questions carry equal marks.

- 1 Write a note on Indian Environmental ethos of Philosophy. 14
OR
- 1 How Urbanization cause Environmental degradation? Discuss.
- 2 Examine the relations between deforestation and Environmental pollution. 14
OR
- 2 Explain about Marine Pollution
- 3 Explain in detail about Green House Gases 14
OR
- 3 Write about historical evaluation of atmospheric concentration of GHGS.
- 4 Examine the relations between Global Warming and Climate Change. 14
OR
- 4 Write about global warming and biodiversity loss. 14
- 5 Answer in one or two sentences (Any seven) : 14
- (1) What is ocean warming?
- (2) What is environmental archaeology?
- (3) Impact of Industrilization on environment.
- (4) Who authored “An Ecological History of India”?
- (5) Define biodiverity
- (6) Any two effects of pollution on ocean.
- (7) Any two effects of deforestation on environment.
- (8) What meant by Green House Gases?
- (9) Tree removes what from atmosphere?
- (10) Any two effects of pollution on agriculture.
- (11) Impact of climate change on habitat loss.
- (12) What meant by Global Warming?
-