

Total Number of printed pages- 3

(Sem-3) SEC

2024

POLITICAL SCIENCE

Paper Code : SEC0300503

(ENVIRONMENTAL ETHICS)

Full Marks : 30

Time : $1\frac{1}{2}$ hours

*The figures in the margin indicate
full marks for the questions.*

1. Answer as directed

1x5=5

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ লিখা :

A. Who is the Father of Modern Ecology?

আধুনিক পৰিৱেশ বিজ্ঞানৰ পিতৃ কোন ?

B. What is the main cause of Acid Rain?

এচিড বৰষুণৰ মূল কাৰণ কি ?

C. Who termed the word 'Ecofeminism' for the first time?

পৰিৱেশ নাৰীবাদ শব্দটো প্ৰথমবাৰৰ বাবে কোনে অভিহিত কৰিছিল ?

D. The Brundtland Report was submitted in which year?

ব্ৰুণ্ডলেণ্ড প্ৰতিবেদন কোন চনত দাখিল কৰা হৈছিল ?

E. Chandi Prasad Bhatt and Sunderlal Bahuguna were associated with which environmental movement?

চণ্ডী প্ৰসাদ আৰু সুন্দৰলাল বহুগুণা কোনটো পৰিৱেশ আন্দোলনৰ লগত জড়িত আছিল ?

Contd.

2. Answer any five from the following questions. 2x5=10

- A. Define sustainable development.
বহনক্ষম উন্নয়নৰ সংজ্ঞা দিয়া।
- B. What is Greenhouse gas?
সেউজ গৃহ গেছ কি মানে কি ?
- C. Why do you need environmental ethics?
আমাক পৰিৱেশ নৈতিকতাৰ প্ৰয়োজন কিয় ?
- D. What are the three core elements of sustainable development?
বহনক্ষম উন্নয়নৰ তিনিটা মূল উপাদান কি কি ?
- E. What are the causes of Ozone layer depletion?
অ'জন হ্ৰাসৰ কাৰণ কি কি ?
- F. What are the two types of ecosystem?
পৰিৱেশ তন্ত্ৰৰ দুবিধ প্ৰকাৰ কি ?
- G. What does UNEP stands for?
UNEP ৰ অৰ্থ কি ?
- H. Write two objectives of Ecofeminism.
পৰিৱেশ নাৰীবাদৰ দুটা উদ্দেশ্য লিখা।
- I. Write two impacts of soil pollution.
মাটি প্ৰদূষণৰ দুটা প্ৰভাৱ লিখা।
- J. Write the names of any two global environmental programs.
যিকোনো দুটা সাৰ্বজনীন পৰিৱেশ কাৰ্যসূচীৰ নাম লিখা।

3. Answer any three from the following questions. 5x3=15

- A. Write the 17 UN SDGs.
ৰাষ্ট্ৰসংঘৰ ১৭ টা বহনক্ষম উন্নয়নৰ লক্ষ্য লিখা।
- B. Discuss the principles and objectives of environmental ethics.
পৰিৱেশ নৈতিকতাৰ নীতি আৰু উদ্দেশ্যৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।
- C. Write a note on Chipko Movement.
চিপকো আন্দোলনৰ ওপৰত এটা টোকা লিখা।
- D. Discuss the various types of Ecology.
পৰিৱেশ বিজ্ঞানৰ বিভিন্ন ধৰণবোৰ আলোচনা কৰা।
- E. Discuss the ways to reduce pollutions.
প্ৰদূষণ হ্ৰাস কৰাৰ উপায়ৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।
- F. Discuss the best practices for sustainable development.
বহনক্ষম উন্নয়নৰ বাবে উত্তম পদ্ধতি সমূহৰ বিষয়ে আলোচনা কৰা।

:::::