

B.Ed. 4th Semester Examination 2023-2025
B.Ed. 4th Semester Supplementary-I (2022-2024)
Environmental & Population Education
Course: 1.4.11 (Optional)

Time: 1½ Hours

Full Marks: 35

The figures in the right-hand margin indicate marks.
Candidates are required to give their answers in their own words
as far as practicable.

দক্ষিণ প্রান্তস্থ সংখ্যাগুলি প্রশ্নের পূর্ণমানের নির্দেশক।

পরীক্ষার্থীদের যথাসম্ভব নিজের ভাষায় উত্তর দিতে হবে।

Group A
(Marks : 10)

[Answer **any five** from the following questions, each within 50 words.] $2 \times 5 = 10$

[নীচের প্রশ্নগুলি থেকে **যে কোনো পাঁচটি** প্রশ্নের উত্তর দিন, প্রতিটি ৫০টি শব্দের মধ্যে।]

1.

- i) Write two scopes of population education.
জনসংখ্যা শিক্ষার দুটি সুযোগ লিখুন।
- ii) Mention two importance of Environmental Education.
পরিবেশ শিক্ষার দুটি গুরুত্ব উল্লেখ করুন।
- iii) State two pro-environmental behaviors of a person.
একজন ব্যক্তির দুটি পরিবেশ-বান্ধব আচরণ উল্লেখ করুন।
- iv) Write two ways of sustainable development.
সুস্থিত উন্নয়নের দুটি পথ লিখুন।
- v) Show two importances of women empowerment.
নারীর ক্ষমতায়নের দুটি গুরুত্ব উল্লেখ করুন।
- vi) Write two points of population policy of Government of India in year 2000.
২০০০ খ্রীঃ অনুযায়ী ভারত সরকারের জনসংখ্যা নীতির দুটি বিষয় উল্লেখ করুন।
- vii) Define reproductive health.
প্রজননগত স্বাস্থ্যের সংজ্ঞা লিখুন।

Turn Over

Group-B
(Marks : 15)

[Answer **any three** from the following questions, each within 150 words] $5 \times 3 = 15$
[নীচের প্রশ্নগুলি থেকে **যে কোনো তিনটি** প্রশ্নের উত্তর দিন, প্রতিটি ১৫০ শব্দের মধ্যে।]

2. Discuss the role of education in promoting sustainable development.
স্থিতিশীল উন্নয়নের বিস্তারে শিক্ষার ভূমিকা আলোচনা করুন। 5
3. Define population dynamics. State the present status of population dynamics with respect to India.
জনসংখ্যা গতির সংজ্ঞা লিখুন। ভারতবর্ষের সাপেক্ষে বর্তমানে জনসংখ্যা গতির অবস্থান কী তা উল্লেখ করুন। 2+3
4. Write five steps to develop environmental values among the students in secondary schools
মাধ্যমিক বিদ্যালয়গুলির শিক্ষার্থীদের মধ্যে পরিবেশ মূল্যবোধ গড়ে তোলার পাঁচটি পদ্ধতি লিখুন। 5
5. Explain the concept of 'Green House Effect'. State two remedies of Green House effect on the environment.
'গ্রীন হাউস এফেক্ট'-এর ধারণাটি ব্যাখ্যা করুন। পরিবেশের উপর গ্রীন হাউস এফেক্ট থেকে মুক্তির দুটি উপায় লিখুন। 3+2
6. Discuss the impact of population explosion on environment with examples.
পরিবেশের উপর জনসংখ্যা বিস্ফোরণের প্রভাব নিয়ে উদাহরণ সহকারে আলোচনা করুন। 5

Group-C
(Marks : 10)

[Answer **any one** from the following questions within 300 words] $10 \times 1 = 10$
[নীচের প্রশ্নগুলি থেকে **৩০০** শব্দের মধ্যে **যে কোনো একটি** প্রশ্নের উত্তর দিন।]

7. How does 'Women Empowerment' and 'Ecofeminism' is related to Environmental Development?
পরিবেশের উন্নয়নে 'নারীর ক্ষমতায়ন' এবং 'পরিবেশ নারীবাদ' কীভাবে সম্পর্কযুক্ত হতে পারে তা ব্যাখ্যা করুন। 5+5
8. Write short notes :
i) Agenda-21
ii) Urbanization and Migration.
সংক্ষিপ্ত টীকা লিখুনঃ
i) অ্যাজেন্ডা-২১
ii) নগরায়ন এবং পরিব্রাজন। 5+5