B.Sc., 3rd Semester (Programme) Examination, 2021

ENVIRONMENTAL SCIENCE

Course ID: 31818 Course Code: SP/ENV/301/C-1C

Course Title: Gender and Environment

Time: 1 hr 15 min. Full Marks: 25

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

1. Answer *any five* questions from the following:

 $1 \times 5 = 5$

নিম্নলিখিত যে কোনো পাঁচটি প্রশ্নের উত্তর দাও:-

(a) What is gender?

লিঙ্গ কি?

(b) What is Biosphere reserve?

বায়োস্ফিয়ার রিজার্ভ কি?

(c) What is the full form of EPA?

EPA এর পুরো নাম কি?

(d) In which day World Environment day is celebrated?

বিশ্ব পরিবেশ দিবস কবে পালিত হয়?

(e) What is Patriarchy?

পিতৃতন্ত্ৰ কি?

(f) Name any two chemicals that causes the depletion of ozone layer.

দুটি রাসায়নিক পদার্থের নাম লেখ যারা ওজোন স্তর ধ্বংস এর জন্য দায়ী।

(g) Name any two resources that can be obtained from the ocean floor.

সমুদ্রের তল থেকে পাওয়া যায় এমন দুটি সম্পদের নাম লেখ।

(h) Mentioned two causes for the loss of bio- diversity. জীব বৈচিত্র ধ্বংসের দটি কারণ লেখ।

2. Answer *any two* questions from the following:

 $5 \times 2 = 10$

নিম্নলিখিত যে কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও:-

a) What is Ex- situ conservation? Discuss the advantages of this conservation. 2+3=5
এক্স সিট কনজারভেশন কি? এই প্রকার কনজারভেশন এর সুবিধাগুলি আলোচনা কর।

b) Write short note on Chipko movement and women participation.

চিপকো আন্দোলন এবং মহিলাদের অংশগ্রহণ সম্পর্কে সংক্ষিপ্ত নোট লেখ।

c) What is environmental resource? Discuss about three most important natural resources. 2+3=5

পরিবেশ সম্পদ কি ? তিনটি গুরুত্বপূর্ণ প্রাকৃতিক সম্পদ সম্পর্কে আলোচনা কর।

d) Discuss the aspects required for Sustainable Development.

স্থিতিশীল উন্নয়নের জন্য প্রয়োজনীয় দিক গুলি আলোচনা কর।

3. Answer any one question from the following:

 $10 \times 1 = 10$

নিম্নলিখিত যে কোনো একটি প্রশ্নের উত্তর দাও:

a) Discuss the role of women in environmental education.

পরিবেশগত শিক্ষায় নারীর ভূমিকা নিয়ে আলোচনা কর।

b) Discuss Gender Classification in Historical and Contemporary Times.

ঐতিহাসিক ও সমসাময়িক পরিপ্রেক্ষিতে লিঙ্গ শ্রেণীবিন্যাস সম্পর্কে আলোচনা কর।