



COOCH BEHAR PANCHANAN BARMA UNIVERSITY
B.A./B.Sc./B.Com./BBA Honours 1st Semester Examinations, 2021, held in 2022

ENVIRONMENTAL STUDIES

AECC

Time Allotted: 2 Hours

Full Marks: 30

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

Answer any two questions from the following

15×2 = 30

নিম্নলিখিত যে-কোনো দুটি প্রশ্নের উত্তর দাও

1. State different types of ecological succession. Describe any one of the energy flow models of ecosystem. What is 10 percent law? 5+5+5
বাস্তুতন্ত্রের পর্যায়ক্রমের প্রকারভেদ উল্লেখ করো। বাস্তুতন্ত্রের যে-কোনো একটি শক্তিপ্রবাহ মডেল সম্পর্কে আলোচনা করো। দশ শতাংশ সূত্র বলতে কী বোঝো ?
2. Explain the causes and effects of air pollution. Write a note on: The wildlife Protection Act, 1972. 5+5+5
বায়ুদূষণের কারণ ও ফলাফল আলোচনা করো। টীকা লেখোঃ বন্যপ্রাণ সংরক্ষণ আইন, ১৯৭২।
3. What are the impacts of climate change? Discuss the objectives of Montreal Protocol. Comment on the contribution of Sunderlal Bahuguna as an Environmentalist. 5+5+5
জলবায়ু পরিবর্তনের প্রভাবগুলি কী কী ? মন্ট্রিল প্রোটোকলের উদ্দেশ্যগুলি সম্পর্কে আলোচনা করো। পরিবেশবিদ হিসেবে সুন্দরলাল বহুগুণার অবদান সম্পর্কে আলোচনা করো।

—x—