

Total number of printed pages-02

2(Sem-8/FYUGP)BNC(A)/VACI

2025

(Value Added Course)

Paper Name: DISASTER MANAGEMENT

Paper Code: BNC-VAC-122

Full Marks: 30

Time: One and Half Hours

(The figures in the margin indicate full marks for the questions)

Answer either in English or in Assamese

1. Answer the following questions.

1x4=4

তলত দিয়া প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া।

- a) Name any two natural disasters.
যিকোনো দুটা প্ৰাকৃতিক দুৰ্যোগৰ নাম লিখা।
- b) What is disaster preparedness ?
দুৰ্যোগ প্ৰস্তুতি কি ?
- c) Which gas caused the Bhopal gas tragedy ?
ভোপাল গেছ দুৰ্ঘটনাত কোনটো গেছ নিৰ্গত হৈছিল ?
- d) In which year was the Disaster Management Act passed in India ?
ভাৰতত কোন চনত দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা আইন গৃহীত হৈছিল ?

2. Answer any three from the following questions.

2x3=6

তলৰ যিকোনো তিনিটা প্ৰশ্নৰ উত্তৰ দিয়া।

- a) What are two major impacts of floods on human life and the environment ?
মানৱ জীৱন আৰু পৰিৱেশৰ ওপৰত বানপানীৰ দুটা মুখ্য প্ৰভাৱ উল্লেখ কৰা।
- b) Write two measures to ensure safety during an earth quake.
ভূমিকম্পৰ সময়ত সুৰক্ষা সুনিশ্চিত কৰিবলৈ দুটা ব্যৱস্থা উল্লেখ কৰা।

- c) What is Disaster prediction? What are the stages involved in prediction ?

দুৰ্যোগৰ আগজাননী বুলিলে কি বুজা ? আগজাননীৰ সৈতে জড়িত বিভিন্ন পৰ্যায় সমূহ কি কি ?

- d) Write two functions of the National Disaster Management in India.

ভাৰতত ৰাষ্ট্ৰীয় দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনাৰ দুটা কাৰ্য্যৱলী উল্লেখ কৰা।

3. Answer the following questions : (any two) 5x2=10

তলৰ প্ৰশ্নসমূহৰ উত্তৰ দিয়া : (যিকোনো দুটা)

- a) What is man-made disaster ? Explain with examples of their impacts on society ?

মানৱসৃষ্ট দুৰ্যোগ কি ? উদাহৰণসহ সমাজত ইয়াৰ প্ৰভাৱ বৰ্ণনা কৰা।

- b) What are the key safety measures to be taken before, during and after a disaster ?

দুৰ্যোগৰ প্ৰাকমূহুৰ্তত, দুৰ্যোগৰ সময়ত আৰু দুৰ্যোগৰ পৰৱৰ্তী সময়ত ল'বলগীয়া মূল সুৰক্ষা ব্যৱস্থাসমূহ কি কি ?

- c) Write a note on 'Disaster Management Act 2005'.

'দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনা আইন ২০০৫'ৰ ওপৰত এটা টোকা লিখা।

4. Answer the following questions : (any one) 10x1=10

তলৰ প্ৰশ্নবোৰৰ উত্তৰ দিয়া : (যিকোনো এটা)

- a) What do you mean by flood ? Explain their various causes as well as mitigation strategies ?

বানপানী বুলিলে কি বুজা ? ইয়াৰ বিভিন্ন কাৰণ সমূহৰ লগতে ক্ষয়-ক্ষতিৰ ৰোধৰ কৌশলসমূহ ব্যাখ্যা কৰা ?

- b) Describe the disaster management framework in India and the role of different agencies.

ভাৰতৰ দুৰ্যোগ ব্যৱস্থাপনাৰ গাঁঠনি আৰু বিভিন্ন সংস্থাৰ ভূমিকা আলোচনা কৰা।
