



সমানো মন্তব্য সমিতি: সমানী

UNIVERSITY OF NORTH BENGAL

MDC 2nd Semester Examination, 2024

UPOBMDC12032-DISASTER MANAGEMENT

Time Allotted: 2 Hours 30 Minutes

Full Marks: 60

*The figures in the margin indicate full marks.***GROUP-A / বিভাগ-ক / সমূহ-ক****Answer any three of the following** $10 \times 3 = 30$

নিম্নলিখিত যে-কোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও
নিম্নলিখিত কৃনৈ তীনবাটা প্রশ্নহর্ক কো উত্তর দিনুহোস্।

1. Explain the different types of disaster with examples.

10

উদাহরণসহ বিভিন্ন ধরনের দুর্যোগের ব্যাখ্যা কর।

উদাহরণসহিত বিভিন্ন প্রকারকা প্রকৌপহর্ক ব্যাখ্যা গর্নুহোস্।

2. Give an account of the various post-disaster management strategies.

10

বিভিন্ন দুর্যোগ পরবর্তী ব্যবস্থাপনা কৌশলের আলোচনা কর।

বিভিন্ন প্রকৌপপঞ্চিকা প্রবন্ধন রণনীতিহর্ক কো বি঵রণ দিনুহোস্।

3. Discuss various factors of landslide in Darjeeling Himalayas.

10

দার্জিলিঙ্গ হিমালয়ের ভূমিক্ষেত্রে বিভিন্ন কারণ নিয়ে আলোচনা কর।

দার্জিলিঙ্গ হিমালয়মা পহিরোকো বিভিন্ন কারকহর্ক ছলফল গর্নুহোস্।।

4. Explain the causes of earthquake.

10

ভূমিকম্পের কারণ ব্যাখ্যা কর।

ভূইঁচালোকো কারণহর্ক ব্যাখ্যা গর্নুহোস্।

5. Elaborate the level of preparedness related to hazards and disasters.

10

বিপত্তি এবং দুর্যোগ সম্পর্কিত প্রস্তুতির ধাপগুলি বিশদভাবে বর্ণনা কর।

খতরা অনি প্রকৌপসঁ সম্বন্ধিত তথ্যারীকো স্তর বিস্তারপূর্বক বতাউনুহোস্।

6. What are the roles and functions of the State Disaster Management Authority?

10

রাজ্য দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা কর্তৃপক্ষের ভূমিকা ও কাজগুলি কী কী ?

রাজ্য প্রকৌপ প্রবন্ধন প্রাধিকরণকো ভূমিকা অনি ক্রিয়াহর্ক কে কে হুন ?

GROUP-B / বিভাগ-খ / সমূহ-খ**Answer any three of the following** $6 \times 3 = 18$

নিম্নলিখিত যে-কোন তিনটি প্রশ্নের উত্তর দাও
নিম্নলিখিত কৃনৈ তীনবাটা প্রশ্নহর্ক কো উত্তর দিনুহোস্।

7. Differentiate between hazard and disaster.

6

বিপদ এবং দুর্যোগের মধ্যে পার্থক্য লেখ।

খতরা অনি প্রকৌপমাঝ ভিন্নতা বতাউনুহোস্।

Turn Over

8. What are the main features of Disaster Management Act, 2005? 6
 दुर्योग व्यवस्थापना आইন ২০০৫ এর প্রধান বৈশিষ্ট্যগুলি কী কী ?
 प्रकोप प्रबन्धन ऐन 2005 को मुख्य विशेषताहरू के के हुन् ?
9. Mention the immediate measures to be taken for snakebite patients. 6
 सापে काटा रोगीদের জন্য গ্রহীত তৎক্ষণিক ব্যবস্থা উল্লেখ কর।
 सर्पले डसेको बिरामीहरूको निम्नित तत्काली गर्नुपर्ने उपायहरू उल्लेख गर्नुहोस्।
10. What are the different phases of recovery? 6
 पूनरज्ञारের विभिन्न पर्यायगुलि की की ?
 पुनः प्राप्तिका विभिन्न चरणहरू के के हुन् ?
11. Write the role of IT in disaster management. 6
 दुर्योग व्यवस्थापनाय তথ্য-প্রযুক্তির ভূমিকা সম্পর্কে লেখ।
 प्रकोप प्रबन्धनमा सूचना प्रविधिको भूमिका लेखनुहोस्।

GROUP-C / বিভাগ-গ / समूह-ग

12. Answer any *four* of the following: $3 \times 4 = 12$
 নিম্নলিখিত যে-কোন চারটি প্রশ্নের উত্তর দাওঃ
 নিম্নলিখিত কুন্তে চারবাটা প্রশ্নহরুকो উত্তর দিনুহোস্ —
- (a) What is disaster management? 3
 दुर्योग व्यवस्थापना की ?
 प्रकोप प्रबन्धन भनेको के हो ?
- (b) Define vulnerability. 3
 Vulnerability-এর সংজ্ঞা দাও।
 জোখিম পরিভাষিত গর্নুহোস্।
- (c) Give disaster preparedness plan for accidental fire. 3
 অগ্নি দুর্ঘটনার জন্য দুর্যোগ প্রস্তুতিকরণ পরিকল্পনা দাও।
 আকস্মিক আগলাগীকो নিম্নিত প্রকোপ তয়ারী যোজনা দিনুহোস্।
- (d) What do you mean by community based disaster management? 3
 সমষ্টি ভিত্তিক দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা বলতে কী বোঝ ?
 সমুদায় আধারিত প্রকোপ প্রবন্ধন ভন্নালে কে বুঝিন্ত ?
- (e) Define disaster crisis management. 3
 দুর্যোগ সংকট ব্যবস্থাপনার সংজ্ঞা দাও।
 প্রকোপ সংকট প্রবন্ধন পরিভাষিত গর্নুহোস্।
- (f) What are the different techniques for damage assessment? 3
 ক্ষতি মূল্যায়নের জন্য বিভিন্ন কৌশলগুলি কী কী ?
 ক্ষতি মূল্যাঙ্কনকो ঵িভিন্ন প্রয়োগ প্রকোপ কে কে হুন ?

—x—