

Course Code
DM – 05

Term End Examination – December, 2019

RECOVERY, REHABILITATION AND
RECONSTRUCTION

Post Graduate Diploma in Disaster
Management (PGDDM)
Advance Diploma in Disaster Management
(ADDMM)
Diploma in Disaster Management (DDM)

Time : 3 hours

Full Marks : 100

The figures in the right-hand margin indicate marks

Answer **all** Groups as directed

Group—A

ବିଭାଗ - କ

1. Define : 1×10=10

ସଂଜ୍ଞା ଲେଖ :

(a) Disaster Mitigation

ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ପ୍ରଶମନ

(b) Economic Rehabilitation

ଅର୍ଥନୈତିକ ପୁନଃ ଅବସ୍ଥାନ

(c) Reconstruction

ପୁନଃନିର୍ମାଣ

(2)

- (d) Damage Assessment
କ୍ଷତି ଆକଳନ
- (e) Disaster Recovery
ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ପୁନରୁଦ୍ଧାର
- (f) Livelihood Restoration
ଜୀବିକାର ପୁନଃପଲ୍ଲୀକରଣ
- (g) Seismic Strengthening
ଭୂକମ୍ପ ନିରୋଧୀ ଦୃଢ଼ୀକରଣ
- (h) Disaster Relief
ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ସହାୟତା
- (i) Social Infrastructure
ସାମାଜିକ ଭିତ୍ତିଭୂମି
- (j) Temporary Shelter.
ଅସ୍ଥାୟୀ ବସବାସ

Group—B

ବିଭାଗ - ଖ

2. Answer any four questions each within
100 words : 5×4=20

ଯେକୌଣସି ଧର୍ମ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ୧୦୦ ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ
ଲେଖନ୍ତୁ :

- (a) Retrofitting of buildings
ଗୃହଗୁଡ଼ିକର ରିଟ୍ରୋଫିଟିଙ୍ଗ୍

(5)

ପୁନଃପଲ୍ଲୀକରଣ, ପୁନଃନିର୍ମାଣ ଓ ବିକାଶରେ ଦୂର
ସମୋଦିତ ବିଜ୍ଞାନର ଭୂମିକା ସମ୍ବନ୍ଧରେ
ଆଲୋଚନା କର ।

- (b) Briefly explain the guidelines for
disaster resistant constructions.
ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ପ୍ରତିରୋଧ କରିପାରୁଥିବା ନିର୍ମାଣ ପାଇଁ
ଥିବା ନିର୍ଦ୍ଦେଶନା ଜଡ଼ିତ ନିୟମାବଳୀଗୁଡ଼ିକ
ସଂକ୍ଷେପରେ ବୁଝାଇ ଲେଖ ।

- (c) Discuss the role of different
organizations in rehabilitation
process.
ପୁନଃପଲ୍ଲୀକରଣ ପ୍ରକ୍ରିୟାରେ ବିଭିନ୍ନ ସଂସ୍ଥାର
ଭୂମିକାକୁ ଆଲୋଚନା କର ।

(3)

- (b) Disaster resistant infrastructure
ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ପ୍ରତିରୋଧକ ଭିତ୍ତିଭୂମି
- (c) Contingency plans for
reconstructions
ପୁନଃନିର୍ମାଣ ପାଇଁ ଦ୍ୱିତୀୟ ଯୋଜନା
- (d) Governmental efforts in
rehabilitation
ପୁନଃଥଇଥାନ ପାଇଁ ସରକାରୀ ପ୍ରୟାସ
- (e) Reconstruction and rehabilitation
ପୁନଃନିର୍ମାଣ ଓ ପୁନଃଥଇଥାନ
- (f) Disaster mitigation.
ବିପର୍ଯ୍ୟୟ ପ୍ରଶମନ

Group—C

ବିଭାଗ - ଗ

3. Answer *any four* questions each within
200 words : 10×4=40

ଯେକୌଣସି ୪ଟି ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ୨୦୦ ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ
ଲେଖନ୍ତୁ :

- (a) Describe about aerial photography.
ଏରିଆଲ ଫୋଟୋଗ୍ରାଫି ସମ୍ପର୍କରେ ବର୍ଣ୍ଣନା କର ।
- (b) How is Nutrition Centered Health
Assessment is conducted ?

ପୋଷଣ ଜନିତ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ଆକଳନ

I/9(111)—150

(Turn Over)

(4)

- (c) What are the needs of satellite data
in reconstruction?
ପୁନଃନିର୍ମାଣ ପାଇଁ ଦୂର ସମ୍ବେଦନା ତଥ୍ୟର
ଆବଶ୍ୟକତା କ'ଣ ?
- (d) Describe epidemiological
surveillance in detail.
ରୋଗ ବିଜ୍ଞାନ ଜନିତ ସର୍ବେକ୍ଷଣ
- (e) Differentiate between vulnerability
and development.
ବିପର୍ଯ୍ୟୟର ସମ୍ଭାବନା ଓ ବିକାଶ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରାର୍ଥକ୍ୟ
ଦର୍ଶାଅ ।
- (f) Give a detailed picture on damage
assessment.
କ୍ଷତି ଆକଳନ

Group—D

ବିଭାଗ - ଘ

4. Answer *any two* questions each within
300 words : 15×2=30

ଯେକୌଣସି ୨ଟି ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ୩୦୦ ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ
ଲେଖନ୍ତୁ :

- (a) Discuss the role of remote sensing
in rehabilitation, reconstruction
and development.

I/9(111)

(Continued)