

M.A. (Part-I) (Geography) (NEP Pattern) Semester-II
PGGEO06 - Paper-I - Applied Geomorphology

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/S/25/15460

Max. Marks : 80

-
- Notes :
1. All questions are compulsory.
 2. All questions carry equal marks.
 3. Use of stencils is allowed.

1. Explain significance geomorphic models. 20

OR

Explain, types of volcano.

2. Explain the process of soil formation and soil profile. 20

OR

Discuss the work of running water.

3. a) Explain branches of earth science. 20
b) Discuss, Nature of Geomorphology.

OR

- c) Explain, 'Theory of Isostasy'
d) Explain origin of Himalaya.

4. a) Discuss types of weathering. 20
b) What is mass movement.

OR

- c) What is delta. Explain its types.
d) Note on geomorphic hazards.

M.A. (Part-I) (Geography) (NEP Pattern) Semester-II
PGGEO06 - Paper-I - Applied Geomorphology

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :-
1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहे.
 2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहे.
 3. स्टेन्सिलचा उपयोग करता येईल.

1. भूरूपकिय प्रतिमानाचे महत्व स्पष्ट करा. 20

किंवा

ज्वालामुखीचे प्रकार स्पष्ट करा.

2. मृदा निर्मिती प्रक्रिया व मृदेचा छेद स्पष्ट करा. 20

किंवा

नदी कार्याची चर्चा करा.

3. अ) भू-विज्ञानाच्या शाखा स्पष्ट करा. 20

ब) भूरूपशास्त्राच्या स्वरूपाची चर्चा करा.

किंवा

क) समस्थायित्व सिद्धांत स्पष्ट करा.

ड) हिमालयाची उत्पत्ती स्पष्ट करा.

4. अ) विदारण प्रकारांची चर्चा करा. 20

ब) राशी संचालन म्हणजे काय?

किंवा

क) त्रिभूज प्रदेश म्हणजे काय? त्याचे प्रकार स्पष्ट करा.

ड) भूरूपकिय संकट यावर टिप लिहा.

M.A. (Part-I) (Geography) (NEP Pattern) Semester-II
PGGEO06 - Paper-I - Applied Geomorphology

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचनाएँ :-
1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
 2. सभी प्रश्नों के अंक समान हैं।
 3. स्टेन्सिल का उपयोग कर सकते हैं।

1. भू-आकृतिक प्रतिमानों का महत्व स्पष्ट किजिए। 20

अथवा

ज्वालामुखी प्रकारों को स्पष्ट किजिए।

2. मृदा निर्माण प्रक्रिया एवं मृदा संरचना पार्श्वचित्र स्पष्ट किजिए। 20

अथवा

नदी कार्य की चर्चा किजिए।

3. अ) भू-विज्ञान की शाखाओं को स्पष्ट किजिए। 20

ब) भू-आकृति विज्ञान स्वरूप की चर्चा किजिए।

अथवा

क) समाधार (Isostasy) सिद्धांत स्पष्ट किजिए।

ड) हिमालय की उत्पत्ति स्पष्ट करा।

4. अ) अपक्षय प्रकारों की चर्चा किजिए। 20

ब) राशी संचालन से क्या तात्पर्य है।

अथवा

क) त्रिभूज प्रदेश से क्या तात्पर्य है। उसके प्रकार स्पष्ट किजिए।

ड) भूरूपकिय आपदा पर टिप्पणी दिजिए।
