

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

P. Pages : 3

Time : Three Hours



GUG/W/24/15460

Max. Marks : 80

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

- 1.** Explain relationship of 'geomorphology' with other branches of 'Earth Sciences'. **20**

OR

Explain earth movements.

- 2.** Explain causes and types of 'Weathering'. **20**

OR

Explain Marine land forms associate with depositional work.

- 3.** a) Define geomorphology. **20**

- b) Explain role of Model in geomorphic analysis.

OR

- c) What is 'Earth quake'. Explain causes of it.

- d) Explain origin of Himalaya.

- 4.** a) Explain process of degradation. **20**

- b) Explain soil formation process.

OR

- c) Discuss, land capability and suitability.

- d) Causes of geomorphic hazards.

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

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

- सुचना :- 1. सर्व प्रश्न सोडविणे आवश्यक आहेत.
2. सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत.
3. स्टेनशिलचा वापर करता येईल.

1. भूरूपशास्त्राचा भूशास्त्राच्या शाखांशी असलेला संबंध स्पष्ट करा. 20
किंवा
भू-हालचाली स्पष्ट करा.
2. विदारणाची कारणे व प्रकार स्पष्ट करा. 20
किंवा
सागरी प्रदेशातील संचयनाने निर्मीत भूरूपे स्पष्ट करा.
3. अ) भूरूपशास्त्राची व्याख्या सांगा. 20
ब) भूरूपशास्त्रीय विश्लेषणात प्रतिमानाची भूमिका स्पष्ट करा.
किंवा
क) भूकंप म्हणजे काय? त्याची कारणे स्पष्ट करा.
ड) हिमालयाची उत्पत्ती स्पष्ट करा?
4. अ) खननाची प्रक्रिया स्पष्ट करा. 20
ब) मृदा निर्मिती प्रक्रिया स्पष्ट करा.
किंवा
क) भूमीक्षमता व भूमी सगमता यांची चर्चा करा.
ड) भूरूपीकिय (संकट) आपत्ती ची कारणे

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

Time : Three Hours

Max. Marks : 80

सुचनाएँ :- 1. सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।

2. सभी प्रश्नों के समान अंक हैं।

3. स्टेनशिल का प्रयोग कर सकते हैं।

1. भू-आकृती विज्ञान का भू-शास्त्र शाखाओं के साथ का संबंध स्पष्ट किजिए। 20

अथवा

भू-शक्तियों को स्पष्ट किजिए।

2. अपक्षय के कारण एवं प्रकार स्पष्ट किजिए। 20

अथवा

महासागरीय प्रदेश में संचयन द्वारा निर्मित भू आकारों को स्पष्ट किजिए।

3. अ) भू-आकृती विज्ञान की परिभाषा बतलाईये। 20

ब) भू-आकृती विज्ञान विश्लेषण में प्रतिमानों (Model) की भूमिका स्पष्ट किजिए।

अथवा

क) भूकंप से क्या तात्पर्य है। उसके कारणों को स्पष्ट किजिए।

ड) हिमालय की उत्पत्ती स्पष्ट किजिए।

4. अ) क्षरण प्रक्रिया को स्पष्ट किजिए। 20

ब) मृदा निर्माण प्रक्रिया को स्पष्ट किजिए।

अथवा

क) भूमी क्षमता एवं भूमी सूगमता की चर्चा किजिए।

ड) भूरूपकिय आपत्ती के कारण।
