

Sl. No.

No. of Printed Pages : 2

45137



**B.A. I Semester Degree Examination, March/April - 2023**

**GEOGRAPHY (OPTIONAL)**

**I (DSC) : Principles of Geomorphology**

**(NEP)**

Time : 2 Hours

Maximum Marks : 60

**Note :** Answer **all** Parts.

**PART - A / ಭಾಗ - ಎ**

**I. Write notes on any ten of the following in not exceeding 25 words. 10x1=10**

ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದಾದರೂ ಹತ್ತು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೆ 25 ಶಬ್ದಗಳ ಮೀತಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

1. Physical Geography  
ಪ್ರಾಕೃತಿಕ ಭೂಗೋಳಶಾಸ್ತ್ರ

2. Geomorphology  
ಭೂಸ್ವರೂಪ ವಿಜ್ಞಾನ

3. Moho  
ಮೋಹೊ ರೇಖೆ

4. Epicentre  
ಭೂಕಂಪದ ಹೊರ ಕೇಂದ್ರ

5. Weathering  
ಶಿಥಿಲೀಕರಣ

6. Igneous Rock  
ಅಗ್ನಿಜನ್ಯ ಶಿಲೆ

7. "V" shaped valley  
"V" ಆಕಾರದ ಕಣಿವೆ

8. Ground water  
ಅಂತರ್ಜಲ

9. Plateau  
ಪ್ರಸ್ಥಭೂಮಿ

10. Folding  
ಮಡಿಕೆ

11. Landform  
ಭೂಸ್ವರೂಪ



**P.T.O.**

**PART - B / ಭಾಗ - ಬಿ**

**II.** Write notes on **any four** of the following in not exceeding **200** words. **4x5=20**

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ನಾಲ್ಕಕ್ಕೆ 200 ಶಬ್ದಗಳ ಮೀತಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

**12.** Explain the scope of Geomorphology.

ಭೂಸ್ವರೂಪ ವಿಜ್ಞಾನದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

**13.** Write the various types of faults.

ಸ್ವರಭಂಗದ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ಕುರಿತು ಬರೆಯಿರಿ.

**14.** Explain the earthquake waves.

ಭೂಕಂಪದ ಅಲೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

**15.** Explain the metamorphic rocks.

ರೂಪಾಂತರ ಶಿಲೆಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

**16.** Explain the types of weathering.

ಶಿಥಿಲೀಕರಣದ ವಿಧಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

**PART - C / ಭಾಗ - ಸಿ**

**III.** Write notes on **any three** of the following in not exceeding **500** words. **3x10=30**

ಕೆಳಗಿನವುಗಳಲ್ಲಿ ಬೇಕಾದ ಮೂರಕ್ಕೆ 500 ಶಬ್ದಗಳ ಮೀತಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ತರಿಸಿರಿ.

**17.** Explain the Wagner's Continental Drift theory.

ವೆಗನರ್‌ನ ಭೂಖಂಡ ಚಲನಾ ಸಿದ್ಧಾಂತವನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

**18.** Describe the interior of the earth with neat diagram.

ಭೂ ಅಂತರಾಳದ ರಚನೆಯನ್ನು ಆಕೃತಿಯೊಂದಿಗೆ ವರ್ಣಿಸಿರಿ.

**19.** What is Valcano ? Explain it's different types.

ಜ್ವಾಲಾಮುಖಿ ಎಂದರೇನು ? ಅದರ ವಿವಿಧ ಪ್ರಕಾರಗಳನ್ನು ವಿವರಿಸಿರಿ.

**20.** Describe the river as an agent of erosion, transportation and deposition.

ನದಿಯ ಸವೆತ, ಸಾಗಾಣಿಕೆ ಮತ್ತು ಸಂಚಯನ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ವರ್ಣಿಸಿರಿ.

