

Total No. of Printed Pages:02

SUBJECT CODE NO: T-5572
FACULTY OF HUMANITIES
M.A. (Sem-IV) Geography
Examination May / June - 2023
Arid and Karst Geomorphology-GSTG-III

[Time: 3:00 Hours]

[Max. Marks: 80]

Please check whether you have got the right question paper.

N. B.

1. Q.No.1 is compulsory from Section A and solve any five questions from Section B.
2. Draw sketch, maps and diagrams wherever they are necessary.
3. Figures are indicates allotment of marks.
१. विभाग –अ मधून प्रश्न क्र. १ आवश्यक आहे व विभाग-ब मधून कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा.
२. आवश्यक तेथे आराखडा, नकाशा व आकृत्या काढा.
३. उजवीकडील अंक प्रश्नाला दिलेले गुण दर्शवितात.

Section A विभाग –अ

Q1 Write the answer of the following questions in two or three sentences each.

20

पुढील प्रश्नांची उत्तरे प्रत्येकी दोन किंवा तीन वाक्यात लिहा.

- 1) What is meant by an ephemeral stream?
क्षणिक प्रवाह म्हणजे काय ?
- 2) Write the Sand Dunes.
वालुकागिरी म्हणजे काय ?
- 3) Write the characteristics of Karst region.
कास्ट प्रदेशाची वैशिष्ट्ये लिहा.
- 4) Define Blind Valley.
अंधदरी व्याख्या लिहा.
- 5) Write the types of desert.
वाळवंटाचे प्रकार लिहा.
- 6) What is meant by Pediment.
पदभूमी म्हणजे काय ?
- 7) Write down the name of theories of pediment formation.
पदभूमी निर्मितीच्या सिद्धांताचे नाव लिहा.
- 8) What is earth pillars?
भूस्तंभ म्हणजे काय ?
- 9) Mention about the Sink Holes.
विलयन विवर याविषयी सांगा.

10) Write the scope of aeoline geomorphology.

वातज भूरूपिकीची व्याप्ती लिहा.

Section B विभाग – ब

Q2 Answer any five questions of the following.

60

पुढीलपैकी कोणत्याही **पाच प्रश्नांची** उत्तरे लिहा.

1) Explain the causes of formation and types of desert.

वाळवंट निर्मितीची कारणे व प्रकार स्पष्ट करा.

2) Write in detail the carbonation process and its impact on the limestone region.

काबोनेशन प्रक्रिया आणि चुनखडीच्या प्रदेशावर होणारा परिणाम स्पष्ट करा.

3) Discuss the classification of sand Dunes.

वालुका गिरीचे वर्गीकरण चर्चा करा.

4) Write the erosional and transportational process in the arid region.

शुष्क प्रदेशातील धूप आणि वहन प्रक्रिया लिहा.

5) Mention the work of underground water in Karst Region.

चुनखडक प्रदेशातील भूमीगत पाण्याचे कार्य विशद करा.

6) Explain the Arid cycle of erosion.

शुष्क क्षरण चक्र स्पष्ट करा.

7) Define Karst topography and give its distribution.

कास्ट स्थलरूप व्याख्या लिहून त्याचे वितरण स्पष्ट करा.