

SUBJECT CODE NO:- E-5549

FACULTY OF HUMANITIES

M.A_GEOGRAPHY (SEM II) (CBCGS P-21-22)

Examination November / December 2025

Climatology-GCT-3

[Time:3 Hours]

[Max. Marks:80]

N.B

Please check whether you have got the right question paper.

1. Q No.-I is compulsory from Section 'A'. Solve any five questions from Section 'B'.
2. Draw sketch maps and diagrams whenever necessary.
3. Use of unnecessary sign, attracting attraction or request in the answer paper is strictly prohibited.
1. विभाग 'अ' सोडविणे आवश्यक आहे. विभाग ब मधून कोणतेही पाच प्रश्न सोडवा
2. आवश्यक तेथे आराखडा, नकाशा व आकृत्या काढा.
3. उत्तरपत्रिकेत अनावश्यक खुणांचा वापर किंवा विनंती करण्यास सक्त प्रतिबंध आहे.

Section A विभाग 'अ'

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

20

खालील प्रश्नांची उत्तरे दोन किंवा तीन वाक्यात लिहा.

1. State the main layers of atmosphere?
वातावरणाचे प्रमुख स्तर सांगा.
2. Write the factors affecting the distribution of Air pressure?
वायुभार वितरणावर परिणाम करणारे घटक सांगा.
3. What is meant by oxygen cycle?
ऑक्सिजन चक्र म्हणजे काय?
4. Define the concept of evaporation?
वाष्पीभवन संकल्पना स्पष्ट करा.
5. Write about the relief rainfall?
प्रतिरोध पर्जन्यावर माहिती लिहा.
6. State the characteristics of cycle.
आवर्ताची वैशिष्ट्ये सांगा.
7. Describe the types of the fog?
धुक्याचे प्रकार सांगा.
8. State the characteristics of tornado?
टोरनेडोची वैशिष्ट्ये सांगा.



9. State the term condensation?
सांद्रीभवणाची संज्ञा सांगा.
10. State the information of FON?
फॉन वाऱ्याची माहिती सांगा.

Section -B
विभाग -ब

Q2 Answer any five questions of the following:

खालीलपैकी कोणत्याही पाच प्रश्नांची उत्तरे द्या.

1. Explain the layers of Atmosphere.
वातावरणाचे थर समजावून सांगा.
2. Describe the importance of Climate.
हवामानाचे महत्व स्पष्ट करा.
3. Explain the world distribution of insolation.
सौरऊर्जेच्या जागतिक वितरण स्पष्ट करा.
4. Describe the Air pressure Belt.
वायुभार पट्ट्याचे वर्णन करा.
5. The Evaluate climate classification of Thornthwaite.
थॉर्नवेटच्या हवामान वर्गीकरणाचे मुल्यांकन करा.
6. State causes of Global Warming?
जागतिक तपमानवृद्धीची कारणे सांगा.
7. Describe the characteristics of Airmass?
वायुराशीचे गुणधर्म विषद करा?



60