

**Kavayitri Bahinabai Chaudhari North Maharashtra University, Jalgaon**

**New Syllabus (CBCS Pattern) W.E.F June 2020**

**TYBA Sem.: VI**

**Gg. 363 (DSE 4B) Practical in Physical Geography**  
(Work load - 06 Periods Per Week Per Batch of 12 Students)

**Total Marks: 60**

**Credit Points: 03**

**Total Clock Hours: 90**

**Objectives:**

1. To introduce the students with SOI toposheets and to acquire the knowledge of toposheet Reading / interpretation.
2. To acquaint the students with IMD weather maps and to gain the knowledge of weather map reading/ interpretation.

Sr. No.	Unit	Sub Unit	Clock Hours
1	Elements of Topographical Map Reading	1.1 Arrangement of Toposheet On Map of India i) Indexing of Topographical Map 1.2 Marginal Information and Grid References i) Marginal information ii) Grid reference: Four and six figure . 1.3 Conventional Signs and Symbols on Indian Topographical Map	25
2	Interpretation of SOI Toposheets and Drawing of profiles	2.1 Relief Features By Contours a) Conical Hill b) Plateau c) Ridge d) Gorge e) U Shaped Valley f) V Shaped Valley g) Waterfall Slopes : Concave and Convex Slopes , Gentle and Steep Slopes, Terraced Slope. 2.2 Map Interpretation: Interpretation of Topographical Maps (Minimum any two of the following ). i) Mountainous/Hilly Region ii) Plateau Region iii) Plain Region 2.3 Profiles:- Drawing of Longitudinal Profile, Cross Profile.	30
3	Interpretation of I.M.D Weather Maps	3.1 Introduction to I.M.D. Weather map 3.2 Signs and Symbols Used in the I. M. D. Weather Map. 3.3 Isobaric Patterns:	25

		i) Cyclone ii) Anti-Cyclone iii) Trough of low pressure iv) Wedge/Ridge v) Col vi) Secondary depression 3.4 Study and Interpretation of Weather Maps of Following Seasons (Minimum any two of the following). i) The Monsoon Season ii) The Winter Season iii) The Summer Season	
4	Study Tour/Village Survey	Preparation of Green Audit Report of Your College or Any Place/Tour Report/ Village Survey and Preparation of Journal	10

**Note :** The educational tour / Village Survey /visit to any place should be conduct and organize by the direction of Maharashtra Govt. rules and regulations and prior permission of college authority.

Weightages of Marks	
Units	Marks
1	15
2	10
3	15
4	10
Journal and Viva Voce	10
<b>University Assessment</b>	<b>60</b>
<b>College Assessment</b>	<b>40</b>

#### References:

- 1 Singh, R. L. and Singh R.P.B. (1972): Elements of Practical Geography; Kalyani Publication.
- 2 Khan, MD.Z.A. (1998): Text Book of Practical Geography; Concept Publishing Company.
- 3 Monkhouse F.J. and Wilkmon. H.R. (1971): Maps and Diagrams B.L. publications private limited, New Delhi.
- 4 Ahmed, L. (1994): Practical Geography, Jawahar Publishers and Distributers, New Delhi.
- 5 Sarkar, A. (1997): Practical Geography: A systematic approach, Oreet Longman Ltd, Hyderabad.
- 6 Singh, Gopal, (1998): Map Work and Practical Geography.

कविश्री बाहेगुबाई चौधरी उत्तर  
महाराष्ट्र विद्यापीठ जळगाव

डॉ. अण्णासाहेब जी. डी. वेंडाळे महिला  
महाविद्यालय जळगाव

भूगोल विभाग

(विषय - प्राथमिक भूगोल - सत्र - VI)

भूगोल अहवाल

सादर करी-

ड. नम्रता गोपाल लंके

(सृतीयक  
(सृतीय वर्ष क्लास)

2023-24

भूगोल विभाग

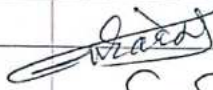
डॉ. अण्णासाहेब जी. डी. वेंडाळे  
महिला महाविद्यालय जळगाव


Certificate - प्रमाणपत्र  
- प्रमाणपत्र 2023-24.

मी प्रतिज्ञापूर्वक निवेदन करते की,  
अहवाल

भूगोल विभागातील पाठ्यापकांच्या  
मागदिशनाखाली स्वतः लिहीलेला  
आहे अहवाल पूर्ण करण्यासाठी  
भूगोल विभाग प्रमुख डॉ. व्ही. जी.  
पाटील व प्राचार्य गोरी राणे (सहप्र)  
मंडळ यांचा मोलाचा सहकार्य  
व मागदिशन मिळाले.  
क्र. 363 (अ. 48) प्राकृतिक वैज्ञानिक माध्यमिक  
नाव कु. नम्रता गोपाल लंके  
(तृतीय वर्ष कला)  
भूगोल विभाग

डॉ. अण्णासाहेब जी. डी. वेडावे  
महिला महाविद्यालय जळगांव

  
मागदिशक.

  
विभाग प्रमुख  
भूगोल विभाग

दिनांक -

स्थळ जळगांव.



\* जमिनी वाखात माहेती

१) कोरव्याहुत जमिनी

२) वागायात जमिनी

\* व्यवसाय करणारे कुटुंब

१) शेती

२) पशुपालन

३) लोकरी

४) दुकान

\* गावात साजरे केले जाणारे सण उत्सव

१) होळी २) पोळा ३) गणेश उत्सव

४) दिवळी ५) रक्षावधन ६) दसरा

\* नवरात १) संक्रात