

## **Criterion II: -**

### **Teaching Learning and Evaluation**

**2.3.1 Student centric methods, such as experiential learning, participative learning and problem solving methodologies are used for enhancing learning experiences**

## **Criterion II: - Teaching Learning and Evaluation**

**2.3.1 Student centric methods, such as experiential learning, participative learning and problem solving methodologies are used for enhancing learning experiences**

<b>SN</b>	<b>Particulars of Documents</b>	<b>Page No</b>
1	Study Tours	01-94
2	Field Visits	95-129
3	Group Discussions	130-132
5	Seminar By Students	133-193
6	Poster / Wall Paper Presentation	194-214

23/1



## AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA

### Activity report on Tour / Field Visit

DEPARTMENT OF :-GEOGRAPHY

Academic Year: 2019-2020 (Tour) **2019-2020**

### Index

Sr. No.	Particulars
1	Objectives
2	Notice
3	List of students with signature
4	Photographs of tour/field visit
5	one page brief report
6	Outcomes of the tour/field visit

*Note:- All the documents in the index may be in soft copy/hard copy form with departmental stamp and signature of HoD/Co-ordinator*

44-1011

Fr. 27.12.2019



अज़ाद महाविद्यालय असो लतूर

प्रतीक अभियान प्रवासी शिक्षा संगठन द्वारा,  
लेण्ठी गोदावरी, बुलढान्हाडी गोदावरी, आणे उत्तराखण्ड  
मध्ये अप्रैल १९८५ कोट्यां वर्षात एक विद्यालय संस्था  
कोर आणि असो अज़ाद महाविद्यालय असो लतूर असावा आणि  
ए. एस. एस. जी.एस. निवास असो. हा विद्यालय  
कोर असो अप्रैल १९८५ कोट्यां वर्षात एक विद्यालय संस्था  
कोर. एस.एस. जी.एस. निवास असो.

ता. ५१०११२०२० वर्षात एक विद्यालय.

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

Head  
Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, Ausa Dist. Latur



Dr. D. O. J.

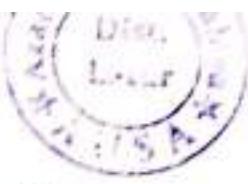
Fr. - 16.01.2020



श्री. र. गुरु अमृतो शिवाय आद्य  
 १९३१८०११ शुक्रवार तेज श्री, शिवाय  
 शिवाय नं. R. 16.02.2020 वर्ष कालिका  
 ब्रह्मपुरी अस्त्रिया भैरव देवी प्राप्ति ग्रन्थ  
 द्वारा एवं विवरणीय लिखित विषय ग्रन्थ  
 श्री. श्री. अस्त्रिया अस्त्रिया अस्त्रिया

Principal  
 Azad Mahavidyalaya  
 Ausa Dist. Latur

Gept. of Geography  
 Azad Mahavidyalaya, Ausa, Dist. Latur



Department of Geography

Educational Tour Report

2019 - 2020

SIR,

HI. MR. CHIEF MINISTER,  
BHARATIYA JANTA PARTY, AURANGABAD.



REB: Sir. K. Gururaj, Chief Minister of Maharashtra  
Dear Sir, I am writing to you to express our concern regarding  
the recent decision of the government to ban all forms of religious  
processions.

HOD,

On behalf of the faculty and students of our college, we would like to express our concern regarding the recent decision of the government to ban all forms of religious processions. We request you to consider this matter seriously and take appropriate action. We believe that such a decision is discriminatory and violates the fundamental rights of citizens. We also request you to take steps to ensure that the rights of minorities are protected and respected.

Yours sincerely,  
Dr. K. Gururaj, Head of Department of Geography  
Azad Mahavidyalaya, AUSA Dist. Latur.

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
AUSA Dist. Latur

Head  
Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, AUSA Dist. Latur

असेहा.



१५. १९-१२-२०१८ नं प्र० ५१-मार्गी राजा विजयनगर  
१६. २७-१२-२०१८ २४३ रुपये देश उपर्युक्त १५०  
वाराणीस्थ अधिकारी द्वारा दिल्ली विद्यालय  
द्वारा दिल्ली द्वारा दिल्ली द्वारा

२७ अक्टूबर को आवेदन की ए  
महाराष्ट्रीय नगरी पालक अधिकारी  
महाराष्ट्रीय नगरी की अधिकारी.

की मार्की अस्सी-लोलान्द नवापत्रका व  
चौथा अंकांश, अंकांश ११२, आमदारावडी  
महाराष्ट्र द्वारा दिल्ली द्वारा दिल्ली द्वारा.

इसी विद्यालयाचा जागीचा देश दिल्ली द्वारा  
दिल्ली द्वारा दिल्ली द्वारा दिल्ली द्वारा  
सहल वाढवाचा दिल्ली द्वारा दिल्ली द्वारा.

२८ अक्टूबर अंकांश २५ इकाई आवेदन  
की अस्सी द्वारा.

*W.B.C.*  
READ  
Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, Ausa, Dist. Latur

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

## Four objectives



- ① प्रिक्षित कृषकों का अवलोकन व उनकी सेवा के लिए जरूरी सेवा
- ② व्यापार, उद्योगादि उद्देश्यों का महत्व का विस्तृत विवरण  
मानवीय दृष्टि
- ③ जिग्नेश्वर लक्ष्मी आर्या और उनकी जीवनी  
व्युत्पन्न परिवर्तन के लिए जिग्नेश्वर लक्ष्मी
- ④ उत्तर प्रदेश का इतिहासिक वास्तविक  
विचारणीय स्थान पाहाड़ी लालापुर
- ⑤ युवाओं को जीवनभावों और जीवनशैली का

ABDUL  
MEMO  
Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, Lucknow

## Outcomes of The Tour



1. सहलीखुटे प्रत्यक्ष गोदावरी नदी का अध्ययन किया गया है।  
इस विद्यार्थी का नाम:

श्रीमति शहलीखुटे एवं विषयात् इसके उपर्युक्त  
उल्लंघन नहीं होते-

जलाल, भूमिका व जगती, वही नदी पुणीति।  
विद्यार्थी प्रत्यक्ष ही इन सहलीखुटे निम्न  
पानी-चौलांडी टोडी बांडी इवादी किया हुवा।  
विद्यार्थी शहलीखुटे इवादी अस्त आगे चुक्क  
आते।

विद्यार्थी शहलीखुटे विद्यार्थी विद्यार्थी विद्यार्थी  
अभियान

- जलालनग, वारी, लालगढ़ २०१-१२२-१ वेळां  
जिल्हागांड इवादी पुणी इस विद्यार्थी का नाम है।

Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, Latur, Dist. Latur



sr. No.	Name of the students	Signature
1.	Yadav pooja madhav	<u>pooja</u>
2.	waghmare Tushar shahaji	<u>Tushar</u>
3.	Dixit Gayatri Dagdu	<u>Gayatri</u>
4.	Rathod Ajeeet Govind	- m Ajeeet
5.	Dalve Mayur manoj	Dalve
6.	Kadam Bhavana Ram	
7.	Chabukswar vinay pandit	Vinay
8.	Bhosale vishal madhav	vishal
9.	Rathod Jyoti Niles	<u>Jyoti</u>
10.	shaikh Juber fakir	<u>Juber</u>
11.	Fulmali Shankar	Shankar
12.	Rathod Anjana Hiraji	<u>Anjana</u>
13.	Sasture Asif manjur	Asif
14.	waghmare Tushar shahaji	
15.	sh patwari samina chand	<u>Samina</u>
16.	shaikh Heena Rasul	<u>Heena</u>
17.	Yadav- Pooja madhav	<u>Pooja</u>
18.	Ghugare Jesmini subhash	<u>Jesmini</u>

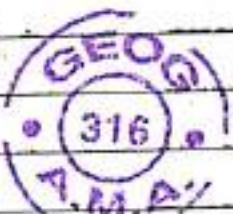
# Tour Report

2019 - 20

\* ओळाद मेहाविद्यालय

ओळा ... \*

भुगोल विभाग  
संहल



वैष्णवीक वर्ष - २०५५ - २०

ग्राह : चाहव पुजा मोहव

कर्ता : - श्री. र. जोगा देषे.

विषय : भुगोल विभाग भास्कलीचा उत्तोत.

पराम : AR 2073 26.

भुगोल पुस्तक :

प्रधार्य

श. अचोले सर

प्रा. इरणी आ

मोगे सर

Kolors

For Education  
Dept. of Geography

Maharashtra State Board of Secondary and Higher Education

MUSEUM OF ART  
COLLEGE OF ART  
MYSORE

Barbie

Barbie

Barbie

Page No.:

Date :



गोपनीयता दिलाया गया है।



दिलाया गया 316(3)

दिलाया गया

गोपनीयता दिलाया गया



१८८४

DEPT. OF GEOGRAPHY

Ashok Marg, Pataya, Rosa, Hist. later



colurs

COED CARTONS



आशाद



महाविद्यालय

ओसा



मुगोल विभाग संहल

नाव - दिक्षित शायती दगड़

वर्ग - B.A.T.Y.

विषय - संस्कृत वृत्तांत.

Seat No - AR 107322

Chittor

13  
B.M.  
HEAD



Page No.	:	3
DATE:	2019-01-01	

# भूगोल प्रश्नाली

सेम

GEO  
316  
M.A.Y

वैकासिक वर्ष:- 2019-20

संपर्क :- ठाणे मध्य भौतिक

क्रम :- BA III

समय :- अप्रैल

अप्रैल 2020  
8 अप्रैल 2020

अप्रैल 2020

मार्च 2020

ABDUL

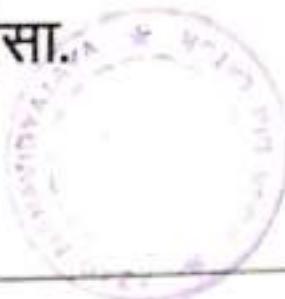
HEAD

Dept. of Geography  
Azad Madavayataya, Ausa, Dist. Latur

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
आळाद महाविद्यालय ,औसा.

भूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल



विद्यार्थ्याचे नाव : देवेंद्र मधुर मल्हेर

वर्ग : B.A. 3<sup>rd</sup> Year

परीक्षा नं : AR.83666.

बँच नं : 1

सेमिस्टर : VI-VII



सहल संयोजक

प्राचार्य

प्राचार्य अ. क. शर्मा  
कृष्णनगर, औसा

आशाद महाविद्यालय, ओसा.

# झुग्गील विभाग

## सहल



कदम भावना राम

रोटी:- बी.र. टूतीय वर्ष

परिणाम:- AR107323

२०१७ - २०

१०८

प्राप्ति के संबोधन

~~मार्गदर्शक प्राप्त्याप्त~~

Jagad  
प्राप्ति



आज्ञाद नहाविदालय, ओसा.

# भूगोल विभाग

## सहल



वैद्यकीय वर्ष - 2019-20

चारुकर्त्तव्य विनय पंडित

वर्ष :- बी.ए. तृतीय वर्ष

विषय :- भूगोल सहलीचा वृत्तांत

परिदार क्रमांक :-

AR 107317

~~✓~~

*Rajeev*

प्रोफेसर राजीव शर्मा

प्रोफेसर

आजाद महाविद्यालय, आसा.

ग्रन्थ

विभाग संख्या

शास्त्रीय वर्ष - 2019-20



नाम :- विशाल माधव शोभा

वर्ग :- B.A.T.Y

विषय :- मुद्रों किंवा अल्पिका वृत्तान्त

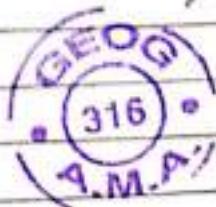
फरिश्या क्रमांक :- ARID7316

Depl. of Govt. of India  
Azad Mahavidyalaya, Aas, Dist Latur

(Chunilal) 2020  
17/10/20

आस्साह \* महाविद्यालय, ओसा \*

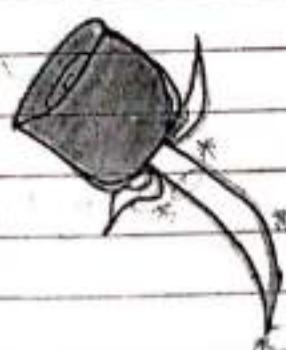
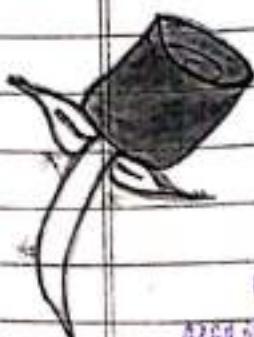
मुर्गोल विभाग वैकल्पिक  
स्थान  
दिन - 20/9/20



1:

नाम :- रामेश क्योती निलोश  
वर्ग :- बी.ए. सतीष वर्ष  
विषय :- मुर्गोल शहरीया स्थान  
परिष्कार क्रमांक :- ८८

प्राचाय



HEAD

Dept. of Geography  
Asha Mahavidyalaya, Aosa, Dist Latur

AZAD COLLEGE  
AUSA



मुगाल विभाग  
संलग्न

शैक्षणिक वर्ष :- 2019-20

GEOG  
316  
A.M.P.

नाम :- रोहिक जुवेश फड़ीर

वर्ग :- बी.ए. इतिहास विषय

विषय :- भुगोल संलग्न वृत्तांत

परीक्षा क्रमांक :- AR 107287



## AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA

Activity report on Tour / Field Visit  
DEPARTMENT OF Fishery Science  
Academic Year: 2019 - 2020

### Index

Sr. No.	Particulars
1	Objectives
2	Notice
3	List of students with signature
4	Photographs of tour/field visit
5	one page brief report
6	Outcomes of the tour/field visit

*Note:- All the documents in the index may be in soft copy/hard copy form with departmental stamp and signature of HoD/Co-ordinator*

(2019-20)



### Tour Report on

#### Visit to Maharashtra Matsya Beej Utpadan kendra, Kesapuri District Beed

##### Objectives:

- 1) To study artificial breeding in fish farm of Indian major carps.
- 2) To know fish farm lay out and construction.
- 3) To study about Indian major carps.
- 4) To study the operation of Chinese hatchery

All the students of B.Sc. I, II, III year with Dr. A.V. Pathan (Head, department of Zoology) and Dr. S.S. Korde ( Head, department of fishery science)and their staff members Visited the Maharashtra matsya beej utpadan kendra, Kesapuri, Dist. Beed on 29/08/2019. There are about 18 students with all necessary arrangement we left college at about 7.30 am early in the morning. After of about 3 hours Journey we had take breakfast and tea at Dharur. Then left from there and finally reached at Majalgaon about 1.00 pm.

The Maharashtra matsya beej utpadan kendra Is located nearby to the Majalgaon reservoir After arrival, the all staff members of Maharashtra matsya beej utpadan kendra, cordially well come to all of us.

The Maharashtra matsya beej utpadan kendra, is operating under private ownership, Mr. Mukhtar shaikh which is a young professional operate this unit. The unit having different staff members including one Manager, one technical expert and about ten staff members, fishermen's. they are all successfully running the unit from past 25 years.

Maharashtra matsya beej utpadan kendra, Kesapuri is operating the Chinese circular hatchery for fish seeds production. Where mainly IMC- Indian major carps ex. Catla ( Catla catla) Rohu (labeo rohita), Mrigal (Cirrhinus mrigala) with some exotic carps as Silver carp, grass carp common carp is get artificial induced for

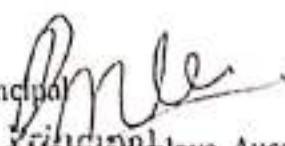
their breeding and seed production with the help of advanced techniques called Hypophysis Techniques.

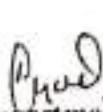
The well prepared and nourished fish seeds are then transferred as per demands into polyethene bags with well mixed dissolved oxygen. By roadways, this seed is transferred to different localities in Marathwada region and Konkan region depends on demands the owner and staff members of Maharashtra Matsya Beej Utpadan Kendra, Kesapuri were co-operated us fully. They provide us great hospitality served us delicious dinner at 2.30 pm as well as mineral water, also offer us a cup of tea at evening all their whole day busy schedule of work.

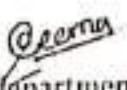
All staff members and fishermen's give us their valuable time and the important knowledge about induced breeding of carps. After 6.30 pm we are all leave the Majalgaon and after of journey of 4 hours at 10.30 pm arrived at Latur.

#### Outcomes

- 1) Students observed the process of artificial breeding in Indian major carps.
- 2) Student got knowledge about the identification of Indian major carps
- 3) Students are well aware about the design the layout of fish farm.
- 4) students got the knowledge about the operation of Chinese hatchery

  
Principal  
Azad Mahavidyalaya, Ausa  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa, Dist. Latur. (M.S.)

  
Head of department of Zoology  
Azad Mahavidyalaya, Ausa

  
Head of department of fishery science  
Azad Mahavidyalaya, Ausa



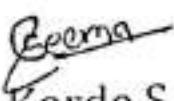
AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA

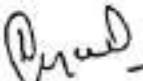
DEPARTMENT OF ZOOLOGY AND FISHERY SCIENCE

All the students of B.Sc. I, II, III<sup>rd</sup> year students are hereby informed that their educational tour is on 29/8/2019.

The interested student should give their names and fee before 24/08/2019.

For details contact

  
Dr. Korde S.S.  
Head, Department of  
Fishery Science

  
Dr. Pathan A.V.  
Head, Department of  
Zoology

Date: 24/02/2019



## हमीपत्र

पति,

गा. पापारी शाहेब

आडगांव महाविद्यालय,

अरोला, जि. सातारा.

मेरी कुमार / कुमारी Naikooode Rushikesh Bharat आपल्या

महाविद्यालयात B.S.C.I.Y वर्गात शिळत असून मी दिनांक 29/02/2019

रोजी प्रातिकृती येथे जात आसतेल्या शीकणिक सहस्रीत महामारी होत आहे. मी या सहस्रीत कोणत्याही प्रकारचे गैरवतंत्र वरणार नाही उणि माझ्या कटून गैरवतंत्र इत्यास मी शिक्षेत पाव राहीन तसेच एचादी अष्टीत पटना /आपली घडल्यास महाविद्यालय जबाबदार राहणार नाही याची मी हमी देतो.

Rushi

आपला आजापारक

नाव Naikooode Rushikesh Bharat

वर्ग B.S.C.I.Y

सही Rushl

Bharat  
पातक स्वाक्षरी

MO. 7743969818

## हमीपत्र



प्रति

मा.पाचार्य साहेब

आहंगाद महाविद्यालय,

औसत, जि.तातूर.

मी कुमार / कुमारी Dabale Ankita Chandralekant...आपल्या  
महाविद्यालयात B.Sc. S.Y.... वर्गात शिकत असून मी दिनांक २७/०२/२०१९  
रोजी विश्वात्मक येथे जात आसलेल्या शैक्षणिक सहलीत सहभागी होत आहे. मी या सहलीत  
कोणत्याही प्रकारचे गैरवर्तन करणार नाही आणि माझ्या कळून गैरवर्तन झाल्यास मी शिक्षेस  
पाव राहीन तसेच एखादी अपटीत घटना /आपल्यास महाविद्यालय जबाबदार राहणार  
नाही याची मी हमी देतो.

Ankita  
आपला आजाधारक

नाव Dabale Ankita

वर्ग B.Sc. S.Y.....

गाही Chinchwad.....

Dabale Ankita  
पातक रक्खारी

९३०९९६०७३२

# Name list of Student.



- 1) Inamdar Maheen Jasiyoddin B.Sc - II year 705760119
- 2) Patel Shahana Khapd - B.Sc II year 911947702
- 3) Dahale Ankita Chandrakant - I - Ankita 89992647
- 4) Mahamuni Swapnali Sadish B.Sc II year Swapnali 885680722
- 5) Ghadke Krishna Vishnu B.Sc II year 9850617406
- 6) Shewale Govind saudagar B.Sc II year 848284095
- 7) OM kavir pipar parrsalge B.Sc II year 989099908
- 8) Arav Anjod Patel B.Sc II year 93079433
- 9) T. Parag, Sifali Shashik B.Sc. (S.Y.) 705743163
- 10) Hashmi Alateshram Greyus B.Sc (S.Y.) 853068998
- 11) Tidke shubhangi Sudhakar B.Sc. T.Y. Tidke 95959012
- 12) Tadhaw Anjali Balaji B.Sc. T.Y. Anjali 942265088
- 13) Shaikh Akbar Dagdujab - B.Sc.T.Y. 7507772908
- 14) Pansildar Nikhil Rajendra B.Sc.T.Y. 989094728
- 15) Kakade Rom Honmant B.Sc.T.Y. Ramk 902268748
- 16) Somawanshi Prashant Suresh B.Sc.T.Y. Prashant 830871279
- 17) Naikwade Rushikesh Bharat B.Sc.S.Y. (Rushi) 7742969818
- 18) Muskan Patel B.Sc.S.Y. Muskan 705729497

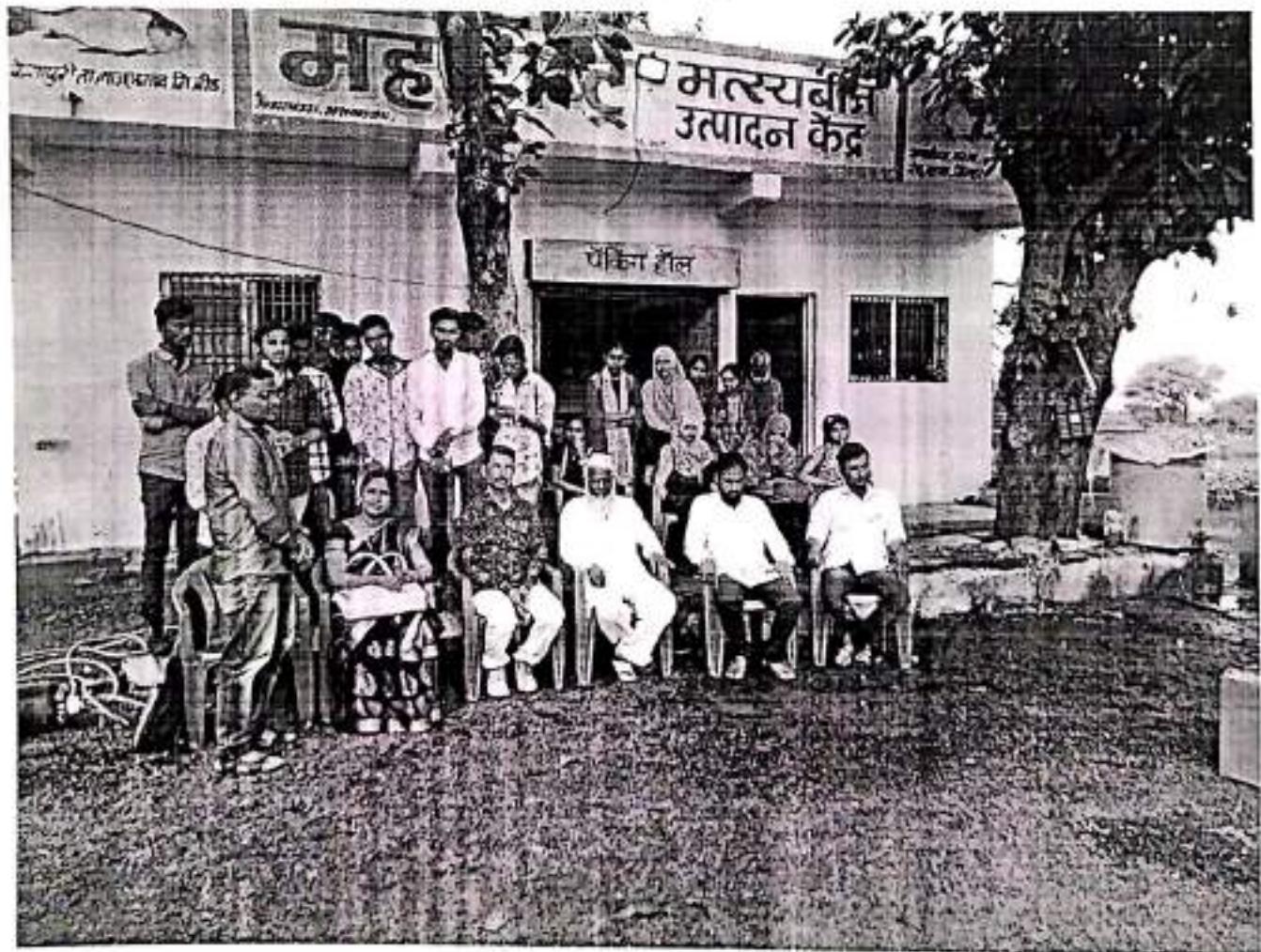


Take colour photo and attach .



Aravati Mahavidyalaya  
Dist.  
Latur  
SA









Azad Mahavidyalaya, AUSA.

Department of Sociology.

Educational Tours.

2019-20.

"Happy Indian village (HIV) and  
Sevagram, Hasegaon Tg. AUSA."

## Azad Mahavidyalaya,Ausa.

Academic Year (2019-2020)

### Annual Activity of Department of Sociology

Particular	Information
Name of Activity	Educational Trip.
Place and Date of Activity (From— To )	12/01/2020 Happy Indian Village (HIV) and Sevagram, two projects for HIV positive children in Mauje Hasegaon Taluka Ausa
Name of Participant (Attach list With Sign)	Attach list
Brief Report of Activity	The Department of Sociology visited Happy Indian Village (HIV) and Sevagram, two projects for HIV positive children in Mauje Hasegaon Taluka Ausa through an educational trip.
Photograph of Activity.	 





**Educational Trip**  
**Dept. of Sociology,**  
**HIV & Sevagram, Hasegaon, Tq. Ausa.**  
**Participant Students - Date-12/01/2021**

क्र. क्र.	विद्यार्थीचे नाव	क्रम	दूरी काठ	शायाचारी
1)	फुलामारी शंकर		8:00 A.M.	Mali
2)	नुवार वाघासा			Tushar
3)	साहेब आरुद			Ashut
4)	वागोड आर्जित			Arif
5)	विनेश बालुकर्णवार			Premesh
6)	भोजले विकाळ			Vikas
7)	कु. गामी दिवाकर			Bhushan
8)	" पुजा शाईव			Sai
9)	" कवाम मावणा			Rakesh
10)	" भोजने वाडा			Purna
11)	संगत अंधोरा			Bhagat
12)	मुकुल शेंख			A. Shaikh
13)	वेलु तुवे			Shankar
14)	कु. कोवाळ अंधोरा			Shavale
15)	" पवार मोटीवी			Mohani
16)	" कु. बाळ अंधोरा			Geeta
17)	" जापव माणिका			Nadeem (Nedham)

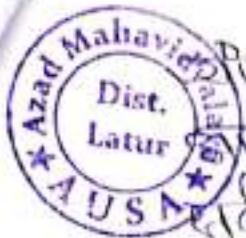


शोक्षणिक शाहीचा इतिहास

दि. 12/01/2020

महाविद्यालयातील समाजशास्त्रातील विभागाची शोक्षणिक  
शाही दि. 11/01/2020 रोजी आगोडीत करवात आणि  
हाती, सौंजे हालेगाव ता. डोऱ्या येथील HIV बाईटी  
मुलांच्या 'HAPPY INDIAN VILLAGE' (HIV)  
आणि 'सेवानाम' या दोन प्रकल्पाना मेरे दिली  
या शोक्षणिक शहीच्या पाढीमाझे हेतु हा  
होता की, या आजी १२ बऱ्यात महाविद्यालयीन मुला-मुली  
च्या मनात नानेक प्रारंभे प्रश्न निर्भाण उालेले आसतात.  
त्याची खोडकणुक क्वाती तसेच समाजातील या मान-  
विद्यालयीन तळणा-तळणाना या शिवण दामाजिक  
समस्येवड्याल माहिती क्वाती या खाठी तसेच समाजातील  
दावोड दामाजिक समस्या ओहा त्यापेक्षी HIV ही  
दामाजिक समस्या समाजात कधी छोफाला डोहे,  
तसेच या समस्येतांनी काही उपाय डोहेत काय,  
या HIV बाईटी मुलांचे क्षेगोपन करे होते  
त्याच्या क्षमत्यानी काय डोही, याची बाबन विद्यार्थ्यांना  
व्हावी यालाठी या शोक्षणिक शहीच्ये डोऱ्योजन  
करावात डोले.

महाविद्यालयामध्ये दि. 11/01/2020 रोजी शगड-  
शास्त्राचे शहीच्ये निवडून विद्यार्थीं रुप १:३० AM  
वाजत डोले. रुपाळीं (दिक्षा १०:०० ताजता कुण्ठे)  
उपर्युक्त शहीच्ये डोऱ्या मार्गे कुण्ठोडा- शेत्टू-खुदेगाव-  
-छासेगाव तोडा-हालेगाव- येवालय आला प्रवास  
केला. तेथे विद्यार्थी शोलत विद्यार्थ्यांनी उपांगांमध्ये  
तसेच 'अंगूष्ठ' 'सेवानाम' डोऱ्या 'HAPPY Indian  
village' या प्रकल्पाची माहिती अंगूष्ठे शर



मर्यादिती झामणे असे विद्यार्थींना आवश्यक दिली. निरोप शिंदेयांनी मुलायांनी लौटून उत्तेजित केली शर्व विद्यार्थ्यांना वारपा केली. लौट्या सूखो वारपा शर्व विद्यार्थ्यांनी उत्तेजित केले.

शर्व विद्यार्थ्यांचा झाणि सेधील प्रवासनातील अगलीचे घाठ्यावाद साधुज झाणि निरोप शिंदेया. कुपाई ५:३० बजे शून झामणे परतीचा प्रवास चालू झाला. लद्दांतर झारही झी दत्त देवदत्ताने टेंडी) हाळेगावकाडी चेथील उंचिकावर वसलेले झी दत्त मिराचाहिले. दर्शन होत्ये झाणि हाळेगावकाडी—हारेगी—झोळा सार्जे क्रमाविद्यालयात झालो ~~सर्व~~ निरोप शिंदेयांक्लिये ६:०० वाजले होते. शर्व विद्यार्थ्यांची झाणि झामणी अवश्या करणे दिली. झाणि प्रकार शहरील शहरीचा निरोप

झाला, १८ फ.

शहरी

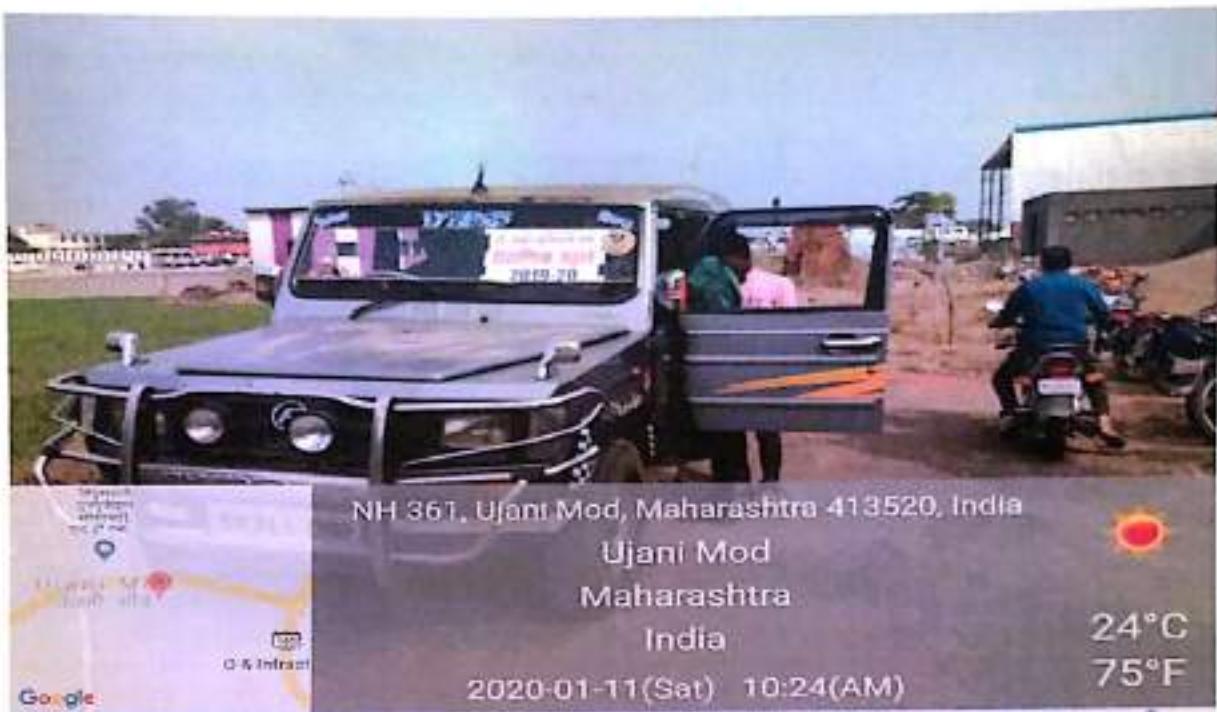
प्रा. डॉ. खाल्के डॉ. डॉ.

शहरी

प्रा. गांधील वा ०७



## HIV /Savalay Hasegaon TOUR





Maharashtra 413520, India



Google

Maharashtra  
India

2020-01-11(Sat) 12:19(PM)

23°C  
73°F



Maharashtra 413520, India



Google

Maharashtra  
India

2020-01-11(Sat) 01:48(PM)

26°C  
79°F



Maharashtra 413520, India



Maharashtra

India

26°C

79°F

2020-01-11(Sat) 01:14(PM)



Maharashtra 413520, India



Maharashtra

India

26°C

79°F

2020-01-11(Sat) 01:36(PM)

Bapu Gondke  
Institute Of  
Polytechnic



Google



## AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA

### Activity report on Tour / Field Visit

DEPARTMENT OF :-GEOGRAPHY

Academic Year: 2018-2019 (Tour)

### Index

Sr. No.	Particulars
1	Objectives
2	Notice
3	List of students with signature
4	Photographs of tour/field visit
5	one page brief report
6	Outcomes of the tour/field visit

**Note:- All the documents in the index may be in soft copy/hard copy form with departmental stamp and signature of HoD/Co-ordinator**



Department of Geography

Educational Tour Report

2018 - 2019

19/12/2018



मा.

प्राचीन सोहँ,

आजाद महाविद्यालय आगरा

दोष - अद्वितीय प्रवागी एवं उत्तम विद्यार्थी - वाची  
वाचारी प्रवागी निष्ठा काम.

प्राचीन

दोष विध्या विभाग

कृति द्वा. BA III वर्ष विद्यार्थी। जानुर्काल ५४८.  
XVI शताब्दी अस्त्रालय मेल, अस्त्रालय अस्त्राल  
कला विद्यालय निष्ठा.  
द्वी प्राचीन विद्यार्थी विद्यार्थी विद्यार्थी विद्यार्थी  
संदर्भ २०१८ विद्यार्थी विद्यार्थी विद्यार्थी विद्यार्थी  
श्री विद्यार्थी विद्यार्थी विद्यार्थी विद्यार्थी विद्यार्थी

कृति -

- ① विद्यार्थी विद्यार्थी.
- ② अस्त्रालय विद्यार्थी विद्यार्थी.
- ③ विद्यार्थी विद्यार्थी २११०/२११२

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist, Latur

HEAD  
Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, Ausa Dist. (Bihar)

१२/१२-१२-२०१८

मुख्य

आजाद महाविद्यालय की ओर से अधिकारी  
अधिकारी का प्रतीक है जिसका उपर आजाद  
महाविद्यालय अधिकारी बोलता है।  
लेटी दस्ती विद्यालयीनी अधिकारी

दाखिले का दस्ती दस्ती विद्यालयीनी २७/१२/२०१८

दोषी दस्ती दस्ती विद्यालयीनी २७/१२/२०१८

गांधी:

नों ३ एम्पी अधिकारी विद्यालयीनी १० मिनिटी  
अहल दस्ती दस्ती विद्यालयीनी ३०८

MBH  
MSD

Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, Ausa Dist. Latur

  
Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

अवृत्त

प्र. १०/१२/२०१८

दि. १९-१२-२०१८ आठ बाजी रुपा वर्षाकाल  
 दि. २७-१२-२०१८ दो बाजी रुपा वर्षाकाल १५०  
 वारांग गुरु विषयक अधिकारी  
 श्री शंखराम ठारी २

मेरी कृतिरत्न श्री अधिकारी की द्वारा  
 अलीको अहवाल ग्रन्थ बाजीकाल  
 अहवाल की अजिगत.

श्री शंखराम अहवाल ग्रन्थकाल द्वारा  
 चौथा अंडाचा, अंडाचा, अंडाचा  
 अंडाचा उपायकालकी ग्रन्थी दिली.

मेरी विषयक अधिकारी का अधिकारी  
 श्री शंखराम ग्रन्थ निवासी  
 अहवाल वाहिन्याचा ग्रन्थी विषयात आला.  
 मेरी कृतिरत्न श्री अधिकारी की अंग एवं

अहवाल.

*W.M.L.*  
HEAD

Dept. of Geography  
 Azad Mahavidyalaya, Ausa, Dist. Latur

*W.M.L.*  
Principal  
 Azad Mahavidyalaya  
 Ausa Dist. Latur

मेरे 4103120492 की नंबर सुना जाएगा

हे अक्षय पांडिया वाहिनी का दृष्टिकोण:  
 हम बोलें कि हमारा उच्चार वाहिनी का  
 उत्तम उत्तराधिकारी असला. खेडा उत्तराधिकारी  
 विभागीया प्रभाव वाहिनी की गतिशीली एवं उत्तम  
 रुपी वाहिनी वाहिनी का उत्तराधिकारी  
 उत्तराधिकारी प्रभाव उत्तराधिकारी का.  
 हम लोकोंका उत्तराधिकारी उत्तराधिकारी  
 माला वाहिनी का उत्तराधिकारी हम लोकोंका  
 उत्तराधिकारी उत्तराधिकारी उत्तराधिकारी.  
 हम उत्तराधिकारी विभागीया उत्तराधिकारी  
 उत्तराधिकारी उत्तराधिकारी उत्तराधिकारी  
 उत्तराधिकारी उत्तराधिकारी विभागीया  
 उत्तराधिकारी उत्तराधिकारी विभागीया  
 उत्तराधिकारी उत्तराधिकारी विभागीया  
 उत्तराधिकारी उत्तराधिकारी विभागीया

### out comes

- ① अमरा आपातकालीन दृष्टि.
- ② वाहिनी के इस अद्यतन गति.
- ③ असली सर्वाधिकारी विभागीया गति.

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

31/03/2019  
Azad Mahavidyalaya, Ausa, Dist. Latur



2. Name of the Students

1. Pand Jyoti Satisch
2. Kandgule Achut Govind
3. Charan Gurunath Ankush
4. Kamble shobha Digambar
5. Kamble pooja Lahu
6. Mane Samadhan Mayuti
7. Kamble Anju Vilas
8. Raybhoge Mahesh Govind
9. Dharmshikhar Vidyut Uttam

Signature

Jyoti

Kandgule  
Gurunath  
Shobha

Sachet  
Anju

Mahesh  
Vidyut

स्त्री शिक्षा का स्वरूप  
स्त्री शिक्षा का स्वरूप

P. M. E.

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

W. B. D. H.  
Head  
Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, AUSA, Dist. Latur

Department of  
Geography



2018- 2019

GEOGRAPHICAL  
TOURE  
REPORTS

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
आज्ञाद महाविद्यालय, औसा.

भूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल



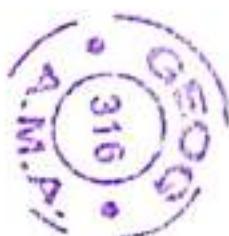
विद्यार्थ्याचे नाव : धर्मेश रत्ननाथ अंकुर

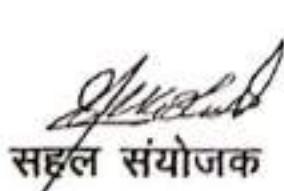
वर्ग : B.A. 3<sup>rd</sup> Year

परीक्षा नं : AR-83683

बँच नं : 01

सेमिस्टर : द्वितीय



  
सहल संयोजक

  
09/10/2019

प्राचार्य

मुख्य

Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, Aosaa, Distt. Ratlam

  
HEAD

Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, Aosaa, Distt. Ratlam

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
आज्ञाद महाविद्यालय, औसा.

भूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल



विद्यार्थ्याचे नाव : ...Pund....Jyoti....Sutish.....

वर्ग : B.A. 3<sup>rd</sup> Year

परीक्षा नं : ...AR 83681...

बँच नं : .....1.....

सेमिस्टर : ...I & VI



  
सहल संयोजक

  
Prof. Jyoti Sutish  
09/3/70

प्राचार्य

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
आज्ञाद महाविद्यालय, औसा.

भूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल



विद्यार्थ्याचे नाव : Kamalgade Achyut Govind.....

वर्ग : B.A. 3<sup>rd</sup> Year

परीक्षा नं : A.R. ४३७०१

बँच नं : I .....

सेमिस्टर : V & VI



  
सहल संयोजक

  
प्राचार्य  
G.N.Patil  
09/05/2009

  
B.K.Patil

Dept. of Geography

Azad Mahavidyalaya, Aosa, Dist. Latur

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
आझाद महाविद्यालय, औसा.

मूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल



द्यार्थ्याचे नाव : Kamble Shodha Sijawat.....

: B.A. 3<sup>rd</sup> Year

गोप्ता नं : AR. 83.700

प्र. नं : 1.....

मिस्टर : V. - VI



GEOG  
इल संयोजक

Pracharya

10/11/2010

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
आझाद महाविद्यालय ,औसा.

भूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल



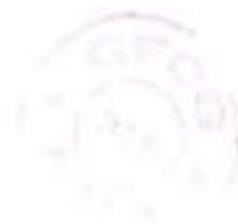
विद्यार्थ्याचे नाव : ...Kamble...Pooja...Lalu.....

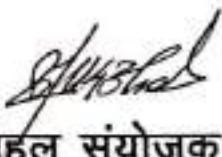
वर्ग : B.A. 3<sup>rd</sup> Year

परीक्षा नं : AR.83.685.

बँच नं : .....1.....

सेमिस्टर : Sem. VI



  
सहल संयोजक

  
प्राचार्य

  
HEAD  
Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, Agra, Distt. Agra

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
 आझाद महाविद्यालय ,औसा.

भूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल



वेद्यार्थ्याचे नाव : Mone Samadhaan Maenali

र्ग : B.A. 3<sup>rd</sup> Year

प्रीक्षा नं : AR - 83686

च नं : 1

सेमिस्टर : Second VI



*Sahab*  
सहल संयोजक

*C. G. M. A.*  
09/03/1974

प्राचार्य

*W.B.D.*  
HEDU  
Dept. of Geography  
Azad Mahavidyalaya, Agra, Distt. Agra

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
आज्ञाद महाविद्यालय ,औसा.

भूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल



विद्यार्थ्याचे नाव : Shikharे Vidhya Uttam .....

वर्ग : B.A. 3<sup>rd</sup> Year

परीक्षा नं : A.R :- 83703

बँच नं : .....(L).....

सेमिस्टर : V-VI



सहल संयोजक

B. P. Bhattacharya  
31/3/1979

प्राचार्य

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
 आज़ाद महाविद्यालय ,ओसा.

भूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल



रायार्थ्याचे नाव : "शायमोळे" महेश अग्रिमिंद

: B.A. 3<sup>rd</sup> Year

खा नं : AR.83.678.

नं : ...01.....

वेस्टर : V. & VI



*S. P. Bhat*  
ल संयोजक

*C. T. / 09/03/79*

प्राचार्य

*W. D. M.*  
HOD

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
 आझाद महाविद्यालय, औसा.

भूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल



दार्थार्थ्याचे नाव : *Komble Anju Vilas*

रीक्षा नं : B.A. 3<sup>rd</sup> Year  
 रीक्षा नं : AR83684...  
 च नं : 01.....  
 मिस्टर : *VandV*



*Aligarh*  
 हुल संयोजक

*C. S. 13/299*  
 09/03/2009

प्राचार्य

*W.M.H.*  
 Head  
 Dept. of Geography  
 Aligarh Muslim University, Aligarh, India



RANJANI

Sanniger Ranjani, Taluka Kallam, District Osmanabad, Ranjani, Maharashtra 413528, India



Ranjani

Maharashtra

India

33°C

91°F

2019-03-04(Mon) 01:13(PM)

Education Tour of B.A.T.Y Students to  
Natural Sugar Ltd, Ranjani, Dist: Osmanab.  
Dated 04/03/2019.

Natural Sugar &  
Allied Industries Ltd

Google





# Department of Geography

## Educational Tour Report

2018 - 19

हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित  
आझाद महाविद्यालय ,ओसा.

भूगोल विभाग

शैक्षणिक सहल

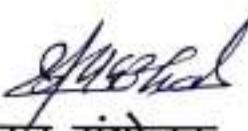
विद्यार्थ्याचे नाव : *Komble Anju Vilas*.....

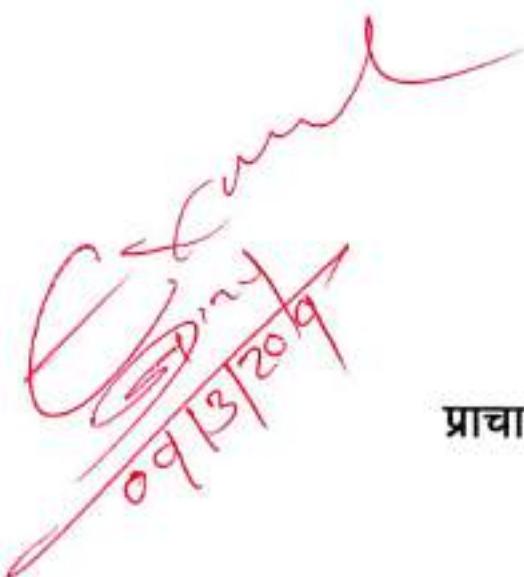
वर्ग : B.A. 3<sup>rd</sup> Year

परीक्षा नं : AR.83.6.84....

बँच नं : .....01.....

सेमिस्टर : *V and VI*

  
सहल संयोजक

  
09/03/2019

प्राचार्य





# नॅचरल शुगर अँन्ड अलाईड इन्डस्ट्रीज

रांजणी साई साखर

ता. कळंब जि. उस्मानाबाद

## प्रस्तावना:

विद्यार्थीचे शाल्य व महाविद्यालयीन जीवनात भौगोलिक, शैक्षणिक सहलीचे आयोजन करतात. विद्यार्थ्यांनी चार भिंतीच्या आत जे पुस्तकातून किंवा ग्रथांतून जे अभ्यास केले जाते. तोच निसर्ग सानिध्यात प्रत्यक्ष दृश्यात जावून भौगोलिक, ऐतिहासिक, सांस्कृतिक, औदयोगिक, सामाजिक आणि पौराणिक इत्यादी आकलन गोष्टीचे आकलन व्हावे हे दृष्टीकोन डोळ्यासमोर ठेवला जातो. म्हणून तर भूगोल विषयात या विषयाचा अभ्यासात भूगोल विषयाची शैक्षणिक सहल महत्वाची मानली जाते.

जेव्हा विद्यार्थी सहलीला एखाद्या भौगालिक क्षेत्रात जातात तिथे पाहिलेला अविस्मरणीय भौगोलिक स्थळे व त्या विषयीचे अभ्यासात सोपे जाते. त्यामुळे त्याच्या ज्ञानात भर पडते. भूगोल हे खूपच व्यापक प्रसार विषय आहे. म्हणूनच त्याच्या अभ्यासात केवळ चार भिंतीच्या आत किंवा प्राध्यापकांचे संभाषण ऐकून अभ्यास केला जात नाही. तर तो प्रत्यक्षकरणातून प्रत्यक्ष कृतिशिल अनुभवातून करणे आवश्यक असते. त्यासाठी विद्यार्थ्यांना पारंपारिक चौकशीच्या बाहेर जावून तेथील नैसर्गिक भौगोलिक, सांस्कृतीक, सामाजिक व इतर घटकांचा अभ्यास करण्यासाठी सहलीचे आयोजन केले जाते. म्हणून महाविद्यालयातून दर वर्षी भौगोलिक भूगोल विषयातर्फे सहल काढण्यात येते.



तंत्रज्ञानाच्या मते मानव लवकरात लवकर किंवा जीवनात केव्हाही न विसरणारे अविस्मरणीय ज्ञान अनुभव थोरीत ज्ञान संपादन करून द्यावे व तें घ्यायचे असेल तर मानवाने निसर्गातील गोष्टीशी निगडित किंवा एकरूप राहिले पाहिजे. साधारणता आपण पाहिलो तर मानवाला प्रामुख्याने दोन गोष्टी द्वारे महत्वाचे ज्ञान मिळत असते. ते असे कि, एक म्हणजे जीवनातील ज्ञान आणि दुसरे म्हणजे प्रत्यक्षात पाहणी करून स्वतः बघीतलेले व आत्मसात केलेले ज्ञान होय. ते खालील प्रमाणे आहे.

**1 प्रत्यक्ष अनुभवातून ज्ञान**

**2 अप्रत्यक्ष अनुभवातून ज्ञान**

**1 प्रत्यक्ष अनुभवातून ज्ञान :**

प्रत्यक्ष अनुभवातून ज्ञान म्हणजे हे प्रत्येक कृतितून अशा प्रत्यक्ष अनुभवाद्वारे प्राप्त होते. म्हणूनच जेव्हा विद्यार्थी सहलीला जातात तेव्हा अशा प्रकारचे ज्ञान प्राप्त होते.

**2 अप्रत्यक्ष अनुभवातून ज्ञान:**

अप्रत्यक्ष अनुभवातून ज्ञान हे पुस्तकामार्फत प्राप्त होत असते. लिखीत साहित्यातून प्राप्त होत असते. आपण एका जागी बसून प्राप्त करू शकतो. अशा ज्ञानाला अप्रत्यक्ष अनुभवातून ज्ञान म्हणतात.

प्रत्यक्ष अनुभवातून ज्ञान हे सर्वात श्रेष्ठ असते. भौगोलिक व शैक्षणिक सहलीत याच पद्धतीचा वापर केला जातो. हा दृष्टीकोन डोळ्यासमोर ठेवून स्वामी रामानंद तीर्थ मराठवाडा विद्यापिठाने वी.ए. तृतीय वर्षाच्या भूगोल विषयासाठी भौगोलिक, शैक्षणिक सहलीचे आयोजन केले आहे.



पर्यावरण हे निसर्गाने मानवाला दिलेला खुल्या हाताने दिलेला एक देणगी आहे. त्यामुळे पर्यावरणात मानवाला व निसर्गाला हालचाल अभिप्रेत आहे. त्यामुळे पर्यावरणीय स्थिती ही प्रदेशानुसार आधारित अभ्यास भौगोलिक सहलीत अभिप्रेत असतो. प्रत्यक्ष स्थानिक भौगोलिक दृष्ट्याचा मानवी जीवनावर व वस्तीवर निश्चित परिणाम होत असतो.

उदा.

प्रदेशाचे स्वरूप, आकार, मृदा, पर्जन्य घटकांचा मानवी जिवनावर परिणाम तसेच मानवाचा विकासावर परिणाम होतो. ते सहली द्वारे प्रत्यक्ष पाहिल्या पाहायला मिळतो. त्याचप्रमाणे आपण ज्या प्रदेशात जातो. त्या प्रदेशातील सामाजिक, आर्थिक, सांस्कृतिक व राजकीय घडामोडींचा प्रत्यक्ष व अप्रत्यक्ष रित्या परिणाम झालेला दिसून येतो. त्याचे परिणाम झालेला दिसून येतो. त्याचे परिणाम कारणे कसा झाला तो प्रत्यक्षात पाहायला मिळतो. त्याचा काटकोनात किंवा परिपूर्ण अभ्यास आपल्याला सहली द्वारे करायला मिळतो.

त्याच प्रमाणे पर्वतीय प्रदेश पठारी प्रदेश, डोंगरी प्रदेश, द—या खो—याचे प्रदेश, तेथील मातीचा प्रकार, हवामान वनस्पती मानवी जिवनावर अनुकूल प्रतिकूल व परिणाम होतो. म्हणूनच या घटकाचा अभ्यास भूगोल या विषयात केला जातो. व तो परिणाम प्रत्यक्षात पाहण्यासाठी अभ्यास करण्यासाठी अशा भौगोलिक शैक्षणिक सहलीची गरज असते.

स्वामी रामानंद तिर्थ मराठवाडा विद्यापिटाने बी.ए. तृतीय वर्षासाठी भौगोलिक शैक्षणिक सहलीचे आयोजन केले आहे. ते वरील प्रमाणे निष्कर्ष केलेले असते. विद्यार्थ्यांच्या ज्ञानात प्रत्यक्षरित्या भर पाडण्याची एक सुंदर व चांगला प्रकाराची विद्यापिटाने केलेले नियोजन आहे.



## सहलीचा उद्देश व महत्त्व :

जेव्हा विद्यार्थी सहलीला जातात. भौगोलिक व शैक्षणिक सहलीला जाताना त्यांचा वेगवेगळ्या प्रकारचा किंवा निरनिराळ्या हवामानाच्या प्रदेशातून जात असताना त्यांनी त्यांचा स्वतःचा वुध्दीने व निश्चयाने माहिती गोळा करावी लागते. वेगवेगळ्या प्रदेशातील लोकांवर मानवावर भौगोलिक प्रादेशिक आर्थिक व सामाजिक घटकांचा परिणाम मानवावर होत असतो. त्याचे परिक्षण करावे लागते.

विद्यार्थ्यांनी अशा प्रकारच्या माहितीसाठी नकाशाचा उपयोग करावा व नकाशाचा अभ्यास करून माहिती गोळा करावी लागते. नकाशाचा अभ्यास हा भौगोलिक शास्त्राद्वारे केला पाहिजे. त्याच नकाशावरून भौगोलिक घटकांची संपूर्ण माहिती विद्यार्थ्यांना मिळत असते. विद्यालयात आपण पुस्तकात किंवा प्राध्यापकाने दिलेली माहिती हे अप्रत्यक्ष स्वरूपाची असते. पण जे आपण सहलीची माहिती लिहत असतो ते प्रत्यक्ष स्वरूपाची असते. त्यामुळे हिच गोष्ट प्रामुख्याने सहलीचा उद्देश म्हणून महत्त्वाची आहे.

सहलीत एखादया श्रेष्ठ भागाचा अभ्यास करताना तेथील अभ्यासात त्या स्थानिक ठिकाणाचा मानवाचा आपणाला प्रतिसाद मिळतो. किनारी पण आपल्याला या सहलीचा अभ्यासातून होत असते. त्याच प्रमाणे एखादया भुपृष्ठ रचनेवरून तेथील प्राकृतिक नैसर्गिक पर्यावरणाची माहिती मिळत असते. ते देखील भौगोलिक दृष्ट्या विद्यार्थ्यांने अभ्यासाच्या दृष्टीने महत्त्वाचे असते. अशा प्रकारची प्रत्येक स्वरूपाची माहितीद्वारे तेथील सामाजिक, सांस्कृतिक, प्राकृतिक समस्या व त्यावरील उपाय सुचिविता येतात.

सहल बदल प्राध्यापक वर्गात काही शिकवतात त्या प्रमाणे ते शिकू शकतात पण स्वतः आपल्या डोळ्याने पाहिलेले दृष्ट्य वेगळेच असतात. पण जेव्हा आम्ही सहलीला गेलो. त्याच वेळी आम्हाला लक्षात आले की, जे



म्हणताना ऐकलेल्या गोष्टी पासून डोळ्याने स्वतः पाहिलेली गोष्ट वेगवेगऱ्या असते. कारण आपण स्वतः पाहिल्याने आपल्याला समजतो की आपण कसाच अभ्यास करायलो आहे आपल्या ज्ञानात भर पडण्यासाठी काय महत्वाचे आहे हे पाहिल्यादर ते सहल आपल्या प्रभाव पडतो. व आपण अशा गोष्टी कधीही विसरु शकत नाही. केव्हाही आपणाला ती आठवते. कारण ऐकलेल्या गोष्टी विसरु शकतात पण बधितलेल्या दृश्य हे विसरणे अशक्य आहे. काही जागा असे असतात की आपण त्यांना कधीच पाहिलेले नसतात. आम्हाला ते सहलीद्वारे पाहायला मिळते. आम्हाला भौगालिक घटकाप्रमाणेच सामाजिक व सांस्कृतिक रित्या अभ्यास होतो. किंवा ज्ञान मिळते. लोकांचे राहणे व त्यांचे घरे कशा पघटतीने बांधलेले आहे त्याचे जोडणी कशा प्रकारचे आहे याचा ही ज्ञान मिळते.

वरीलप्रमाणे सहलीचा उददेश व भौगालिक अनुभव प्रत्यक्ष दृष्टीकोनातून अतिशय महत्वाचा समजला जातो. यासाठी भौगोलिक शैक्षणिक सहल आयोजित केली जाते.

#### स्थान :

महाराष्ट्राचे विस्तार स्थानात हे अक्षवृत्तीय विस्तार व रेखावृत्तीय विस्तार महाराष्ट्राचा अक्षांश विस्तार 15° 44' ते अक्षवृत असून 22° 6' उत्तर अक्षवृत्त असून रेखांश विस्तार 72° 36' पूर्व रेखावृत्त ते 80° 54' पूर्व रेखांश आहे.



## लांबी व रुंदी क्षेत्रफळ :

महाराष्ट्राची पूर्व पश्चिम लांबी सुमारे 800कि.मी. असून दक्षिणोत्तर रुंदी सुमारे 720 कि.मी आहे. महाराष्ट्राचे क्षेत्रफळ 307762चौ. कि.मी आहे.

## नैसर्गिक सिमा :

महाराष्ट्राच्या वायव्य भागात सातमाळा डोंगर रांगा व सातपुडा पर्वतरांगा व त्याच्या पूर्वेस गावीलगड टेकड्या आहेत तर ईशान्य भागाकडे टेकड्या व पुर्वेस चिराली टेकड्या भामरागड डोंगर या नैसर्गिक सिमा निर्माण करतात दक्षिण पठारावर हिरव्या नदी कोकणात तेरेखोल नदी तर पश्चिमेस अरबी समुद्र अशा महाराष्ट्राच्या नैसर्गिक सिमा आहेत.

## हवामान :

कोकणात उष्ण, सम व दमट तर सहयाद्री पर्वतावर अति थंड हवामान आहे. महाराष्ट्रात या पठारावर उष्ण, कोरडे व विषम असे हवामान असते.

## मृदा :

महाराष्ट्रात गोदावरी, भिमा, कृष्णा तसेच तापी नदीच्या खो-यात जाड थराची सुपीक काळी मृदा आढळते. सहयाद्री माथ्यावर कोकणमध्ये तसेच रत्नागिरी व सिंधुदूर्ग, कोल्हापूर व सातारा जिल्ह्याचा पश्चिम भागात जांभी मृदा आढळते. तर कोकण किनारपट्टी मध्ये गाळाची मृदा आढळते.



## वनस्पती :

उष्ण कटिबंधीय सदाहरित जंगले वने कोकणात व घाट माथ्यावर असून आर्थिकदृष्ट्या त्यात पैन अशा वृक्ष अतिउष्ण आहे. अतिउष्ण कटिबंधीय सदाहरित अरण्य महाबळेश्वर पाचगणी भागात असून त्यास हेरममठा इत्यादी वृक्ष फार महत्वाची आहे. पश्चिम महाराष्ट्रात मराठवाडा, विदर्भात काटेरी अरण्यात असून त्यात बाभूळ, खैर, निवडूंग इत्यादी वृक्ष आढळतात.

## जलसिंचन:

भारतात पावसाचे असमान वितरण असून अवर्षण ग्रस्त परिस्थितीत यामुळे जलसिंचनाची आवश्यकता असते. महाराष्ट्रात एकूण लागवडीखालील क्षेत्र 30 टक्के क्षेत्रालाच जलसिंचनाची आवश्यकता आहे. सध्या फक्त 43टक्के क्षेत्र सिंचनाखाली आहे. प्रामुख्याने विहीर, पाझर, तलाव, उपसिंचन व कालव्यामार्फत सिंचन व तुषार सिंचनाचा महाराष्ट्रात प्रसार होत आहे महाराष्ट्रातील काही मोठे प्रकल्प पुढील प्रमाणे आहे गंगापूर, भंडारदरा, जायकवाडी, कोयना, उजनी, मांजरा धरण, धनेगाव तलाव इत्यादी.

## नदी प्रणाली:

महाराष्ट्रात सहयाद्री जल विभाजनामुळे पूर्व वाहिनी व पश्चिम वाहिनी नद्या वाहतात. सातमाळा अजिंठा डोंगररांगा, हरिशचंद्र, कृष्णा, बालाघाट यामुळे अनुकमे भिमा, कृष्णा नद्या पठारावरील व कर्नाटकात वाहत जावून बंगालच्या उपसागरात मिळतात. उत्तर महाराष्ट्रात पूर्व व नर्मदा नदी वाहत

# नॅचरल शुगर अँन्ड अलाईड इन्डस्ट्रीज

रांजणी साई साखर

ता. कलंब जि. उस्मानाबाद

## प्रस्तावना

विद्यार्थीचे शाल्य व महाविद्यालयीन जीवनात भौगोलिक, शैक्षणिक  
प्रश्नांचे जापाणी प्रश्नां, अभ्यासांचे वाचनांचा जाग व पुस्तकांमध्ये  
किंवा ग्रथांतून जे अभ्यास केले जाते. तोच निसर्ग सानिध्यात प्रत्यक्ष दृश्यात  
आढून दृश्यात, दृश्यात, आपूर्यात, आपूर्यात, आपूर्यात, आपूर्यात  
पौराणिक इत्यादी आकलन गोष्टीचे आकलन व्हावे हे दृष्टीकोन  
अभ्यासात भूगोल विषयाची शैक्षणिक सहल महत्वाची मानली जाते.

जोळा विद्यार्थी सहलीला एखाद्या भौगोलिक क्षेत्रात जातात तिथे  
जाते. त्यामुळे त्याच्या ज्ञानात भर पडते. भूगोल हे खूपच व्यापक प्रसार  
प्राध्यापकाच सभाषण एकून अभ्यास कला जात नाहा. तर ते  
त्यासाठा वद्याथ्याना पारपारक चाकशाच्या बाहर जावून तथाल नसागक  
सहलाच आयाजून कल जात. म्हणून महावद्यालयातून दर वषा भागालक



नाही. तापी पूर्व नर्मदा नदी वाटत जाते. कोकणात वैतरणा उल्हास संवित्ता कोकणात अशा अखुड नदी पश्चिमेस वाहत जावून अरबी समुद्रास मिळते. गोदावरी नदीची उपनदी मांजरा ही आहे. याच नदीवर धनेगाव येथे धरण बांधण्यात आले आहे.

### सहल :

ज्या दिवशी आमची सहल निघाली होती. त्या दिवशी आम्ही सगळे एकत्र जमा झालो. आमचे मँडम आणि सर प्राध्यापक होते. आमच्या ठरवल्याप्रमाणे तेथे दोन केले होते. ने पण रेडी होते. सर्व, विद्यार्थी आल्यावर मग आम्ही औश्याहून ७ वाजता सहलीसाठी निघालो आमचा सोबत प्राध्यापक होते.

### सहलीचा मार्ग :

जेव्हा आम्ही सहलीला औश्यातून निघालो आणि औसा ते लातूर, लातूर ते रांजणी असे आमच्या सहलीचा मार्ग होता.

रांजणी या ठिकाणी आम्ही पोहोचलो आणि त्यानंतर आम्ही सर्व विद्यार्थी आणि प्राध्यापक आम्ही सर्वजन परवानगी घेवून आत गेलो. आम्ही कारखान्यात प्रवेश केला. रांजणी येथील असलेला हा साखर कारखाना ठोऱ्ये.बी.बी.साहेब यांच्या निर्दर्शनाने बनला असून याच्या नावाखाली चालतो. या कारखान्याची निर्मीती १२ नोव्हेंबर १९९९ मध्ये करण्यात आली. हा कारखाना खूप मोठा क्षेत्रात पसरलेला आहे. याची निर्मीती खूप चांगल्या प्रमाणात केलेली आहे. हे कारखाना गावातून दूर अंतरावर तयार करण्यात



आलेला आहे. यापासून मानवी जीवनावर कोणत्याही प्रकारचे प्रभाव नं पडतु या कारखान्यात खूप प्रमाणात मजूर काम करतात. वेगवेगळ्या कामासाठी कर्मचारी आहेत. यात कच्चा मालाचा पक्का माल तयार केला जातो. आणि यासाठी काही उपलब्ध असलेला घटकांची माहिती खालीलप्रमाणे आहे.

1 कच्चा माल

2 विद्युत पुरवठा

3 पाणी पुरवठा

#### 1 कारखान्याला लागणारा कच्चा माल :

या कारखान्याला आवश्यक असलेला कच्चा माल आजूबाजूच्या परिसरात किंवा काही अंतरावर असलेला गावातून आणला जातो. त्यात कर्नाटक, नांदेड, गंगाखेड इत्यादी ठिकाणाहून आणला जातो. 200 ते 250 कि.मी. अंतरावरुन या कारखान्यात कच्चा माल आणला जातो. आणि यासाठी 160 ढक, 160 ड्रॅक्टर, 300 बैलगाड्या यांच्या साहाय्याने या कारखान्यात कच्चा माल आणला जातो. आणि 24 तासात 2500 टन उसापासून साखर तयार केली जाते. तरी पण या कारखान्यात कच्चा मालाची कमतरता आहे. म्हणजे उस कमी पडतो.



## विद्युत पुरवठा :

या कारखान्याला चालविण्यासाठी विद्युत पुरवठा आवश्यक आहे. आणि त्यासाठी या कारखान्यात विज तयार केली जाते. आणि त्यावरच कारखाना चालविण्यात येतो. म्हणजे उसापासून जे भुस्सा मिळतो तो भुस्सा जाळवून बँगेस कोलफारयर तयार केले जाते. त्याचा उपयोग स्टील तयार करण्यासाठी केला जातो. नंतर ती स्टीम तयार झाल्यानंतर ती स्टीम टरबाईज या मशीनद्वारे विज तयार केली जाते. नंतर ती विज बोर्डवर यामध्ये जमा होते. व नंतर ती सर्वत्र पूरविली जाते. अशा प्रकारे पूर्ण कारखान्यात याच कारखान्यात तयार केलीली वापरली जाते.

## पाणी पुरवठा :

या कारखान्याला दररोज लागणारा पाण्याचे प्रमाण 30 टन आहे जे कारखान्याला कच्चा माल येतो त्यापासून वाडा या घटकापासून पाणी तया केले जाते. आणि या पाण्याचा पुरवठा एका कामात 'रिझर्व्ह टॅक' तयार केलेले आहे. त्यात जमा करण्यात येते कारण जर कारखान्याला पाणी पुरवठा बंद जर झाला तर या पाणीमुळे कारखाना 7 दिवस चालवू शकतो. यासाठी 'रिझर्व्ह टॅक' तयार करण्यात आलेला आहे.

या प्रमाणे कारखान्याला लागणारे महत्वपूर्ण घटक कच्चा माल, विज पुरवठा आणि पाणी पुरवठा हे घटक वेळोवेळी चांगल्या प्रमाणात मिळत असले तरी याचा परिणाम कारखान्याच्या दरवर्षी होणा—या उत्पन्नावर दिसून येतो. या कारखान्यात कच्चा मालाचे पक्का माल तयार करण्यासाठी जे यंत्र उपयोगात आणले जातात ते खालीलप्रमाणे आहे.

केन :



विद्यार्थी उस टक किंवा टँकटरमधून मशीनच्या मध्ये टाकतेवळीचे छायाचित्र.

कारखान्याला लागणारा प्रमुख कच्चा माल जेव्हा कारखान्यात येतो तेव्हा या कच्चा मालाचा गाड्या केन या यंत्राच्या खाली उभा केले जातात व नंतर केनद्वारे मालाचे वजन केले जाते. केनच्या साहयाने माल वनज केल्यानंतर ते माल वहान टेबलकडे पाठविले जाते. केन हे केन दोन माणसांच्या साहयाने चालविला जातो. ते एक प्रकारचे मशीन आहे यात माल आपोआप वनज होउन पुढच्या मशीनमध्ये जाते.



## मील :

या मिल मध्ये मिल आहे या मिल मध्ये पाच प्रकारात प्रक्रिया घडून येतात. किंवा केल्या जातात. याची माहिती खालील प्रमाणे आहे.

## डॅक कॅरीअर :

जेव्हा या तंत्राचा पर्यंत पोहोचविला नंतर उतारूयाचा रसामध्ये मशीन द्वारे रुपांतर होते. या रसाचा पहिल्या प्रक्रियेत जास्त व पुढे पुढे कमी होत जाते. व शेवटी स्वच्छ रसात रुपांतर होते.

## डीसींग मोटार :

जेव्हा उस मशीन मध्ये जातो तेव्हा उसापासून रस वेगळा होतो आणि भुसा वेगळा होतो. आणि तो रस असतो तो रस फिरवला जातो व बॉयलर या उसाचे रस तयार करण्यासाठी महत्वाचे आहे.

## डॅक कॅरिअर चार असतात :

1 कॅन कॅरिअर विकार

2 कटर लेक्टर

3 कॉराईसर

4 मील 1



या प्रक्रियानंतर उस वितळून येण्यासाठी उस सोडला जातो. प्रक्रियासाठी MBBCN केले जाते केन ने यामुळे कारण यात उस नस्तो म्हणून यावर पाणी मारला जातो. या पाण्याचे तापमान 80 ते 82 असते. एका तासाला 30 टन पाणी लागते. यासाठी खालील तीन मशीन काम करतात.

1 इलेक्ट्रीक मोटर 400

2 S.N.ची मोटर 300

### **Hot Water Tank:**

गरम पाण्याला एका प्रकारचे मोठे हौद बांधलेले असतात. तेथे पाण्याचे साठवण केले जाते. उसापासून ते पाणी निघतो ते या टाकी मध्ये जमा केले जाते. कारण नंतर कारखान्याला चालविण्यासाठी या पाण्याचा उपयोग केला जातो यास रिझर्व टॅक असे म्हणतात.



## बगँसो कोलफायर :

कारखान्यामध्ये विद्युत तयार करण्यासाठी भुसा वापरला जातो. व तो या मशीन मध्ये टाकला जातो. त्यापासून स्टीम तयार करण्यात येते. स्टीमचा वापर ते टरबाईनवर जाउन तेथे विज तयार होते. टरबाईन या मशीन मधून ही विज सर्व यंत्राणा पोहचविली जाते. व टरबाईन हे विज सगळीकडे सप्लाय करते.

मील मधून जेव्हा उस वितळून त्यापासून मिळणारा जे रस उरतो. त्याला रिष्यूस असे म्हणतात. आणि या कच्चा रसाला पक्का बनविण्यासाठी त्याला टेम्पोअर दयावे लागते. आणि या रसाला गरम करावे लागते. यासाठी 70ते 72 सेल्सीअस पर्यंत गरम करून त्यातील द्रव्य स्पेकलिंग होते. त्याला थंड व्हायला एक तास लागतो.

उस जेव्हा कारखान्यात आणला जातो. व नंतर ती सर्व प्रक्रिया केली जातात. आणि यासाठी या बगँसो कोलफायर मशीन चा उपयोग केला जातो. यात ते उसापासून रस मिळतो. त्याला फार करण्यासाठी प्रक्रिया केले जातात. व त्यासाठी ही मशीन महत्वाची आहे.

कच्चा मालाचे पक्का मालात रुपांतर करण्याची कार्य प्रणाली.



### ज्युस कॅरिफायर :

ज्युस कॅरिफायर या मशीनमध्ये रस जातो व तो पूर्णपणे स्वच्छ होतो. आणि रसामध्ये जो काही असते ते एका दुसर—या मशीन मधून जातो. आणि ज्युस फिल्टर होतो. आणि ते ज्युस पूर्णपणे स्वच्छ झालेला आहे. यात 70 टक्के पाणी असते.

### न्यु ऑपरेशन :

यामध्ये पाण्याचा अंश कमी केला जातो. व रसाचे गोठण होण्यास सुरुवात होते. यामध्ये रसाला खूप प्रमाणात गरम केले जाते व रसात गाढापण येण्यास सुरुवात होते.

### हँक्युम फिल्टर :

या मशीनमध्ये रस व गाळा हे वेगळा केला जातो. रस काढून घेतला जातो. व सर्व गाळ स्वच्छ केला जातो. व रसापासून काढला जातो.

### ऑपरेटर बॉडी :

यामध्ये ज्युस शुद्ध प्रमाणात येतो. व हे चार प्रकारचे असते. या प्रक्रियेत पाणी कमी करीत असते. व दुसर—या व तिसर—या व चौथ्या प्रक्रियेपर्यंत अत्यंत कमी करी पाणी होतो. व ते रस साखर योग्य बनते.

गंधकाचा गेंस तयार होण्यास मदत होते. यास ऑटोमॅटीक चुना पुरविला जातो. मशीन द्वारे H.P Negative log on hydrogen and hydrogent lab यापासून उसाचे क्षेत्र जळते. Pure Juice इकडे आणला जातो. व body of new यापासून टेमरेचर कमी होते. यातून पाण्याचे प्रमाण ही कमी होते.



### सी शुगर:

यात साखर तयार होते का नाही बघण्यासाठी आहे यात रस पातळ असते. याला जास्त प्रमाणात गरम केले जाते.

### बी शुगर :

या मध्ये रस खूपच गरा म्हणजे साखर तयार होण्यास असते. या नंतर साखर एकदम शुद्ध रूपात तयार होते. कारण या मध्ये साखर तयार होण्यास प्रक्रिया सुरु असते.

या प्रकारातून शुद्ध व स्वच्छ स्वरूपात साखर तयार होते. व ती आपोआप मशीन द्वारे परत जाउन पोलात भरली जाते. व ते पोते एका मशीनच्या साहयाने गोडावून पर्यंत पोहचविले जातात. ती मशीन पोते गोडाउनच्या मध्ये एका लाईन मध्ये लावून ठेवण्यात येते.



अशा प्रकारे या मोठ्या कारखान्यात कच्चा मालापासून कशा प्रकारे पक्का माल साखरेमध्ये रुपांतर करतात ते आम्ही निरक्षण केलो आणि भग्न आम्ही रांजणी येथेच स्टीलचा कारखाना निरिक्षणासाठी निघालो.

## नँचरल शुगरचे आतापर्यंत सात लाख टन उस गाळप :

रांजणी येथील नँचरल शुगर कारखान्याने फेब्रुवारीअखेर सात लाख एक हजार 770 टन उसाचे गाळप करून आठ लाख सात हजार किंटल साखर उत्पादित केली आहे. सरासरी साखरेचा उतारा 11.53 टक्के मिळाला आहे.

नँचरल उदयोग समूहातील नँचरल शुगर अॅण्ड अलाईज्ड इंडस्ट्रीज लिमिटेड या साखर कारखान्याचे 28 फेब्रुवारीपर्यंत 122 दिवस गाळप केले. यावेळेचे उस गाळप व साखर उत्पादनातील यापूर्वीचे सर्व उच्चांक मोडीत काढत कारखान्याचे संस्थापक अध्यक्ष बी.बी. ठोंबरे यांनी सांगितले. कारखान्याच्या सहजीव प्रकल्पामधून चार कोटी 24 लाख 93 हजार 600 युनिट वीजनिर्मिती झाली आहे. कारखान्याच्या स्टील प्रकल्प पूर्ण क्षमतेने चालवून उर्वरित शिल्लक पूर्ण क्षमतेने चालवून उर्वरित शिल्लक राहिलेली एक कोटी सात लाख 48 हजार 125 युनिट वीज महावितरण कंपनीस विकी केली, असेही ते म्हणाले.

साखर कारखान्याकडे नोंदविलेल्या उभ्या उसाला पाणीटंचाईचे संकट आहे. वाढीव मशिनरीचा वापर करून प्रतिदिन जास्तीत जास्त गाळप आहे. वाढीव मशिनरीचा वापर करून प्रतिदिन जास्तीत जास्त गाळप आहे.

करण्याचे काम कर्मचारी करीत आहेत. प्रतिदिन सहा ते साडेसहा हजार ५००



### स्टील कारखाना रांजणी :

हा कारखाना ठोंबरे साहेबांचा साखर कारखानाच्या दक्षिणेस असून या कारखान्यात ठोंबरे साहेबांच्या कारखान्यातून विज पुरवठा केला जातो. या कारखान्याचा आजु बाजुचा परिसर खुला व जंगलाचा असल्याने या कारखान्याचे आवाजाने व ध्वनी प्रकारामुळे कसल्याही प्रकारचे नुकसान होत नाही. या कारखान्यात अनेक कामगार काम करतात. व यात स्टील तयार केले जाते.



## कच्चा मालाचा पुरवठा :

या कारखान्यात लागणारा कच्चा माल यवतमाळ, नागपुर, छत्तीसगढ, कर्नाटक, चंद्रपुर इत्यादीतुन पुरविला जातो.

## कच्चा मालाचे प्रकार :

- 1 मॉईल
- 2 कोक
- 3 गोविंद 34 / 36
- 4 एलॉग
- 5 गोविंद 46 / 48
- 6 स्टील कोक
- 7 डी.पी.राय
- 9 कपारस

इत्यादी प्रकारच्या कच्चा मालासाठी लागतो. या कच्चा मालापासून पक्का मालात रुपांतर होण्यासाठी प्रक्रियेत मुळ भूमिका निभवण्यासाठी ते पुढील प्रमाणे करता येईल. व त्यांचे कच्चा मालाला भाटीयंत्राद्वारे पक्का बनवण्याचा प्रयत्न केला जातो. ते काम पुढील प्रमाणे आहे.

या मशीनमध्ये कच्चा माल टाकला जातो. व त्याला खूप प्रमाणात गरम करून खाली फेकला जातो. नंतर ते थंड होउन त्यातला चांगला प्रकारचा माल काढून घेतात व आवश्यक नसलेला काढून घेतात. कच्चा मालाला अगोदर गरम करावे लागते मग ते पातळ होण्यास सुरुवात होते व त्यातले

आवश्यक घटक काढून घेतले जातात व बाकीचे दुस-या कामात घेतले जातात.



### इलेक्ट्रॉड :

यात मशीनमध्ये पेस्ट येते बॅकट तयार करण्यात मदत होते. वस्तुमधून हा तयार होतो. व खाली टाकला जातो. ते एकूण 8 प्रकारचे असतात.

### हायडोनिक मशीन :

या मशीनच्या साहाय्याने इलेक्ट्रोन , कन्डोल केले जाते व मनोरेलने टँकर उचलले जाते उचलून न्युटनचे बंकर मधील कच्चा माला टाकला जातो.

### प्रदूषण मशीन :

कारखान्यातील जेव्हा कच्चा माल व पक्का मालात रुपांतर होतो त्यावेळी त्या कच्चा मालामध्ये जे घाण किंवा विषारी वायू असते ते वाटेवर टाकण्यासाठी एक मशीन असते व ती मशीन द्वारे ते वायु बाहेर फेकले जाते.

### वॉटर सकर्युलेशन :

यातून कारखान्यात विविध ठिकाणी पाणी पुरवठा केला जातो. लाईट गेल्यास या पाण्याचा उपयोग केला जातो.

### पॅटस :

यामध्ये सिलीकाचे प्रमाण जास्त असते. यामुळे कारखान्यात पाहण्यासाठी मदत होते. यापासून लोहपोलाद लागणारे असे तयार केले

जाते. अशा प्रकारे स्टीलचा कारखान्याचे निरिक्षण करून आम्ही सर्वज्ञ तीन  
द्वाजता प्राध्यापकांबरोबर धनेगाव येथे डॅम पाहायला निघालो.



आसा॒ दे॒ महाविद्यालय, नासा॑



Department of  
History



Educational Tour

AUSA FORT

2017-2018

अहमद



आज्ञाद महाविद्यालय, आस्सा घोरा  
 इतिहास विभागात्मक दि ०२/०१/२०१४  
 रोजी किमो आस्सा घोरे बौद्धिक  
 सूल कोट्यात आली प्राचीपे  
 १६ विद्यार्थीनी सूलांगा नोंदविला



S. S. A.

HEAD  
 DEPARTMENT OF HISTORY  
 ALAD COLLEGE, AUSA

4/1/2018 MUSH TORI VISIT



86  
no

Name of the student Class

SIGN

1	Sayed Yumus kamroddin	BA F.Y	CHAKT.
2	shaikh zuber fakil	BA I	BEST
3	Kalmule Raju Sanjay	DA I	Pranav
4	Shaikh Toufeeq mukhiddin	BA I	S. T.
5	Patel Hakeem malerkut	BA III	Fahim
6	Gore vithal	BA VII	Gaurav 07/11/18
7	Birajdar mahendra	II	Bhushan
8	Veer Satish	IV	Rajay
9	Arab Rubana	BA I	Radeeb
10	Korala Swati	BA I	Swasti
11	Rajguru jyoti	BA I	Jyoti
12	Rathod Anjana	BA I	Reonjana
13	Jadhav poonam	BA I	Poonam
14	Patwari Samina	DA I	Samina
15	Anti Rameshwari	BA I	Fati
16	Pachare Tirupati	BA I	Gopal



मुराद ताप



किल्लाचाही मराठी



पंचदातू तोफ़



काम्परागिं विविध तोफ़



अश्वशाका र दर्शनोक्ति संग्रह



अश्वशाका इमारतीकर्ता शिळालेख

तेल्मील कार्यालय ओदा किळा



ओदा किळा प्रवेशद्वार

आज़ाद महाविद्यालय, औसा

Department of History

## Historical Tour at AUSA fort

Date - 02.01.2018



### Report

आज दि. 2-1-2018 रोजी इतिहास विभागात्मक ऐतिहासिक स्थलों (Historical tour) आयोजन करक्का गआल-पाट्टेल BA I & BA III एवं कार्टिल एकुण 16 विद्यार्थी (एकमात्र BA II के छायाचार्य) नेंद्रिय स्थलोंमध्ये इतिहास विभाग नेंद्रिय तुँच शोषण एवं कीव डॉ. मनोज राजे के बाबी विद्यार्थीन) मर्गदर्शक केले व ओढा किळायाअ इतिहास विविध ऐतिहासिक वास्तवी साठीगी दिली. तेसेच किळायाअ बंदर, राणी घड, पांडिल, तोफखाना, बारोदरावाना, माणिक, कांठल, बांडुकहाल इत्यादी इतारींन) आणे देखा व्यापी साठीगी विद्यार्थी आगाही आवाहन केली. एकांकी अथा प्रकाराम) ऐतिहासिक स्थलोंमध्ये इतिहास विभागी आवाहन जोडी निहाय हो.

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latour

इतिहास विभाग प्रमुख  
आज़ाद महाविद्यालय, औसा जि. लातूर



**QIM**

## **CRITERIA –II**

**2.3.1**

# **FIELD VISIT**



हिन्दुस्थानी एज्युकेशन सोसायटी द्वारा संचलित

# महाविद्यालय,

(भूगोल विभाग)

सामाजिक व आर्थिक पहाणी सुधम सर्वेक्षण

विद्यार्थ्याचे नाव :- श्रीमांड ईंजिन शेंजय

वर्ग :- बी.ए. तृतीय

परीक्षा क्र. :- AR. 53051

बँच नं. :- 2

सेमीरस्टर :- VI

ग्राम सर्वे :- मौजे टेंबी ता. औसा जि.लातूर.

प्राध्यापकाची स्वाक्षरी

HEAD

Dept. of Geography

Azad Mahavidyalaya, Aussa, Dist Latur

विद्यार्थ्याची स्वाक्षरी

*Omeh*  
प्राध्यापक  
Azad Mahavidyalaya  
Aussa Dist. Latur  
14-03-2019





## मनोगत

टेंबी ता. औसा या गावाचा सर्वेक्षण अहवाल लिहिताना मला अत्यानंद होत आहे. निसर्गाच्या सानिध्यात राहणाऱ्या मानवी वस्तीमध्ये हा सभोवतालचा परिसर यात होणारे बदल सहजासहजी दिसून येत नाहीत. त्या मर्यादीत वस्तीच्या त्यांच्या जगण्याच्या पध्दतीने होणाऱ्या बदलाचा व प्रगतीचा अभ्यास प्रत्यक्ष भेट देऊन व इतर सामुग्रीचा व प्रगतीचा अभ्यास प्रत्यक्ष भेट देऊन व इतर सामुग्रीचा संदर्भ घेऊन करावा लागतो यासाठी मी मौजे टेंबी तालुका औसा जि. लातूर या गावाला भेट दिली.

या गावात मी प्रत्यक्ष भूपृष्ठ रचना, जलप्रणाली, लोकसंख्या व जीवन पध्दती यांची पाहणी व अभ्यास केला.

ग्राम सर्वेक्षण कार्य करण्यांसाठी मला आझाद महाविद्यालयाचे प्राचार्य सरदारपाशा, उपप्राचार्य तन्वीर जहागीरदार, डॉ. आचोले पी.बी., डॉ. दिलीप भोगे, डॉ. इरशाद हाशमी, प्रा. वैजनाथ जावळे यांचे मोलाचे मार्गदर्शन व सहकार्य मिळाले. तसेच हे सर्वेक्षण कार्य करताना मला मौजे टेंबी गावचे सरपंच, उपसरपंच व ग्रामसेवक तलाठी तेथील नागरिकांनी मोलाचे सहकार्य केले.

म्हणून या सर्वांचे आभार न मानता त्यांच्या क्रृणात राहण्यात धन्यता मानतो.  
धन्यवाद !



## अनुक्रमणिका

अ.क्र.	प्रकरण	पेज नं.
01.	ग्राम सर्वेक्षण	
02.	टेंबी गावचे स्थान, विस्तार, सीमा	
03.	प्राकृतिक घटक	
04.	लोकसंख्या	
05.	वस्ती विश्लेषण	
06.	कृषि	
07.	सेवा सुविधा	
08.	निष्कर्ष	
09.	उपाययोजना	



## प्रकरण १ ले ग्राम सर्वेक्षण

प्रस्तावना

भारत हा कृषी प्रधान देश आहे. भारतीय अर्थव्यवस्थेचा कणा म्हणून शेतीचा उल्लेख केला जातो. लोकसंख्येच्या मूलभूत गरजा म्हणजेच अन्न, वस्त्र, निवारा हा होय या गरजांची पुर्तता शेतीतून केली जाते. लोकसंख्या वाढल्यामुळे त्या प्रमाणात मानवाच्या गरजाही वाढत आहेत. त्यामुळे दिवसेदिवस समस्यांची गुंतागुंती वाढतच आहे. मानवाने केलेली प्रगती, आधुनिक शोध विज्ञान युगामुळे आकाशात घेतलेली उंच भरारी, दळणवळण साधनात झालेला विकास यामुळेजग जवळ आले आहे.

जग करो आहे ? जगात साधन संपत्ती किती आहे ? या विषयी जिज्ञासा निर्माण झालेली आहे. एखाद्या प्रदेशा विषयी माहिती जाणुन अभ्यास करणे व त्यावरुन त्या ठिकाणी कोणत्या समस्या त्या प्रदेशाच्या संदर्भात जाणवतात तसेच त्या ठिकाणी उपलब्ध असलेल्या नैसर्गिक साधनसंपत्ती चा वापर कशा प्रमाणात होतो अशा प्रकारचा अभ्यास प्रत्यक्ष भेटीतून करणे शक्य होते.

“ग्राम सर्वेक्षण” या प्रकरणात आपणाला खालील मुद्दे अभ्यासावे लागणाऱ्य आहेत.



यामध्ये प्रामुख्याने सर्वेक्षणाची व्याख्या गावाची निवड, अभ्यास पद्धती, ग्राम सर्वेक्षणाची उद्दिष्ट्ये आणि एकुण प्रकरणे इ. घटकांचा अभ्यास समाविष्ट आहे.

ग्राम सर्वेक्षणाची व्याख्या :

प्रस्तावना :-

" एखाद्या प्रदेशातील विशिष्ट ठिकाणचे भूपृष्ठवरील नेमके स्थान त्याठिकाणाचा आकार, तेथील सामाजिक सांस्कृतीक व आर्थिक इ. घटकांशी अभ्यास व माहिती प्रत्यक्ष मिळवणे त्याविशिष्ट ठिकाणचे नकाशा प्रमाणानुसार चित्रण करणे म्हणजे ग्रामसर्वेक्षण होय "

खेडेगावचे सर्वेक्षण करत असताना भौगोलीक स्थान, विस्तार आणि त्याचा आकार तेथील प्राकृतिक रचना यांचा आराखडा तयार केला जातो. भूगोलाचा अभ्यास करून विद्यार्थ्यांना बरीच भौगोलीक घटकांची माहिती पुस्तकातून मिळते. भौगोलिक घटकांचा मानवी जीवनावर कसा परिणाम होतो. याचा अभ्यास करावा लागतो. मानवाने नैसर्गिक पर्यावरणाचा अभ्यास करावा लागतो. मानवाने नैसर्गिक पर्यावरणाचा परिणाम मानवा व्यवसायावर कसा होतो व त्या परिस्थितीला अनुसरून मानव कोणत्या पद्धतीने तडजोड करतो याची पर्याप्त पाहणी सर्वेक्षणाद्वारे होऊ शकते.



## गावाची निवड :

ग्रामसर्वेक्षणासाठी आम्ही औंसा तालुक्यातील टेंबी या गावाची निवड केली आणि भूगोल विभागाच्या मार्गदर्शनाखाली आम्ही बी.ए. तृतीय वर्षात असलेल्या विद्यार्थ्यांनी टेंबी या गावाचे ग्रामसर्वेक्षण केले.

टेंबी या गावाची निवड करण्याची कारणे पुढील प्रमाणे सांगता येतील :

1. टेंबी या गावचे स्थान जाणून घेण्यासाठी तेथील असलेल्या राजकीय, सामाजिक, आर्थिक, सांस्कृतिक घटकांचा अभ्यास करण्यासाठी.
2. आरोग्य व स्वच्छता यासंदर्भात अभ्यास करण्यासाठी.
3. टेंबी या गावातील कृषीवर आधारित गावचा आर्थिक विकास अभ्यासाठी
5. टेंबी गावातील लोक संख्या शिक्षण आरोग्य हवामान, दळण-वळणाची साधने जलप्रणाली इ. घटकांचा अभ्यास करण्यासाठी.

वरिल सर्व घटकांचा अभ्यास करण्यासाठी सदरील गावाची ग्रामसर्वेक्षणासाठी निवड करण्यात आली.





### 1.3 अभ्यास पद्धती :

टेंबी या गावाचे सर्वेक्षण करण्यासाठी खालील अभ्यास पद्धतीचा वापर केला आहे. यामध्ये प्रामुख्याने टेंबी या गावाची माहिती प्रथमिक व द्वितीय स्वरूपात प्राप्त करून घेतली.

प्राथमिक स्वरूपाची माहिती प्रामुख्याने गावातील पाहणी करून तसेच ती माहिती ग्रामपंचायत सरपंच ग्रामसेवक तलाठी तसेच गावातील इतर नागरिकांकडून मिळवली तर द्वितीय माहिती, नकाशे तत्त्वे व संख्यात्मक आकडेवारीच्या सह्याने मिळवलेली आहे. कुटुंबातील वयोगटानूसार लोकांची संख्या स्त्री-पुरुष, लहान मूळे तसेच साक्षरता प्रमूख व्यवसायास व तेथील शेती पद्धती व घटकांची माहिती, प्रश्नावलीच्या माध्यमातून कुटुंबातील प्रमूख व्यक्तीला वेगवेगळे प्रश्न विचारून ही माहिती प्रश्नावलीत भरून घेतली जाते. गावाचे स्थान, तालुक्याचे ठिकाण त्या गावाचे एकुण क्षेत्रफळ पिकाखालील क्षेत्र, एकुण लोकसंख्या इत्यादी घटकांची माहिती सरपंच, तलाठी व ग्रामसेवक यांच्याकडून मिळवली.

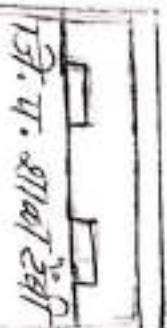
गावातील काही प्रतीष्ठीत व सर्वसामान्य नागरिकांशी चर्चा खेड्यांच्या समस्या जाणून घेऊन गावाच्या विकासासासंदर्भात त्यांची मते जाणून घेतली मिळवलेल्या माहितीचे संकलन व विश्लेषण वेगवेगळे तक्ते, आलेख, नकाशा यांचा वापर करून ग्राम सर्वेक्षणांचा अहवाल तयार करण्यात आला.

4. ग्रामसर्वेक्षणाची उद्दीष्टचे :-

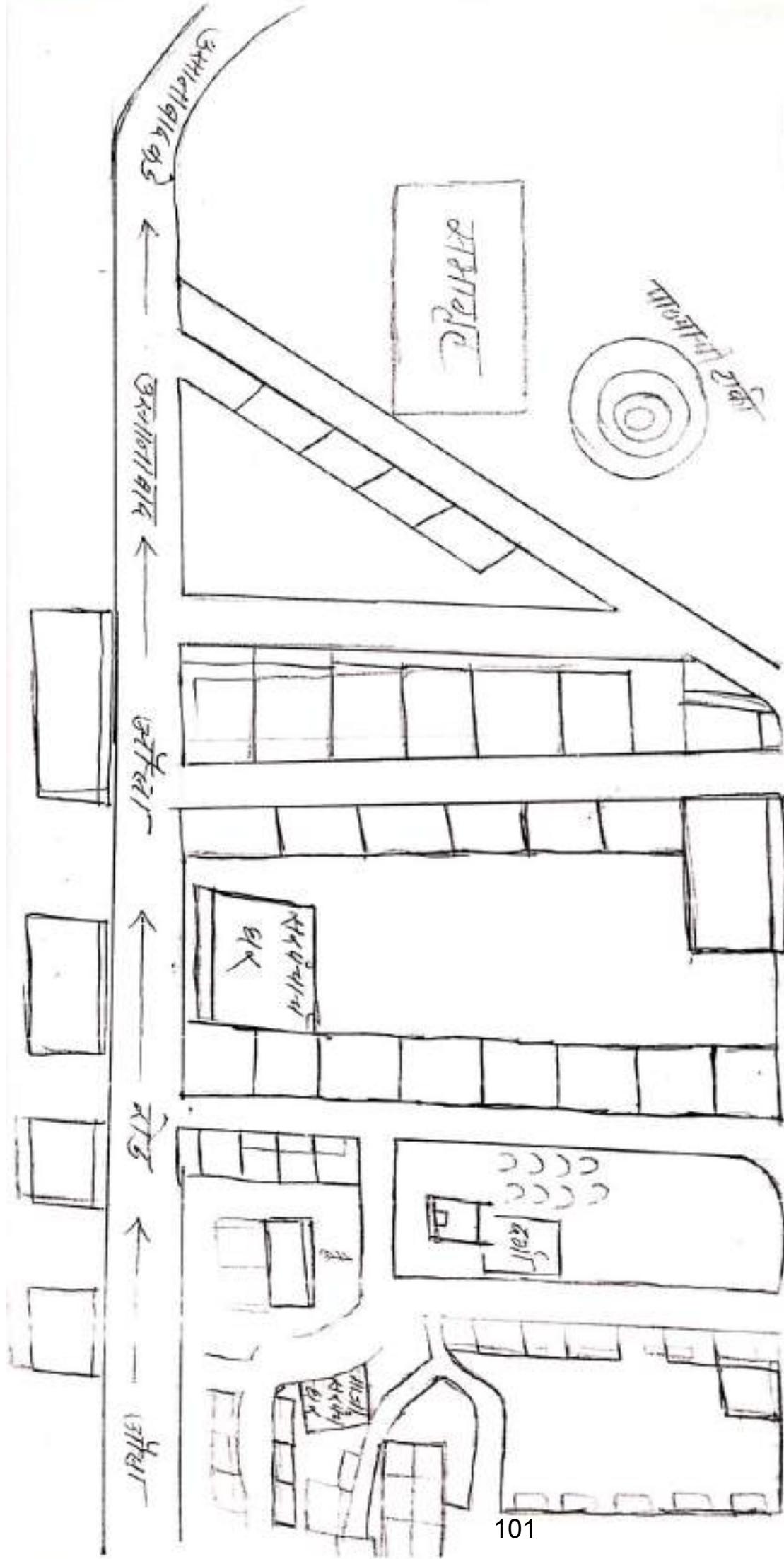
एखाद्या गावचे सर्वेक्षण करत असताना त्या विषयाची काही उद्दीष्टचे आपणाला पुढील प्रमाणे सांगता येतील.

1. टेंबी या गावची भौगोलीक परिस्थिती जाणून घेणे.
2. लोकसंख्येतील बदल अभ्यासणे.
3. साक्षरतेचा अभ्यास करणे.
4. लोकसंख्या वाढ व रचना इत्यादी घटकांचा अभ्यास करणे.
5. कृषीचा अभ्यास करणे.

11014310 112446 110 207 114



101



## प्रकरण 2 रे

### रचना, विस्तार व सीमा

#### प्रारस्ताविक :-

महाराष्ट्र राज्य हे भारतातील घटकराज्य आहे. या घटकराज्यानंद्ये एकुण 35 जिल्ह्यांचा समावेश होतो. यापैकी लातूर जिल्ह्यातील औसा तालुक्यातील टेंबी या गावचा समावेश होतो.

#### 2.1 टेंबी गावाचे रथान :-

ग्रामसर्वेक्षणासाठी निवडलेले औसा तालुक्यातील टेंबी हे गाव औसा शहरापासून 11 कि.मी. अंतरावर आहे. तसेच औसा तालुक्याच्या पश्चिम दिशेस आहे.

#### 2.2 आकार :-

टेंबी या गावाचा आकार सर्वसाधारणपणे आयाताकृती आहे.

#### 2.3 क्षेत्रफळ :-

कोणत्याही ठिकाणच्या भौगोलिक क्षेत्रवर त्या ठिकाणाचे स्वरूप लक्षात येते त्या ठिकाणाचं क्षेत्रफळ किती आहे ? त्याचा आकार कसा आहे. या सारख्या गोष्टीवरुन त्या ठिकाणच्या विकासावर कोणत्या घटकाचा परिणाम झालेला आहे. सर्वसाधारणपणे एकुण क्षेत्रफळावरुन हे गाव लहान असल्याचे दिसून येते.

प्रकरण 3 रे  
प्राकृतिक रचना.

प्रास्ताविक :-

एखाद्या ठिकाणचा अभ्यास करीत असताना त्याठिकाणच्या प्राकृतिक सांरकृतिक घटकांचा अभ्यास करणे आवश्यक असते. प्राकृतिक घटकांचे पर्यावरणाच्या अनुषंगाने शास्त्रीय दृष्टीकोनातून भौगोलिक परिस्थिती समजण्यास मदत होते.

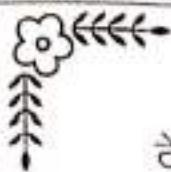
टेंबी या गावाचा प्राकृतिक घटकांचा अभ्यास करीत असताना त्यामध्ये प्रामूळ्याने प्राकृतिक रचना, हवामान, जलप्रणाली, मृदा आणि इ. घटकांचा अभ्यास महत्त्वपूर्ण ठरतो.

प्राकृतिक रचना :-

टेंबी हे गाव लातूर जिल्ह्यातील व औसा तालुक्या मध्ये एक छोटे गाव हे गाव बालाघाट पठारावर वसलेले आहे. बालाघाट पठार हा दख्खनच्या पठराचाच भाग आहे या पठाराची निर्मिती ज्चालामुखीच्या उद्रेकातून झालेली आहे. त्यामुळे टेंबी गावच्या भूरचनेची निर्मिती ही ज्चालामुखीच्या उद्रेतूनच झालेली आहे. या गावाची समुद्रसपाटीपासून उंची सुमारे 720 मीटर आहे.

हवामान :-

महाराष्ट्रातील हवामानाप्रमाणे लातूर जिल्ह्याचेही हवामान आढळून येते त्यामुळे लातूर जिल्ह्याचे हवामान हे टेंबी गावाच्या संदर्भात आढळून येते. महाराष्ट्रातील हवामानांचे उन्हाळा, पावसाळा, हिवाळा असे तीन ऋतू पडतात प्रामुख्याने तापमान, धर्जन्य, अर्दता, दारे डग वायु इ. विविध भौगोलिकांचे अभ्यास केला जातो.



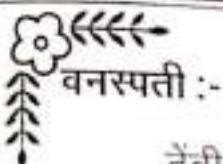
टेंबी गावचे हवामान उष्ण व कोरडे आहे. मार्च ते मे महिन्यात हवामान उष्ण व कोरडे असते. जुन ते सप्टेंबर या कालावधीत पावसाळा हा त्रृतू असतो. त्यामुळे उन्हाळ्यातील तापमानापेक्षा हवामान उष्ण व अर्दता युक्त असते.

### पर्जन्य :-

टेंबी हे गाव कृषी प्रधान आहे शेती व्यवसाय हा पर्जन्यावर अवलंबुन आहे. त्यामुळे मागील काही वर्षातील पर्जन्याचे वितरण खालील तक्याच्या आधारे दर्शविण्यात आलेले आहे.

### टेंबी गावचे पर्जन्याचे प्रमाण.

अ.क्र.	वर्ष	पर्जन्या मी.मी.मध्ये)
1.	1995	808.09.
2.	1996	860.06
3.	1997	650.20
4.	1998	580.00
5.	1999	890.00
6.	2000	785.00
7.	2001	600.06
8.	2002	720.01
9.	2003	991.95
10.	2004	620.08
11.	2005	830.02



## वनस्पती :-



टेंवी गावच्या सर्वेक्षणायरुन असे दिसून येते की, या गावातील भौगोलीक क्षेत्रफळाच्या सुमारे 4% हेक्टर क्षेत्र वनाखाली आहे. येथील भागात अंबा, जांभूळ, चिंच, बोर, वड यांचे प्रमाण मध्यम रचरुपात आढळून येते तर चिंचेच्या झाडाचे प्रमाण जास्त आहे. तसेच गावच्या शिवारात लिंबु, बाबुळ, आंबा, वड, पिंपळ, गुलमोहर या वनस्पती असुन तेथील वनस्पतीचा उपयोग इंधन म्हणून तसेच शेतीतील अवजारे तयार करण्यासाठी तसेच इमारतीच्या बांधकामासाठी वरिल वनस्पतीचा उपयोग केला जातो.

## मृदा :-

" मूळ खडकाची इीज होऊन त्यापासुन तयार होणाऱ्या सुक्ष्म कणांच्या थरास मृदा असे म्हणतात "

" भूपृष्टावरील खडकाच्या सुक्ष्म कणावर आणि सेंद्रीय पदार्थावर रासायनिक व जीवशास्त्रीय क्रिया होऊ अस्तित्वात येणाऱ्या घन भागास मृदा म्हणतात "

या प्रदेशातील प्रामुख्याने दोन प्रकारच्या मृदा पाहवयास मिळतात. त्या काळी मृदा/ लाल सर व तांबडी मृदा आढळते वरिल मृदामधुन ज्यारी, गहु, उडिद, सोयावीन, मुग, कापुस, टोमॅटो, कोबी अशी विविध प्रकारची पिके घेतली जातात. तसेच आलीकडच्या काळात सोयावीन पीकाचे उत्पादक मोठ्या प्रमाणात घेतले जाते.

## जलप्रणाली :-

एखाद्या प्रदेशातील मुख्य नदीला येऊन मिळणाऱ्या सहाय्यक नद्या आणि सहाय्यक नद्यांना येऊ मिळणारे ओढे, नाले यांच्या चाहण्याचा जो क्रम असातो त्याला जलप्रणाली असे म्हणतात.

टेंवी गावातील नदी नियमित नद्या नाले येऊन वाढवावी न घेता दिली

नाले येऊन मिळतात.



## प्रकरण 4 थे लोकसंख्या

प्रास्ताविक :-

एखाद्या प्रदेशाचे सामर्थ्य त्या प्रदेशात किती लोक राहतात. यावर अवलंबून नसते. तर त्या प्रदेशातील लोकसंख्या किती गुणवान आहे यावर अवलंबून असते हे जरी खरे असले तरी प्रदेशाच्या लोकसंख्या वावतीत मर्यादा आहेत. कारण लोकसंख्या दिवसोदेवस वाढतच आहेत. परंतु भूमीमध्ये वाढ होत नाही. त्यामुळे तो प्रदेश किती लोकांना सामावून घेवू शकेल यावर त्या प्रदेशाची लोकसंख्या अवलंबून असते. लोकसंख्या ही नैसर्गीक संपदा असल्यामुळे तिच्या प्रत्येक पैलूचा सुक्ष्मपणे विचार करणे गरजेचे आहे.

टेंबी गावातील लोकसंख्येचा विचार करत असताना प्रमुख्याने एकुणस लोकसंख्या स्त्री-पुरुष प्रमाणे व्यवसायीक रचना, वयोगटानुसार, धर्म आणि जातीनुसार रचना तसेच भाषा आणि इतर घटकांचा अभ्यास केला जातो. लोकसंख्येचा अभ्यास करत असताना लोकसंख्या वाढ, वयोरचना, लिंगरचना, व्यवसायीक रचना, साक्षरता, जातीनिहाय लोकसंख्या, धर्मानुसार लोकसंख्या इ. घटकांचा अभ्यास करणे महत्त्वपूर्ण ठरते.

### एकुण लोकसंख्या

टेंबी गावाचे सर्वेक्षण करीत असताना प्रश्नावली तयार करून प्रत्येक कुटुंबाची मुलाखत घेऊन प्रश्नावली भरून त्या आधारे सांख्यकीय माहितीची जुळवाजुळव करून सांख्यकीय आकडेवारीची लोकसंख्या अभ्यास घटकात वर्गीकरण करून टेंबी गावची लोकसंख्या विषयक माहिती त्या सर्वेक्षणातून मांडण्याचा प्रयत्न केला जातो.

या गावातील लोकांचा व्यवसाय आणि राहणीमानाचा दर्जा टेंबी गावात विविध जातीचे विविध धर्माचे लोक आहेत टेंबी गावच्या सर्वेक्षण वरून असे दिसून येते का? टेंबी गावाची लोकगंगा 917 एवढी आहे. यामध्ये पुरुष संख्या 410 व स्त्रियांची संख्या 360 आहे.

### लोकसंख्येची वाढ :-

लोकसंख्या वाढ हा सध्या चिंतनाचा विषय झालेला आहे. प्लेटो व ऑरिस्टॉटल यांनी लोकसंख्येच्या समस्याचा नगराच्या संदर्भात अभ्यास केला होता. त्यांच्या मते जेवढचा लोकसंख्येत मनुष्यांच्या सुप्त शक्तींचा विकास पुर्णपणे होईल य त्यांचे सर्वोच्च हित साधले जाईल एवढी लोकसंख्या आदर्श होय. टेंबी गावची लोकसंख्या सतत वाढत आहे. लोकसंख्या वाढीतून बेकारी, उपासमारी, आरोग्य समस्या जातीत ताणाव, महागाई, सामाजिक शांतता इत्यादी समस्या उद्भवतात. एखाद्या प्रदेशात लोकसंख्येची वाढ ही तेथील लोकसंख्यातील झालेल्या नैसर्गिक वाढीमुळे किंवा त्या प्रदेशात होणाऱ्या अंतररथलांतरामुळे होत असते. म्हणजे टेंबी गावाची लोकसंख्या प्रामुख्याने नैसर्गिक कारणाने वाढत असल्याचे दिसून येते.

### लोकसंख्येची रचना :

लोकसंख्येच्या रचनेचा आकृतीबंध अभ्यासताना लोकसंख्येतील व्यक्तीचे लिंग, वय, वंश, जात, शिक्षण पातळी, भाषा, साक्षरता, वैवाहीक स्थिती, कौटुंबीक स्थिती, इत्यादी घटकांचा अभ्यास केला जातो.



## साक्षरता -

साक्षरतेची व्याख्या करणे कठीण आहे. कारण जगात वेगवेगळ्या देशात साक्षरता ठरविण्यासाठी वेगवेगळे निष्कर्ष वापरले जातात. त्यामुळे जागतिक पातळीवर साक्षरतेची तुलना करणे कठीण जाते. भारतात इ.स. 2011 च्या जनगणनेनुसार अशा व्यक्तीला साक्षर म्हणून ओळखले जाते की, ज्याचे वय 4 पेक्षा जास्त असून त्याला कमीत कमी साधारण पत्र वाचता आले पाहिजे. वाचणे आणि लिहिणे ज्याला जनते त्यास साक्षर म्हणून ओळखले जाते.

## साक्षरतेचे महत्त्व

चेस्टर बोल्सच्या मते, नैसर्गीक शक्तीचे नियम आणि नितीला योग्य आकार देणे व एक व्यवस्थीत न्यायपुर्ण समाजाची निर्मिती करण्यासाठी इ. सर्व घटकापेक्षा शिक्षण हे सर्वात जास्त शक्तीशाली आहे. पण शिक्षणाची गुणात्मक आणि संख्यात्मक वाढ होणे आवश्यक आहे.

एखाद्या देशाची सामाजिक आर्थिक पातळी ठरविण्यासाठी साक्षरतेचा उपयोग होतो. साक्षरतेमुळे एखाद्या समाजाच्या आधुनिकीकरणा बदल माहिती प्राप्त होते. विवाहाचे वय, जन्मदार, मृत्यूदर, याचर परिणाम होतो. साक्षरतेमुळे अंधश्रद्धा, रुढी, परंपरा व गरिबी दुर होण्यास मदत होते.

साक्षरतेवर एखाद्या देशाची एखाद्या ठिकाणच्या अर्थव्यवस्थेचा प्रकार राहणीमानाचा दर्जा सामाजिक रत्नीयांचा दर्जा, सुविधा, वाहतुक व संदेश वहन राहणाऱ्या गिरावड, भटकाऱ्या परिणाम लोऱी.



## प्रकरण 5 वे

### टेंबी वर्ती विश्लेषण

प्रस्तावना -

मानवाच्या ज्या मुलभूत गरजा आहे, त्या म्हणजे अन्न, वस्त्र आणि निवारा होय. मानव ऊन, वारा, पाऊस तसेच थंडीपासून संरक्षण करण्यासाठी सुरक्षीत असे संरक्षणाचे ठिकाण करून राहतो. त्यालाच वर्ती असे म्हणतात. मानवाने जसे जसे आपल्या बुध्दीच्या जोरावर विकास साधायला सुरुवात केली त्या विकासासोबत व काळाच्या ओघामध्ये निवान्याचे रचरूप, निवान्याचा आकार, बांधकाम साहित्य, इ. गोष्टीत बदल होत गेला. गुहेतील वास्तव्यापासून आज गगनचुंबी इमारतीच्या कँक्रीटच्या जंगात तो वास्तव्यास आला. मानवाच्या लोकसंख्या जसजशी वाढत गेली. तसेच आर्थिक आणि औद्योगिक विकासाने शहराची निर्मिती झाली व ग्रामीण वस्त्यांच्या सोबत नागरी वस्त्यांची निर्मिती झाली. घर मानवाला सरंक्षण देते. मानवाच्या आर्थिक, सामाजिक, सांस्कृतीक गरजा भागविण्यासाठी प्रत्यक्ष व अप्रत्यक्ष ते मदत करत असते. घराच्या रचनेवरुन व प्रकारावरुन वर्तीची प्रगती किती प्रमाणात झालेली आहे हे दिसून येते. त्यामुळे घराचे महत्त्व अनन्यसाधारण आहे.

टेंबी गावचे सर्वेक्षण करत असताना या गावातील घराच्या प्रकारामध्ये मोठ्या प्रमाणात विविध आढळली. या विवधतेवर अनेक आर्थिक, सामाजिक व परिस्थितीकीय घटकांचा परिणाम होत असल्याचे दिसून आले. वर्ती विश्लेषण या प्रकारणामध्ये आपणाला प्रामुख्याने टेंबी गावचे वर्तीचे प्रारूप आणि प्रकार, बांधकाम साहित्य, घराचे प्रकार, घरांची स्थिती, घरांचे आकार, खोल्यांची संख्या इ. घटकांचा अभ्यास करावण्याचा आहे.

### 5.1. वस्तीचे प्रारूप आणि प्रकार -

टेंबी या गावाच्या सर्वेक्षणात असे आढळून आले की, येथील घराचे आकार, प्रकार व बांधकाम साहित्य घरामध्ये असलेली खोल्यांची संख्या एकंदरीतपणे घरांची स्थिती कोणत्याही प्रकारची आहे. हे या पाहणीवरुन दिसून आले.

टेंबी गावांच्या पाहणीवरुन असे दिसून येते की, येथील वस्तीचे प्रारूप किंवा स्वरूप हे ग्रामीण आहे, तसेच घरांचा दर्जाही चांगल्या प्रतीत आहे. या गावातील घरे सर्वसाधारण पणे धाव्याची सपाट छपराची, पत्र्याची सिमेंट कॉक्रीटची तसेच कच्चा झोपड्यांचेही प्रमाणे आढळून येते.

### 5.2 बांधकाम साहित्य -

टेंबी गावामध्ये सर्वसामान्यपणे घरांचा दर्जा हा चांगल्या प्रतीता असलेला दिसून येतो. बहुतेक घरांच्या बांधकामात घरांच्या भिंती या विटा सिमेंट, वाळू व दगडाने बांधलेल्या आहेत. कांही लोक कच्चा झोपडीत राहतात, त्यांच्या घरांच्या भिंती कुडाच्या मातीच्या आहेत. याशिवाय लाकूड, पत्रा इ. साहित्यांच्या उपयोगातून येथील लोकांनी आपला निवारा उभारला आहे.

### 5.3 टेंबी गावातील घरांचे प्रकार.

घरांच्या प्रकारावर हवामानाचा फार मोठा परिणाम होतो. म्हणजेच जास्त पावसाच्या प्रदेशात उत्तरत्या छपराची किंवा कौलारुंची घरे आढळून येतात. तर कमी व मध्यम पावसाच्या प्रदेशात धाव्याची व सपाट छपराची घरे आढळून येतात. टेंबी या गावातील एकुण वार्षीक या ठिकाणाची बहुतांशी घरे ही धाव्याची असल्याचे आढळून आले. तसेच सपाट छपराचे उत्तरत्या छपराचे, पत्र्याचे, कच्चा झोपड्या, सिमेंट कॉक्रीटचे स्लॅब इ. प्रकारची घरे या ठिकाणी आढळून येतात.

4) घरांचे आकार:-

टेंबी गावातील सर्वेक्षणाच्या वेळी असे आढळून आले की, या ठिकाणच्या घरांचे आकार हे वेगवेगळे आहेत. येथील घरांचे आकार प्रामुख्याने चौकोनाकार, आयाताकार, काटकोनाकार, त्रिकोणाकार व गोलाकार आहेत.

टेंबी : आकारमानानुसार घरांची संख्या -

अ.क्र.	आकार	संख्या
1.	चौकोन	52
2.	आयाताकार	10
3.	काटकोन	07
4.	त्रिकोण	06
5.	गोलाकार	25
एकुण		100

### 5.5 खोल्यांची संख्या

टेंबी गावातील एकुण घरांची संख्या ही 100 असून गावातील अनेक लोक हे आपले जीवन एकाच खोलीत व्यतीत करत असल्याचे सर्वेक्षणांती दिसून आले. पण टेंबी या गावातील कांही घरामध्ये बैठक खोली, स्वयंपाक खोली, झोपण्याची खोली, साठवण खोली, अभ्यासाची खोली इ. खोल्यांचे प्रकार आढळून आले. फारच अल्प घरामध्ये सर्व खोल्या असलेल्या आढळून आले.

## 5.6 घरांची स्थिती -

घरांच्या निर्मितीवर किंवा स्थितीवर अनेक सामाजिक, आर्थिक, सांस्कृतिक घटकांचा परिणाम होतो. ज्या लोकांची आर्थिक परिस्थिती चांगल्या प्रकारची आहे जे लोक सुशिक्षीत व सुस्कृत आहेत त्यांच्या घरात खोल्यांची संख्या अधिक असते. टेंबी या गावचे सर्वेक्षण केल्यानंतर असे आढळून आले की, या ठिकाणच्या घरांची स्थिती कच्ची आणि पक्या अशा दोन्ही प्रकारची असल्याचे आढळून येते. बहुतांशी घरे कच्चा प्रकारची असल्याचे आढळून आले.

### शिवली घरांची स्थिती-

अ.क्र.	घराचा प्रकार	संख्या
1.	कच्चे घर	68
2.	पवके घर	20
3.	झोपडी	12
	एकुण	100



## टेंबी : कृषी

प्रस्तावना -

भारत हा कृषीप्रधान देश आहे. सर्वसामान्यपणे बहुतांशी लोक शेती करतात. महाराष्ट्र राज्याने देखील अग्रणीय प्रगती केलेली आहे. याला अनेक नैसर्गिक व सांस्कृतीक घटक जबाबदार आहेत.

कृषी म्हणजे नांगरणे या संस्कृत धातुपासून कृषी हा शब्द बनला आहे प्राथमिक द्वितीयक व तृतीयक अशा तीन प्रकारच्या हालचालीतील त्यांच्या सभोवतालची परिस्थिती यांच्यातील परस्पर संबंधाच्या अभ्यासाला Geogercultura असे म्हणतात.

कृषी ही प्राथमिक व्यवसायातील आर्थिक हालचालीपैकी एक असून कृषी व तीच्या सभोवतालच्या परिस्थितीच्या ओयासाला Geogercultura असे म्हणतात. लातूर जिल्ह्यातील टेंबी हे गाव बालाघाट पठारावर वसलेले आहे. कृषी प्रकरणाचा अभ्यास करत असताना प्रामुख्याने खालील कृषी संदर्भात घटकांचा अभ्यास करायचा आहे.

## 6.1 कृषीची व्याख्या

“ जमीन नांगरुन तिच्यात वी पेरणे आणि पेरलेल्या वियांचे आणि त्यांच्या रोपांची काळजी वाहून त्याच्यापासून धान्य मिळवणे म्हणजे कृषी होय ”

## 6.2 शिव भूमी उपयोजन :-

कोणत्याही प्रदेशातील भूमीच्या वैशिष्ट्यपूर्ण प्रत्येक विभाग तिच्या सुव्यवस्थित गटात समाविष्ट करणे यालाच भूमि उपयोजन असे म्हणतात. कोणत्याही प्रदेशातील भूमी ही त्या तिकाणाची मोठी नैसर्गिक साधनसंपत्ती असते. भूमीचा योग्य वापरावर तथाल सुवत अडतचून अरात, उदा या गावात कृषी व्यावर्तन क्षेत्र ३/५ हे आहे.

टंबी : जमीन प्रकारानुसार क्षेत्र

अ.क्र.	जमीन प्रकार	क्षेत्र एकर मध्ये
1.	बागायती	190
2.	जिरायती	92
3.	पडीक	90
	एकुण	372

बागायती जमीनीचे क्षेत्र जिरायती क्षेत्रापेक्षा जास्त आहे. कारण मोसमी प्रकारचे हवामाने व व जलसिंचनाच्या सुविधा व शेतकऱ्यांची आर्थिक परिस्थिती या सर्व घटकाचा परिणाम शेती वरती झाला आहे. यामध्ये आणखीन मोठ्या प्रमाणात वाढ घेऊ शकते. कारण मांजरा नदीचे पात्र हे सध्या पाणी आडवा पाणी जिरवा योजनेखाली सतत भरलेले असते.

### 6.3 वागायती पिके

टेंबी या गावाजवळून वाहत असलेल्या मांजरा या नदीमुळे येथील शेतीला जलसिंचनाचा भहत्त्वाचा स्त्रोत लाभला आहे. तसेच येथील शेतीला विहिरी, कुपनलिका यांच्या मार्फत पाण्याचा पुरवठा केला जातो. त्यामुळे या ठिकाणी वागायती क्षेत्र आढळून येते. टेंबी या गावचे एकुण वागायती क्षेत्र हे 190 एकर आहे.

वागायती पिकामध्ये प्रामुख्याने ऊस, साळ, ज्वारी, गहू, सुर्यफुल, मिरची इ. पिकाचे उत्पादन घेतले जाते.

### 6.4 कृषी विषयक इतर घटक -

शेती हा व्यवसाय करत असताना फक्त जमीनीचाच भाग असणे महत्त्वाचे नसून यासाठी लागणारी विविध कृषीसंबंधीत साहित्या यांच्या चापराशिवाय शेती होऊ शकत नाही. अशी साधने पुढीलप्रमाणे आहेत.

### 6.5 जलसिंचनाचे स्त्रोत

टेंबी या गावात शेतीसाठी केली जाणारी जलसिंचन हे नदी, विहिर, कुपनलिका यांच्यामार्फत केले जाते टेंबी या गावाजवळून वाहनारी मांजरा ही नदी या ठिकाणच्या शेतीचा जलसिंचनाचा मुख्य स्त्रोत आहे. तसेच या ठिकाणी विहिरीचेही प्रमाणे तसेच कुपनलिकांचे प्रमाणे आढळून येते. या स्त्रोतामार्फत शेतीला पाणीपुरवठा केला जातो.

### 6.6 शेती अवजारे

जमीनीची मशागत करण्यासाठी वेगवेगळ्या अवजारांची आवश्यकता असते. टेंबी या गावात संतुलण अंती खालील शेती अवजारे असलेली आढळून आले.

### कृषी संवंधीत शेती अवजारांची संख्या

अ.क्र.	शेती अवजारे	संख्या
1.	नांगर	25
2.	औत	20
3.	कोळप	150
4.	तिपण	24
5.	चाड	24
6.	मोगडा	100
7.	बैलगाडी	200

### 6.7 आधुनिक शेती अवजारे -

आजच्या 21 व्या शतकामध्ये शेती व्यवसायामध्ये आधुनिक यंत्राचा शेतीचा मशागतीसाठी वापर केला जातो. वाढत्या आधुनिक तंत्रज्ञानाचा प्रभाव शेतीवर पडत असलेला दिसून येतो. यामुळे वेळ, श्रम व पैसा याची बचत होते व उत्पादन वाढत मदत होते.

### आधुनिक शेती अवजारांची संख्या

अ.क्र.	शेती अवजारे	संख्या
1.	फवारणी यंत्रण	15
2.	कापण यंत्र	02
3.	मळणी यंत्र	10
4.	ट्रक्टर	02
5.	इतर	00

## 6.8 पशुपालन

पशुपालन हा शेती व्यवसायाशी निगडीत व्यवसाय आहे. शेती हा व्यवसाय करत असताना भारतातील पशुपालन हा शेतीला जोडव्यवसाय म्हणून भारतात तसेच जगात प्रसिध्द आहे. भारतातील पशुंची संख्या ही सर्वात जास्त आहे. याला अपवाद म्हणून टेंबी गावही नाही. शेती व्यवसाय करत असताना शेतीमध्ये जोडव्यवसाय म्हणून दुग्ध व्यवसायाला महत्त्व दिले जाते. दुग्ध व्यवसाय, खत, शेतीची मशागत, मांस यासारख्या गरजा भागविण्यासाठी पशुचा वापर केला जातो. टेंबी या गावामध्ये पूढीलप्रमाणे पशुधन आहेत.

टेंबी पशुधन.

अ.क्र.	पशुप्रकार	संख्या
1.	मैस	55
2.	बैल	68
3.	कोऱड्या	750
4.	गाय	65
5.	रेडे	02
6.	शेळ्या	50
7.	मेंड्या	-
	एकुण	315

पशुपालनांमध्ये शेळ्यांची संख्या सर्वात जास्त आहे. तसेच शेतीसाठी बैलाचा वापरदेखील या ठिकाणी मोठ्या प्रमाणात केला जातो. हे तेथील बैलांचा रांख्येवरून समजते. कोऱड्या शेळ्या मेंड्या यांचा उपयोग दग्ध उत्पादनावरोवरच झंडी या मांस यासाठी होतो.

## प्रकरण 7 वे

### टेंबी - सेवा व सुविधा

प्रस्तावना -

मानवी जीवन जगत असताना मुलभूत गरजांची (अन्र, वस्त्र निवारा) पुर्तता ज्यावेळी होते त्यावेळी सुखी समृद्ध जीवन जगण्यासाठी इतर सेवा सुविधांचा लाभ घेण्याचा प्रयत्न करतो. त्यातूनच एक गरज निर्माण होते. त्या गरजेतूनच दुसरी गरज निर्माण होते. अशा प्रकारचे दोन पुर्तता झाल्यानंतर तिसरी गरज निर्माण होते. त्यामुळे गरजांचे चक्र हे सतत चालत राहते. यातूनच मानव सर्व सेवा सुविधांनी परिपुर्ण घर बनविण्याचा प्रयत्न करत असतो. टेंबी या गावचे सर्वेक्षण केल्यानंतर खालील प्रकारच्या सेवा सुविधा त्या ठिकाणी आढळून आल्या.

#### 7.1 पिण्याची व्यवस्था

पाणी म्हणजे जीवन होय. मानवाच्या मुलभूत गरजामध्ये पाणी या घटकाचा समावेश होतो. या गावामध्ये देखील पाण्याची व्यवस्था उत्तम प्रकारची आहे. गावामध्ये पाणी पुरवठ्याची व्यवस्था ही सार्वजनिक विहिर, कुपनलीकेद्वारे केली जाते. कांही अत्यल्प घरामध्ये लोकांनी पाणी पुरवठ्यासाठी आपल्या खाजगी कुपनलिका पाडल्या आहेत.

टेंबी या गावात पाईप लाईनद्वारे गायात पाणी पुरवठ्याची सोय उपलब्ध आहे. एकुण घरापैकी 50 घरामध्ये स्वतःच्या नळद्वारे पाणी घेतले जाते. इतर घरामध्ये सार्वजनिक ठिकाणाहून व इतर ठिकाणाहून पाणी घेतले जाते.

तरोय टेंबी गावामध्ये युप कमी लोकांनी आपली रुदतःची पाण्याची व्यवस्था केलेली आहे.

### 7.2) विज :-

महाराष्ट्र राज्य शासनाने रावविलेल्या महत्त्वाच्या प्रकल्प म्हणजे राज्यातील प्रत्येक गाव रस्ते, वीज व पाणी पुरवठयाच्या सोयीने युक्त असणे हा होय. टेंबी या गावामध्ये देशील वजी पाचलेली आहे. त्यामुळे हे गाव अंधारमुक्त गावाच्या संकल्पनेत समावेश होतो. टेंबी या गावाचे सर्वेक्षण करत असताना असे आढळून आले की, टेंबी या गावामध्ये 12 घरामध्ये इतर कनेक्शन धारकाकडून वीज खरेदी केली जाते. त्यासाठी ते एका बल्बला 50 रु. प्रति माह वीज भाडे देतात.

### 7.3) मनोरंजन साधने व इतर

महाराष्ट्रातील बहुतांशी लोक हे शेतीवर आधारलेले आहेत. शेतीच्या अनेक कामामध्ये मानव आपले श्रम, कष्ट खर्च करत असतो. कष्ट अथवा काम करुन थकल्यानंतर मानवाला विश्रांतीची तसेच मनोरंजनाची आवश्यकता असते. त्यातूनच त्याचे मानसिक संतूलन राखण्यासाठी मदत होते.

टेंबी या गावामधील लोकांची आर्थिक परिस्थिती फारशी चांगली नसल्याचे सर्वेक्षणांती आढळून आले. शेतीतील श्रमांनंतर वेळ मिळाल्यानंतर खालील साधनांच्या द्वारे ते आपले मनोरंजन करून घेतात व मानसिक समाधान मिळवतात.

**टेंबी : मनोरंजन साधनांची संख्या :-**

अ.क्र.	मनोरंजनाचे माध्यम	संख्या
1.	टी.व्ही.	50
2.	रेडिओ	02
3.	फ्रिज	10
4.	टेप	12
5.	सीडी	03
	एकुण	77

**टी.व्ही.**

टेंबी या गावात एकुण 77 घरे आहेत. फारच कमी घरात टी.व्ही. ची सुविधा आढळते. घराच्या प्रमाणात स्पर्धेच्या युगात टी.व्ही. सारख्या सुविधांची कमतरता जाणवते.

**रेडिओ :-**

रेडिओ हे एक लोकांच्या मनोरंजनाचे चालते वोलते साधन आहे. प्रत्येक वेळ न देता काम करता रेडिओ ऐकता येतो.

**फ्रिज :-**

टेंबी या गावामध्ये फ्रिजची उपलब्धता ही फारच कमी घरात आहे.

**मोबाईल**

या गावात मोबाईल 400 मोबाईल धारक आढळून येतात.

इतर साहित्यामध्ये खालील साधनांचा समावेश होतो. तो खालील तक्त्यात दर्शविला आहे.

स्वंयपाकासाठी लागणारे साधन :-

अ.क्र.	साधने	संख्या
1.	चुल	80
2.	स्टोक्ह	13
3.	वायोगॅस	-
4.	इतर	20

चुल :-

अन्न तयार करण्यासाठी प्रामुख्याने चुलीचा वापर केला जातो टेंबी गावचे सर्वेक्षण करत असताना असे दिसून आले की, येथील बहुतांशी घरात चुलीच आहेत.

स्टोक्ह :-

अन्न शिजवण्यासाठी वापरले जाणारे दुसरे साधन म्हणजे स्टोक्ह होय. घनेगाव या गावात स्टोक्हची संख्या फारच कमी आहे.

वायोर्गेस :-

अन्न तयार करण्यासाठी तीसरे साधन म्हणजे वायोर्गेस होय. ही सुविधा उपलब्ध नाही.

इतर :-

अलिकडे पेट्रोलियम गॅस, इलेक्ट्रीक शेगडी, इत्यादीचा देखील वापर अन्न तयार करण्यासाठी केला जातो.

#### 7.4) वाहतुक साधने

मानव आपल्याला सुख, शांति मिळविण्यासाठी अनेक साधनांचा वापर करत असतो. त्यातीलच एक साधन म्हणजे वाहन होय. एका गावाहुन दुसऱ्या गावाला जाण्यासाठी तसेच मलालाची वाहतुककरण्यासाठी वाहनांचा वापर होतो.

या गावाच्या सर्वेक्षणावरून असे दिसून येते की, या गावच्या शेजारी तालुक्याच्या ठिकाणी बाजारपेठ आहे. महाराष्ट्र राज्य परिहन मंडळाच्या बसेस शिवाय या गावात जीप, टमटम किंवा इतर वाहतुकीच्या साधनांची उपलब्धता असलेली आढळते.

गावाच्या विकासास आवश्यक असणारे आर्थिक, सामाजिक घटक फारसे चांगले नसल्यामुळे हे गाव विकासाच्या बाबतीत मागासलेले दिसून येते. कारण या गावात आठवडी बाजार भरत नाही. तसेच दळणवळणाचे साधन टेलिफोन, पोस्ट ऑफिस, इत्यादीची देखील कमतरता जाणवते.

## प्रकरण ८ वे

### समस्या व उपाय

#### प्रस्तावना

वाढल्या लोकसंख्येमुळे मानवाच्या गरजेतही वाढ होत असलेली दिसून येते टेंबी या गावचे सर्वेक्षण करत असताना या ठिकाणी अनेक सेवा उपलब्ध आहेत. तरीपण दिवसेंदिवस वाढणाऱ्या लोकसंख्येमुळे या ठिकाणी अनेक समस्या असलेल्या दिसून आल्या त्या पुढीलप्रमाणे आहेत.

#### १) वाहतुक व दळणवळणाच्या साधनाचा अपुरा विकास :-

टेंबी हे गाव लातूर जिल्ह्यातील औसा तालुक्यात आहे. टेंबी हे गाव औसा तालुक्यात असून जिल्ह्याचे ठिकाण 30 कि.मी .अंतरावर आहे. या गावाला ये जा करण्यासाठी पक्के रस्ते आहेत. यामुळे या गावामध्ये वाहनांचे कमतरता नाही. परंतु महाराष्ट्र राज्य परिवहन मंडळाची बस प्रत्येक तासाला या गावात येते तसेच या गावामध्ये संदेशावहनाच्या सोयीचा अभाव आहे. पण या गावामध्ये टेलिफोन, तार ऑफिस पोष्ट ऑफिस, या दळणवळणांचा आभाव असलेला आढळून येतो.

#### २. आरोग्य :

सुखी आणि समृद्ध जीवन जगण्यासाठी सुदृढ आरोग्याची आवश्यकता असते. त्यासाठी त्या ठिकाणी वैद्यकिय सुविधा उपलब्ध असणे आवश्यक असते. टेंबी गोथील लोकांना दवाखान्यासाठी औसा तालुक्यातील ठिकाणी जावे जागते. त्यामुळे आरोग्य दिघवर्का रामरस्या यथ प्रख्यात जाणकरी.

### 3) शैक्षणिक समस्या :-

टेंबी या गावचा आकार लहान आणि लोकसंख्या कमी असल्यामुळे या ठिकाणी प्राथमिक व माध्यमिक सोय करण्यात आली आहे. पण उच्च शिक्षण घेण्यासाठी विद्यार्थ्यांना आजूबाजूच्या व तालुक्याच्या ठिकाणी तसेच इतरत्र जावे लागते. त्यामुळे येथील लोकांचा शिक्षणाविषयीचा दृष्टीकोन बदलला आहे.

### 4) कृषिविषयक समस्या :-

निसर्गाने मानवाला स्मरणशक्ती, वाचा, कल्पकता या देणाऱ्या मोठ्या प्रमाणात दिल्या आहेत. याचा पुरेपुर फायदा होऊन मानवाने पर्यावरणावर मात केली आहे. पण अजून काही निसर्गिक गोष्टीपुढे मानवाला झुकावे लागते अशा नैसर्गिक घटकांचा परिणाम टेंबी येथील कृषीवर झलेला दिसून येतो. कारण या गावचे वार्षिक सरासरी पर्जन्य हे फारच कमी आहे. त्यामुळे शेती जलसिंचनात अडचण जाणवते. वेळोवेळी होत असलेला हवामानातील बदल हा येथील शेतीवर परिणाम करत असलेला दिसून येतो. कारण या ठिकाणचे वर्षातील हवामान हे सर्वसाधारण उष्ण व कोरडे असलेले दिसून येते.

भांडवलाची कमतरता, सुपिक मृदेचा अभाव खतांचा तुटवडा, मजुर पुरवठा कमी आधुनिक तंत्रज्ञानाचा अभाव शेतीच्या चुकीच्या मशागत पद्धती, जलसिंचनाची अपुरी साधने, यासारख्या घटकांचा शेतीवर परिणाम झालेला आहे. त्यामुळे वरील घटकांच्या संदर्भात येथे समस्या निर्माण झाली आहे.

5)

### आर्थिक समस्या

एखाद्या ठिकाणाच्या आर्थिक परिस्थितीवरुन ते ठिकाण प्रगत किंवा अप्रगत आहे हे ओळखता येते. शिवली या गावामधील लोकांचे दरडोई उत्पन्न हे फारच अत्यल्य आहे. त्याप्रमाणात लोकसंख्या जास्त आहे. कारण कार्यक्षम लोकसंख्येव्या मानाने अवलंबीत लोकसंख्या जास्त आहे. तसेच द्वितीयक आणि तृतीयक आणि तृतीयक श्रेणीचे व्यवसाय करणारी लोक कमी असल्यामुळे आर्थिक उन्नती खुंटलेली आहे.

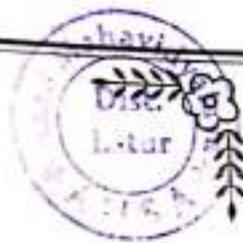
तसेच टेंबी या गावामध्ये पतसंस्था, बैंक, सेवा चा अभाव असल्यामुळे येथील लोक सावकारांच्या आर्थिक शोषणाला बळी पडतात.

### 6) सामाजिक समस्या :-

टेंबी या गावचे सर्वेक्षण करत असताना या गावाच्या संदर्भात अनेक सामाजिक समस्या दिसून आल्या.

1. टेंबी गावामध्ये सांडपाण्याची व्यवस्था योग्य रितीने न झाल्याने ती इतरत्र साचते त्यामुळे आरोग्य विषयक समस्या निर्माण होतात.
2. टेंबी या गावामध्ये जरी वीज विकत असली तरी, आजही काही लोकांच्या घरामध्ये विज कनेक्शन नाहीत. ज्यांच्याकडे वीज आहे. त्यातील काही लोक हे इतर कनेक्शन धारकांकडून वीज विकत घेतात. त्यामुळे विजविषयीची प्रश्न अजुनही या गावात जाणवती.
3. या गावचे साक्षरतेचे प्रमाण कमी आहे. त्यामुळे वहुतांशी लोक हे निरक्षर आहेत.
4. निरक्षरतेमुळे अज्ञानी लोक पारंपारिक रुढी परंपरा, अंधश्रद्धा यातच गुंतलेले आढळतात. यामुळे आधुनिक विचारअणाला अभाव आढळतो.
5. एकदरीत टबा या गावातील लाकाच सामाजिक जीवन मावासलेल व दर्जा निकृष्ट असलेला दिसून येते.

## उपाय :-



1. टेंबी या गावी उच्च माध्यमिक शिक्षणाची सोय झाल्यास शैक्षणिक विकासाला चालना मिळेल.
2. टेंबी या गावातिल शेतक-यांना संकरित वि-वियाणे खते, किंतुकनाशके तसेच शेतीच्या मशागतीची आधुनिक तांत्रिक साधने उपलब्ध करून दिल्यास शेतीचा विकास घडून येईल.
3. टेंबी या गावामध्ये जर शेतीमध्ये विविध आर्थिक उत्पन्न देणाऱ्या पिकांचे प्रमाण वाढविले तर शेती उत्पादनावर आधारित द्वितीयक व तृतीयक श्रेणीचे व्यवसाय उभरल्यास तसेच माल बाजारपेठेत नेण्यासाठी स्वस्त व चांगली वाहतुक सुविधा उपलब्ध झाल्यास दरडोई उत्पन्न वाढून गावाच्या आर्थिक विकासाला चालना मिळेल. तसेच या गावामध्ये पतसंस्था बँक स्थापन केल्यास शेतकरी सावकाराच्या आर्थिक शेषणातून मुक्त होऊन शेतकऱ्यांना सुलभ व कमी व्याजदरात अर्थ पुरवठा उपलब्ध होईल.
4. टेंबी या गावात सांडपाण्याची विल्हेवाट योग्य प्रकारे लावण्यासाठी गटार बांधणे आवश्यक आहे. त्यामुळे गावातील लोकांचा आरोग्य विषयक समस्यांची तिव्रता कमी होईल.
5. या गावाचा शैक्षणिक विकास घडून आल्यास लोकांच्या मनामध्ये आपोआप आधुनिक विचार प्रवाह निर्माण होतील. त्यातून पारंपारिक रुढी परंपरा श्रद्धा व अंधश्रद्धेला आळा वसून साक्षरतेचे प्रमाण वाढेल. तसेच जनजागृती केल्यास लोकसंख्या वाढीचा दर कमी होईल.

## निष्कर्ष :-



स्वतंत्र पांढीनंदन भारताने सर्वांगीण विकास साधारणासाठी पंचवार्षिक योजनांचा अदलांब केला. पंचवार्षिक योजनांच्या माझ्यामातून खोल्याचा विकास साधारणासाठी “एकात्मिक गांभीण विकास कार्यक्रम” या सारख्या योजना सुरु केल्या. गांभीण जनतेला सहभागी करून घेण्यासाठी “स्थानिक स्वराज्य संरक्षण” ची निर्भिती करण्यात आली.

संरक्षण टेकी या गांवामध्ये केंद्रशासन पुरस्कृत गांभीण विकास योजनेअंतर्गत राज्यशासनामार्फत राबविला जाणारा “जलस्वराज्य प्रकल्प” या गांवात यशस्वीपणे राबविल्यामुळे याचीच दखल म्हणून शासनाने या गांवाची पुरस्कारासाठी निवड केली आहे. या निवडीसाठी गावचे सरपंच पोलिस पाटील, गांभीरक, तलाठी आणि गावातील सर्व नागरिकांचा सहभाग महत्वाचा आहे.

या गावच्या केलेल्या सर्वेक्षण अंती असे दिसून आले की, या गांवात राबविलेल्या योजना स्तुत्यप्रिय आहे. तरी देखील या गावचे सर्वेक्षण करत असताना आम्हाला या गावच्या संदर्भात ज्या समस्या जाणवल्या त्या आम्ही मांडण्याचा पथलन केला आहे. तरोच या समस्यावर आमच्या मतानुसार कांही उपाययोजना सुचवल्या आहेत. या उपाययोजनांची अंमलवजावणी या गांवात केल्यास या गावचा विकास अधिक गतीने होण्यास मदत होईल.





QIM

## CRITERIA -II

2.3.1

### GROUP DISCUSSION

# AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA

## BRIEF REPORT on Group Discussion

ACADEMIC YEAR: 2018-19



Name of Programme : **Group Discussion**

Organizing Department: **Department Of Library And Information Science**

Venue: Classroom In Azad Mahavidyalaya, AUSA

Date: 18/02/2019, Monday

Time: 3.30pm

**Brief Report Of The Event:** Dept. Of Lib. And Inf. Sci. arranged group discussion for the students of B.A. III rd Yr. for that we gave them some topics, All are participated in that event & discussed the given topics very interestingly.

**Outcomes:** Students are understand all the given topics thoroughly.

- They express and circulates their views , knowledge on all LIS Concepts.



Ku.Kadam A.S, Mogal S.S, Khandade M.D, Pund J.S., Kamble A.V, Kamble P.L, Yadav P.M, Kadam B.G., Chavan G.A, Kadam B.R, Shinde S.G, Mane S.M., Bhosle V. M. and Mrs. Jadhav B.N.



Ku.Kadam A.S, Mogal S.S, Khandade M.D, Pund J.S., Mrs. Gaikwad V.V, Kamble A.V, Kamble P.L, Yadav P.M, Kadam B.G., Chavan G.A, Kadam B.R, Shinde S.G. Mane S.M., Bhosle V. M. and Mr. Jadhav B.N.

**Head Of The Department  
Principal**

**AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA**



**QIM**

## **CRITERIA -II**

**2.3.1**

# **SEMINAR**



**AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA DIST.LATUR**

2016-17 to 2019-20

**DEPARTMENT OF MATHEMATICS**

Students Seminar

**PHOTO OF SEMINAR**

\* Student Seminar \* Mathematics



Bhosale Adinath (Bsc Sy)



B. Elhmmukh Aashad (Bsc Sy)



Shaikh Zaid (Bsc Sy)



Banikar Nabila (Bsc Sy)



Mungle Ismail (Bsc TY)

Mangar Pandurang (Bsc TY)



Paly Kasmi. (Bsc TY)



palek rasim (Bsc TY)



Shaikh Felomena (Bsc TY)



Tanmay Zubor  
(Bsc TY)



Shahikh Tonweer

(Ex TY)



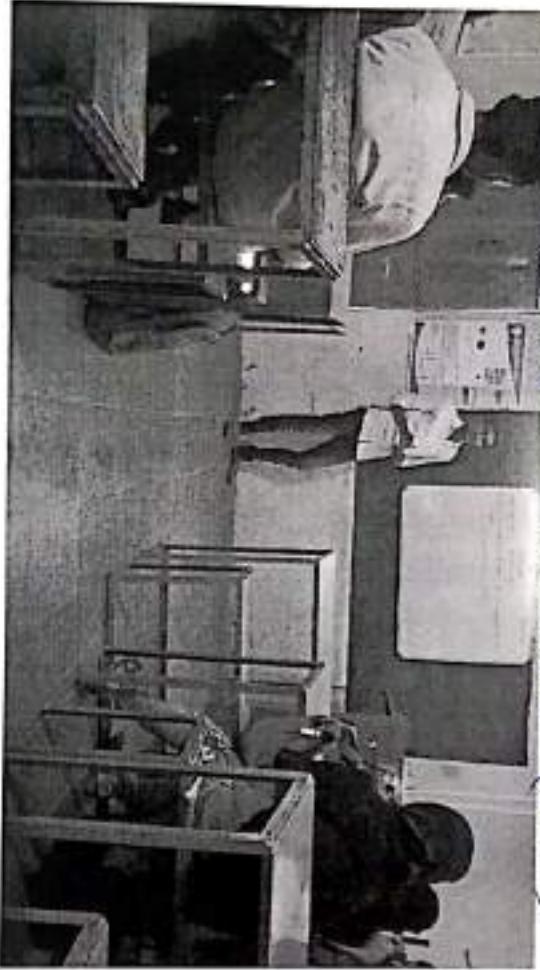
Momin Gau  
(Bsc TY)



Pawar Angad. (Bsc TY)



Bhande Akash - Ambadas (Bsc TY)



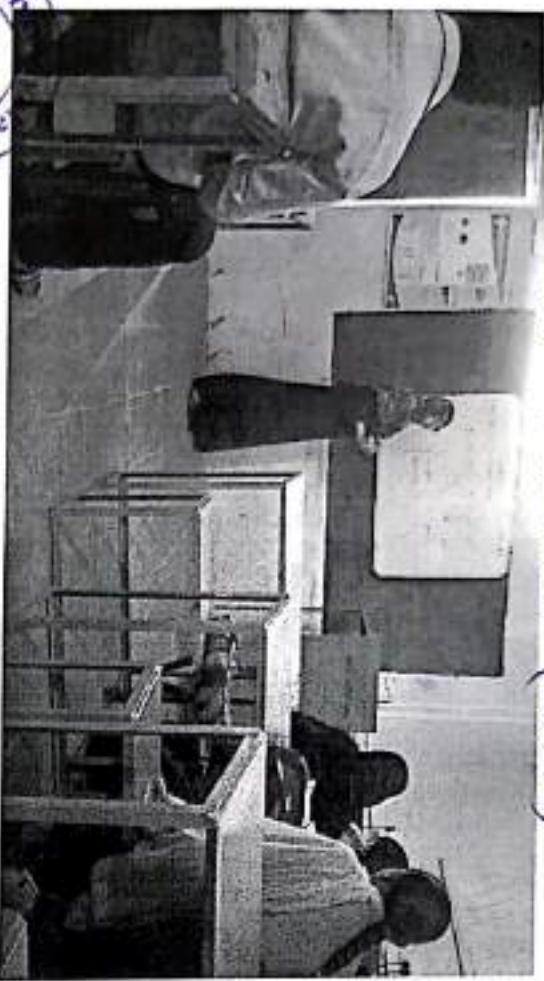
Ganad Vaibhav. (Bsc TY)



Baudinwale Azhar (Bsc TY)



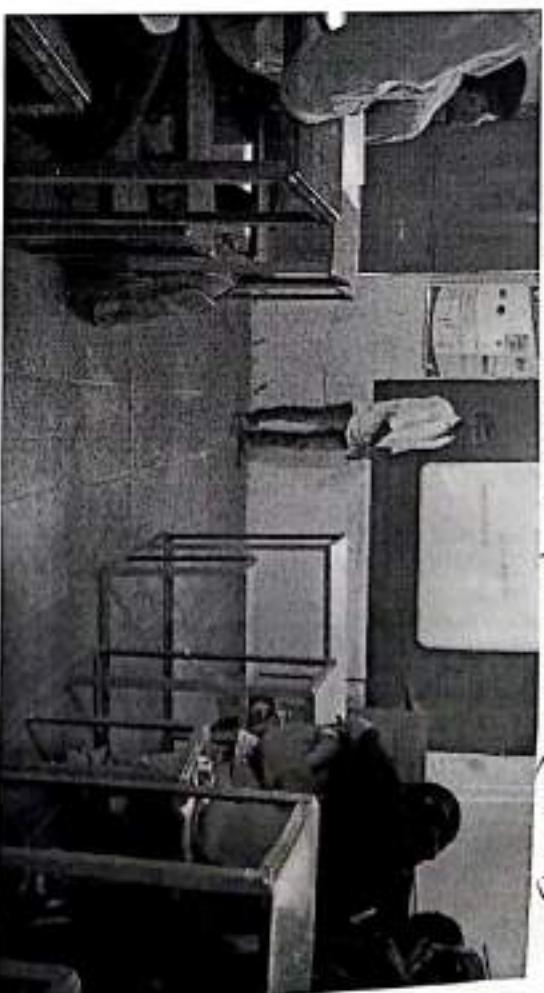
Inamdar Tamanna. (Bsc TY)



Birajdar Devika Sudhakar (Bsc TY)

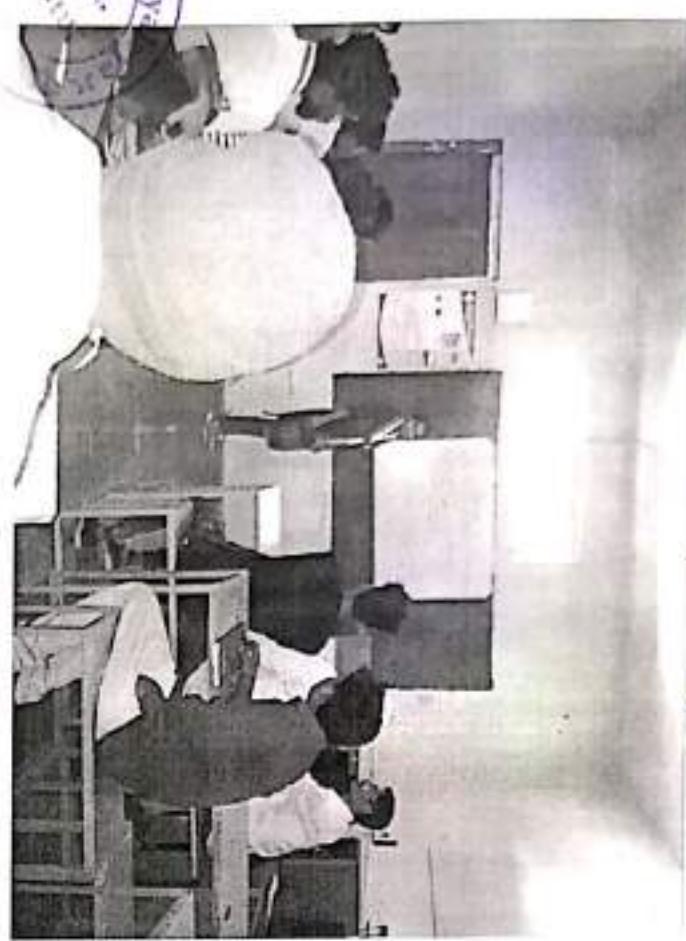


Aniket Nasring Panchal. (Bsc TY)

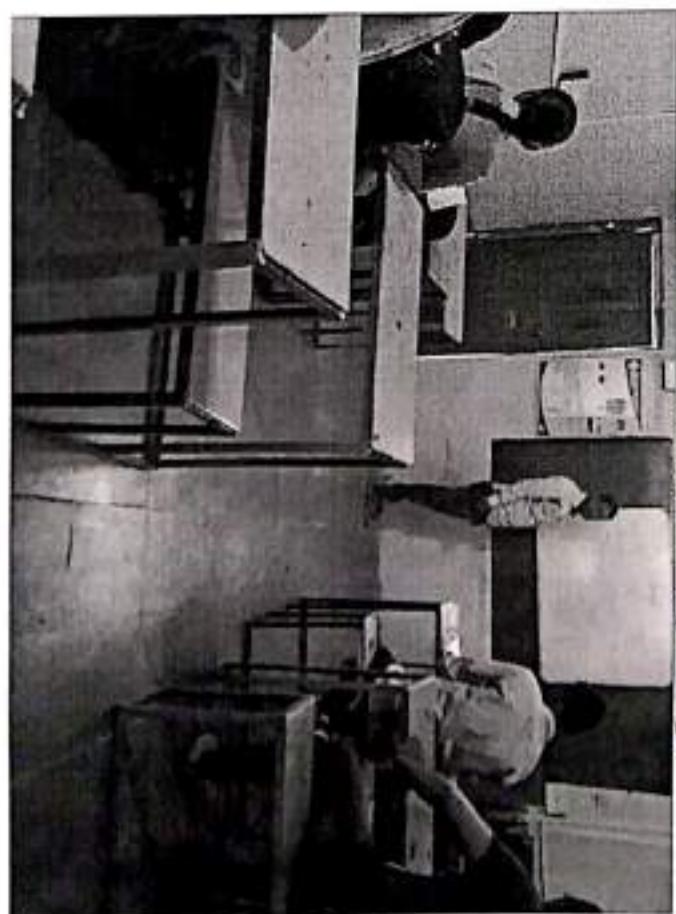


Shahk Felomeena shashi boddin (Bsc TY)

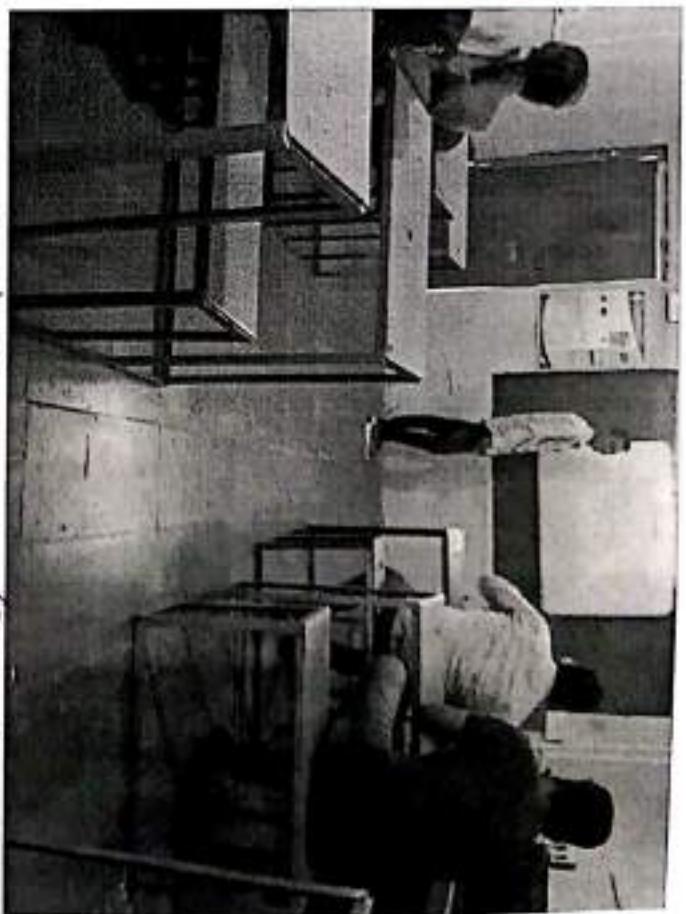




Mali Akshata (Bsc 54)



Pari Omprakash (Bsc 54)



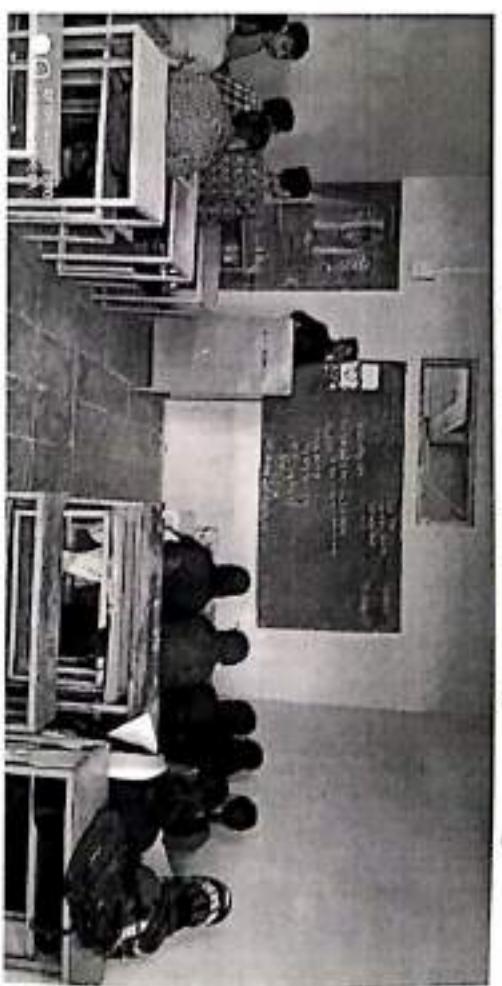
Momin Guas (Bsc Sy)



Yadav Jayprakash (Bsc Sy)



Shaikh Tanveer (Bsc Sy)

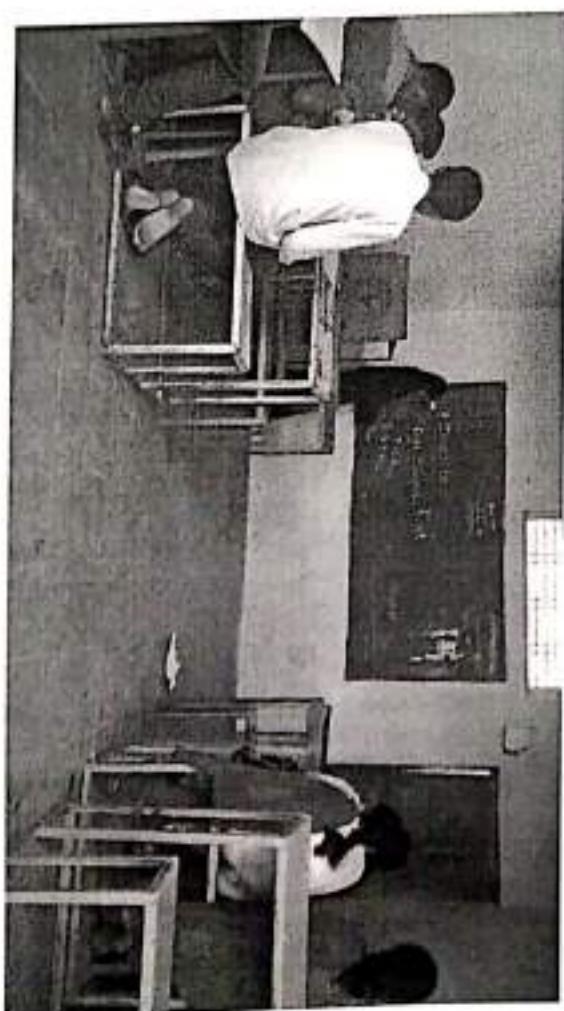


Ema Baudinwale Arav (Bsc Sy)



Bhonde Akash (Bsc 54)

Bhonde Akash (Bsc 54)



Dist. Latur  
A.S.A



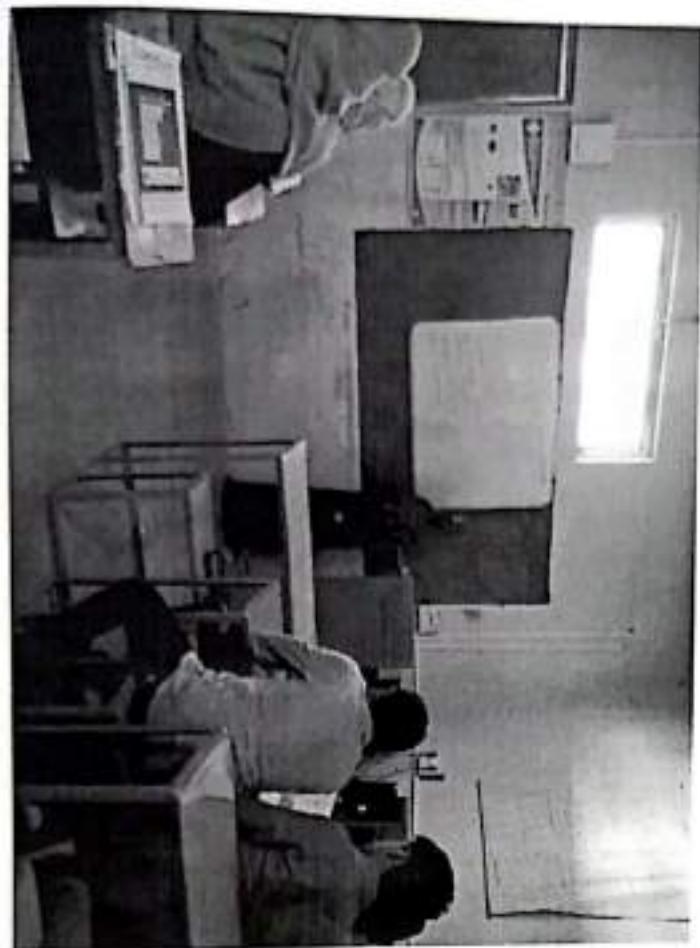
panchal - Amiket (Bsc sy)



Bsc(SW) Եղիսակ Արյուն.



Տիկե Քորու (Bsc SW)



## Dept. of History.

Event. Seminar on History; डॉ. संभालाहेब कांबोडिया के राजनीतिक कार्य,  
class. B.A III प्रथम

Date → 02/03/2021.



## Report.— Student Seminar

आज दिनोक्त 02/03/2021. दोप्रव आशाद महाविद्यालयाची 'इतिहास'  
जिभागातील डॉ. संभालाहेब कांबोडिया के सामाजिक कार्य, या विध्वावर  
विद्यार्थी 'Seminar' चे ठारोजन करण्यात आले. यात्त्वाचे प्रकृत अंदाज 24 तिथांच्या  
आपला सहभाग नोंदविला. प्रवोक्त विद्यार्थीने डॉ. संभालाहेब कांबोडियाचे,  
'सामाजिक कार्य' या विध्वावर 5 फिलिटे विवेचन केले. आकारे कृमाळ  
अधिकृत छात्रांना डॉ. लंदाळे एस. के. दोते तर अधिकृत डॉ. शेख S. B.  
हे उपस्थित घेते. — इतिहास अभ्यासकाऱ्यात डॉ. लंदाळे एस. के. ओवर  
डॉ. संभालाहेब कांबोडिया के सामाजिक कार्य + या ताबन सम्पोर्त नार्गी दर्दीन केले.

Outcome:

— डॉ. लंदाळे एस. के. दोते या सेमिनारच्या फाचोजामुळे विद्यार्थी नव्ये  
वृत्त अखंभयन, झाली व्यासप्रिकावर चेतुन वेळेव्याख्या घेऊणा  
रनेही छिक्के व विध्वाची गोडी किंवा न घेण..

इतिहास विभाग प्रमुख  
गाव महाविद्यालय, औरंगजे. लातूर

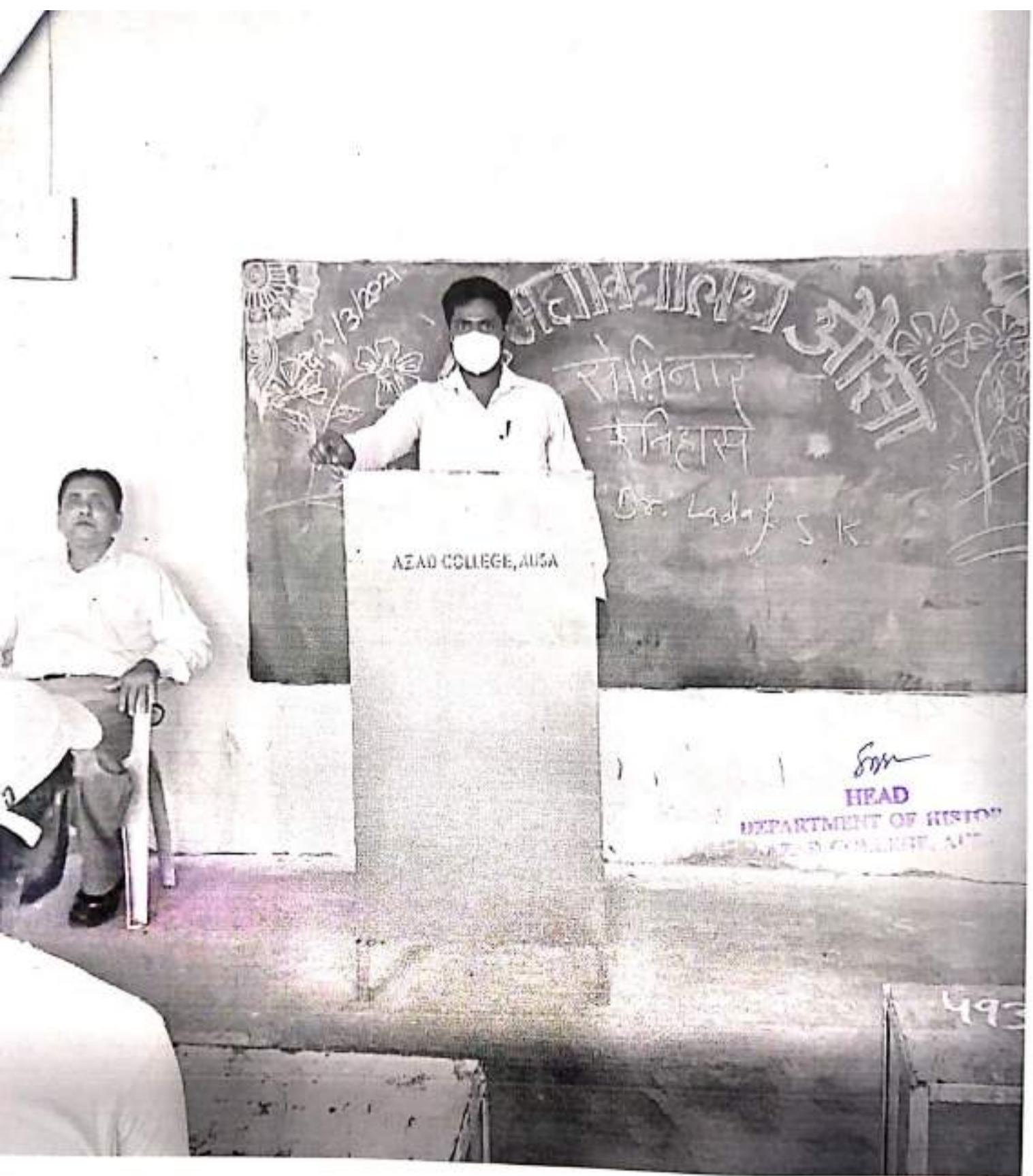
Dr. Laddu J. Salve

23/3/21

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
AUSA Dist. Latur

ARUNACHAL PRADESH  
UNIVERSITY LIBRARY







# AZAD MAHANIDYALAYA AUSA

BA <sup>nd</sup> year

SUB - HISTORY

STUDENT SEMINAR

2018 - 19

*Syed Ahmad*  
इश्लाम रविचंडा कुमुख  
आज़ाद महानिद्यालय ऑस्ट्रेलिया

2018-19 - Students Seminar



कु राधा पांडुज) जायकवाड (BA II)



SHRI  
HEAD  
DEPARTMENT OF HISTO  
AZAD COLLEGE, AUS.

मध्दने वाले नरलिंग (BA II)





कृ औटी रामेश्वरी प्राङ्गलालेब (BA II)



शोध जुबरे फकीर (BA II)

*महाविद्यालय*

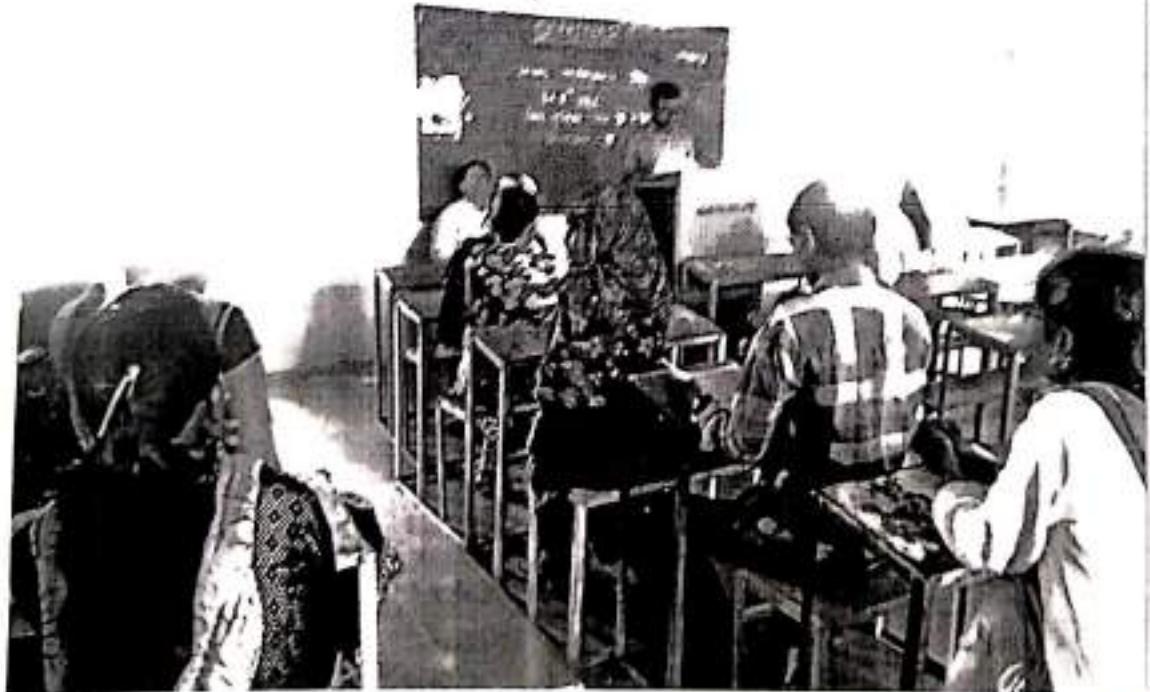
HEAD

DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA



Mahavidyalaya  
Dist. Dharwad  
Karnataka  
INDIA  
USA

कु शेख हिना रद्दम (BA II)



शेख सोहेल अनुल (BA II)

*G.M.R.*  
HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
A.D.P. COLLEGE, AUSA



कु शेख हिना ट्युन (BA II)



प्रौद्योगिकी स्कूल अनुबंध (BA II)



कु शोधकावड राधा पांडुरंग (BA II)





एस राठोड अंजना हिराजी (BA II)



कु २०१३ , घोटी निलेश (BA II)



gaur  
HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY

# AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA



## EVENT/ACTIVITY REPORT

ACADEMIC YEAR: -2019-2020

Name of the Programme/Event/Activity	Student Exchange	
Department/Unit/Committee	Department of Physics and Electronics	
Date :-01-02-2020	Venue:-Arts Science and Commerce College Naldurga Ta, Tuljapur, Dist. Osmanabad	Time:-11.00am

Azad Mahavidyalaya Ausa and Arts, Science Commerce College Naldurga has collaborated under functional MoU. Part of this is to do the student exchange programme. So we with our students visit the ASC College and the faculty of that college had shown some physics and electronics practical those we are not having in our college and vice versa.

Photos (Insert photos of Programme/Event/Activity here)





Powered by NoteCam

*Ram*  
Co-ordinator/Head/Chairman  
Department of Electronics

Principal

News Clippings: (Attach the news clippings with name of paper published and date)

# Report

**कौशलीक, वर्ष 2019-20**



## Department of History - seminar

### आठवां (Report)

आज्ञाद माहाविद्यालयातील इतिहास विभागातील कौशलीक वर्ष 2019-20 साठी BA TY २२१ विद्यार्थ्यांचे सामाजिक व घटातीक समाज दुष्प्राप्ती या विषयाची सेमिनार घेण्यात आले. त्यातीक आदी पुढील प्रमोगे, विविध विषयावर विद्यार्थ्यांनी सेमिनार व्यवस्थापन किले.

सं. No	विद्यार्थ्यांचे नाव	वर्ग
1	कृष्ण चटवारी (समीन) चोद	BA III
2	कृष्ण एडोउ अमोनी निलेश	BA III
3	कृष्ण शिंदे सारिका शाहपांडी	BA III
4	कृष्ण शेंग सालिहा मंजूर	BA III
5	कृष्ण राठोड अंजलि हिरण्य	BA III
6	कृष्ण गिराजपांड खेता वाळवंग	BA III
7	महाने बाबू नराजिंग	BA III
8	मायद युनूस कामरोद्दीन	BA III
9	कृष्ण फिल्हा खाल	BA III
10	वाळके नितीन रावलाटेक	BA III
11	कृष्ण पठाण लेखना युनुसखान	BA III

HEAD

DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

2019-20

Name:- Pathlaei Samina chand

Class :- BA. III year.

Roll No.- 33

A.R 107309



Subject:- History of Maikath (Seminar)

College:- Azad College, AUSA.

Address:- At. post Shindalo (Ho)

To : AUSA : DIS : Latur

HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, LATUR

JHA  
PRODUCT

Flowers

2

Date :

AR-107294.

नाव :- अः शोऽन्योनी निलेश

कॉलेज :- आजाद भृष्णविद्यालय औसा,

घरी :- बी. ए. टुलीच वर्ष

विषय :- भृष्णविद्यालय भासाजिक विषयांमध्ये  
अभाज सुधारक

अभिभाव विषय :- वाजपी छत्रपती शाह  
भृष्णविद्यालय

2019-20

Janet

Principal

Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist Latur~~Latur  
Do not pay~~

HEAD

DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE AUSA

BARFI

दिल्ली कंपनी

FOR EDUCATIONAL USE

HEAD

DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE



**नाव-** सारिका गणपती विदेश

**वर्ग-** B.A. तृतीय वर्गीत

**क्रमीनाम-** राजर्षी छंगपती बाहु महाराजांचे काच

**परिहा,** हुमांक -

तोल नं - 2 डिसेंबर 2022. आ.

**भगोवत-** यी सारिका गणपती विदेश आहे  
मी डी.प्र. तृतीय वर्गीत विकाट आहे. मी तृतीय  
वर्गीत विकाट असण्यामुळे क्रमीनाम दीना अगेवार  
आहे. माझ्या क्रमीनामच्या विषय आहे

**राजर्षी**                   **छंगपती**  
**बाहु**                   **महाराज** आंचे काच

हा माझा क्रमीनाम आहे.

माझ्या क्रमीनामातून या  
महान उद्योगातीने जि क्रामाजेठ काची कीले  
तो काची क्रमीनामातून लीळांना आणी विद्या  
शिळा खांगडाच्याचे काम कृत्याकार आहे  
शस्त्राधारा उद्योगातून उजेडात  
आणण्याची काची कीले देशाता महान  
उद्योगाचे काम या महान व्यक्तिनी

**2022** **छंगपती** **2022**



HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA  
colors

Pradeep  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur



Topic:

2019-20

Page:

Date:

AR 107343

Name: Shaikh Manzoor

Class: B.Sc. I year

Subject: Social Science

Roll No.: 15

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Jatpur

HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

colours™

Flowers

GOLD  
PPCG\_10

(5)

Page No.:

Date :

# सौमिनार

\* \* \* \*



काशी हृषीकेश महाविद्यालय

नाम - कृष्णगढ अंजला तिराळी

वर्ग - १० वी च श्रूतीय वर्ष

विषय → इतिहास

2019 - 20

102 107293

G.M.H.  
HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

*[Signature]*  
HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

*[Signature]*  
Dr. *[Signature]*

*[Signature]*  
Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

RED  
COLORS

(6)

Page No.: ①

Date:

2019 - 20

आज़ाद महाविद्यालय औमा



नाम :- अक्षता बलवंत विराजदार

वर्ग :- बी.ए. हस्तीय वर्ष

सेमीस्टर :- ए

विषय :- इतिहास

समीनार विषय :- क्रमियोगी वाच आमटे

AR - 107305

S.M.

HEAD

DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

S.M.  
HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

*S.M.*  
Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

JHA  
PRODUCT

Flowers

2019 -20<sup>①</sup>

PR 107306



## CERTIFICATE

Department of History,  
College Azad College AUSA

This is to Certify that

Shri / Miss. Madane Babu Naosing  
of \_\_\_\_\_ Division \_\_\_\_\_

Roll No. \_\_\_\_\_ From \_\_\_\_\_

has satisfactorily  
compeleted the practical course in History  
subject as per syllabus laid down by the Board / university  
during the academic year 2019 - 2020

Date : / / 20

*Parvele*  
Principal  
Azad Mahavidyalaya  
AUSA Dist. Latur

*S.P.K.*  
इतिहास विभाग प्रमुख  
आज़ाद महाविद्यालय, औरंगाज़ी जि. लातूर

**Head of the Department**

HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

2019 - 20

Page :  
Date : 11/6

‡‡ आज़ाद महाविद्यालय औसा . ‡‡

Azad Mahavidyalaya Ausa



- \* नाम - गय्येद युनूस कमराजदीन
- \* Name - Gayyed Yunus Kamaruddin
- \* कक्ष - B.A. तृतीय कक्ष (2019-20)
- \* Class - B.A. Third Year (2019-20)
- \* विषय - इतिहास - (बाबा आम्टे)  
आष्ट्रोनिक महाराष्ट्रातील भगाजसुखाळु
- \* Subject - History - (Baba Amte.)  
Social Reformers in  
Modern Maharashtra.
- \* सेमीस्टर - VI के
- \* Semester - VI th DL 107307

HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

*Denele*  
Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

*Cumulative  
Index*

નોંબ:- શ્રીય ૧૫નો રસ્તું  
લગ્ની :- B.A.T.Y

વિષય :- ક્રાન્ચાભાઈ આનંદકુર,  
જોય જાવન એ ક્રાન્ચ વાન્યા  
વિષયી માહિતી.

Samienaz - History  
History

2019-20

AR 1073/10

G.M

HEAD

DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

*Sohail*  
HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

*Danesh*  
Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

: ૦૫૦  
: ૦૫૦

*Sohail*

३५ महाविद्यालय

Class: B.A.T.Y  
Dept: History.

Page no: XII.

Name: Lalalke Nitin Roushreb.  
Sub : Social Reforms in Modern  
Maharashtra.

# SEMINAR.

SMR

HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

SMR 2019-20

HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

Dr. Mally S.L  
Curator

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

D.No: A112 —

Topic: S

Page: \_\_\_\_\_  
Date: \_\_\_\_\_

2019 - 20

AR 107341

Name: Pavan Tyabji Yunes Khan

Class: B.B.S.J

Subject: History [Seminar]

Name of the Paper: Social

Reformers in Modern Maharashtra

College: Azad Mahavidyalaya

sm

HEAD

DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE

Ausa dist.

HEAD

DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

university  
of Ladakh

Janard  
Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

colors™

Flowers

GOLD

# AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA

## EVENT/ACTIVITY REPORT

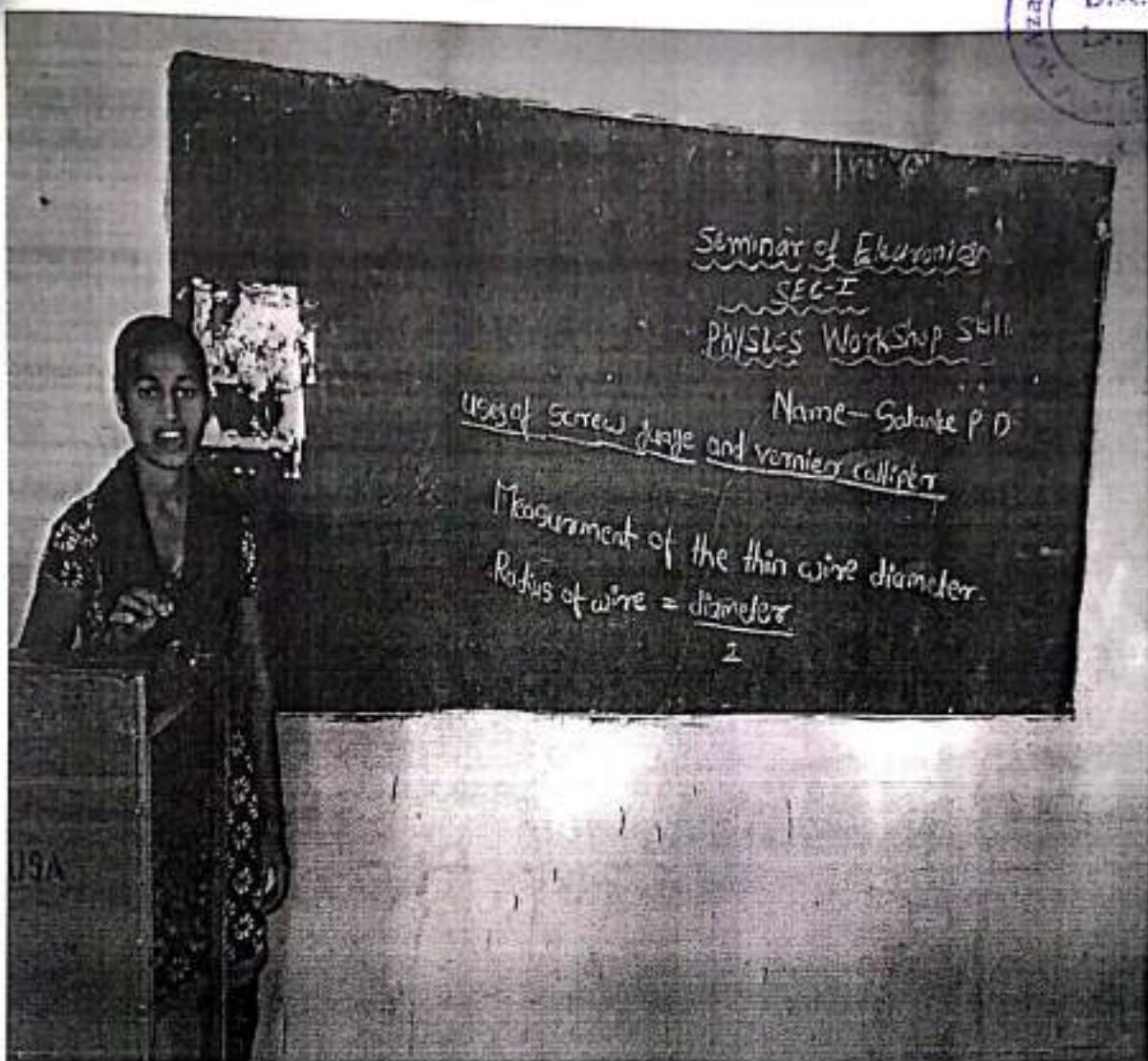
ACADEMIC YEAR: -2019-2020



Name of the Programme/Event/Activity	Students Seminar	
Department/Unit/Committee	Electronics	
Date :-2019-20	Venue:-Azad Mahavidyalaya Ausa	Time:-11.00Am

For the students of B. Sc. III we arrange the seminar on Skill Enhancement Course. Our aim is to encourage the student and their progress should all over in the subject. The skill of speech in the class should be raised and they can try to communicate with other in the particular subject.





A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Head".

Co-ordinator/Head/Chairman  
Department of Electronics  
Azaad College

Principal

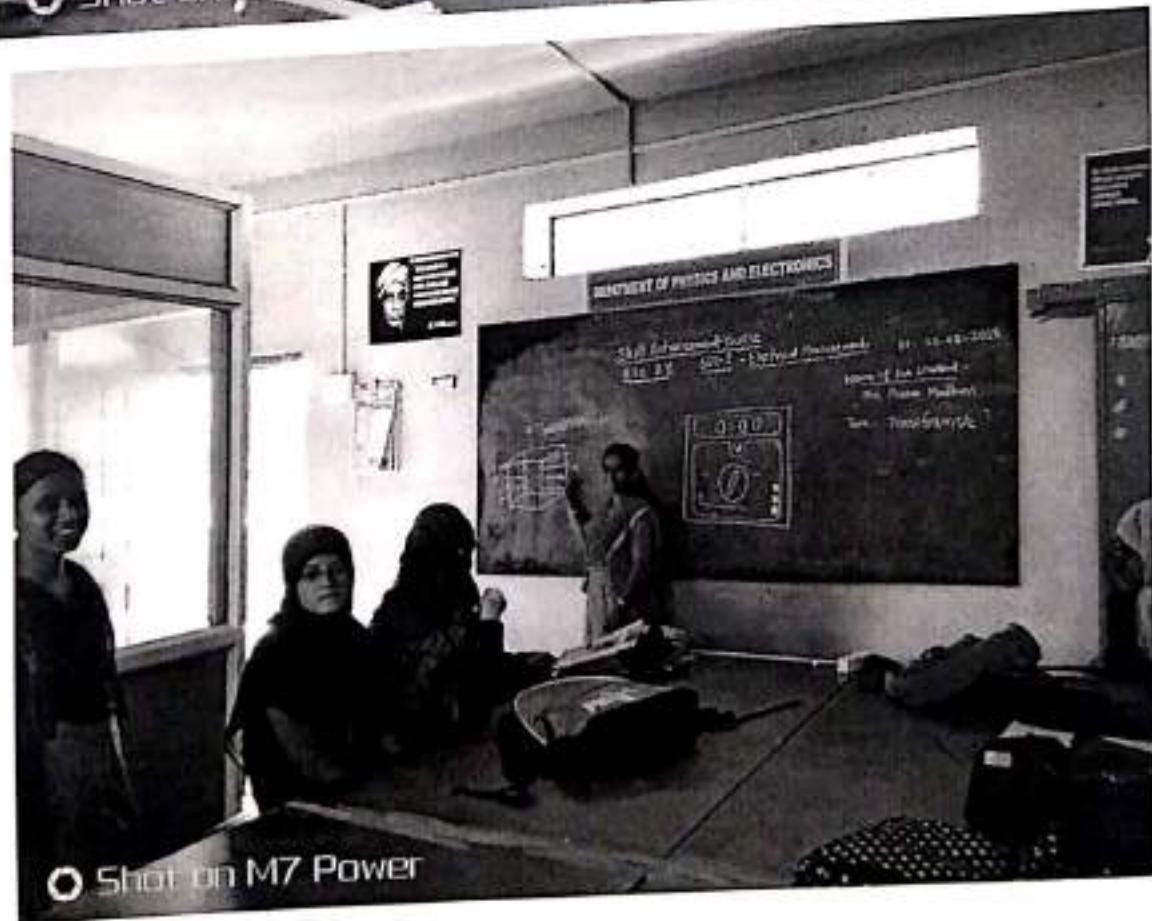
News Clippings: (Attach the news clippings with name of paper published and date)



## SEMINAR OF THE STUDENTS



Shot on M7 Power



Shot on M7 Power

## BRIEF REPORT on SEMINAR

ACADEMIC YEAR: 2018-19



Name of Programme : Seminar

Organizing Department: Department Of Library And Information Science

Venue: Classroom In Azad Mahavidyalaya, Ausa

Date: 10/09/2019

**Brief Report Of The Event:** Dept. Of Lib. And Inf. Sci. arranged seminar for the student. For that students choose their topics and teach in front of students and staff.

**Outcomes:** Students improve their stage courage/ teaching skill.

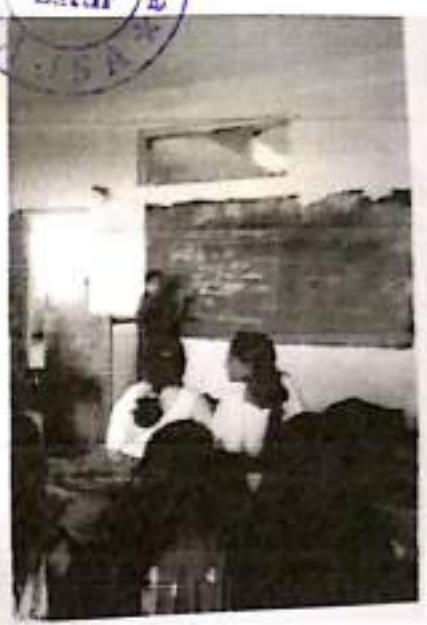
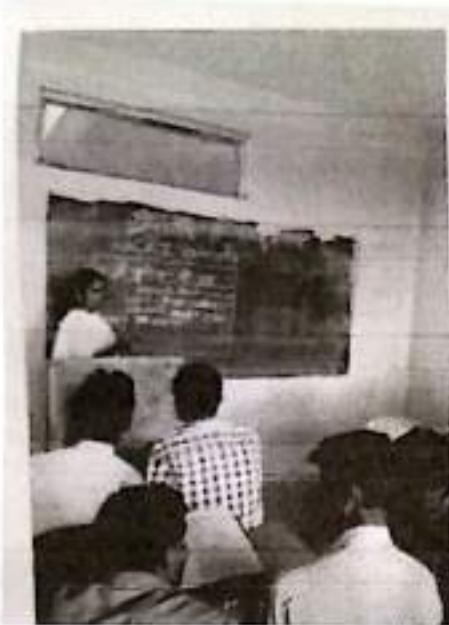
They express their views , knowledge of concept in front of other .



Fulmalli Shankar Nagnath B.A IIIrd Yr.



Ujani Mod  
Maharashtra  
India  
27°C  
Barje Ajaykumar BA I st Yr.



**From left Ku. Khadake Kartika, Katre Nikita, Narhare Anusaya B.A TY (2018 19)**



**Suryawanshi Digamber B.A. Ist Yr**



**Sagat Sushil B.A. Ist Yr**

**Head Of The Department Principal**

Dept of English.

2018-19

### Summary Report on SEC Seminar



Swami Ramanand Tirth Marathwada University, Nanded started Skill Enhancement Course for the undergraduate students. This course is offered for second and third year students. For second year, there is a paper titled Skills for Employability. A Seminar was arranged on 12/03/2019 for the second year students who accepted this course. Dr Karad, Asst. Professor, Kumaraswami Mahavidyalaya, Ausa was invited as the examiner. Dr Syed N. K. and Prof Inamdar M. M. conducted this program smoothly.

#### **OUTCOME OF SEC SEMINAR:**

- This Course meets requirements of 21<sup>st</sup> century learners
- Building Vocabulary comprising Spelling and Pronunciation in English
- Improvements in dialogues for Conversation Skills
- Developments in activities for Written Communication
- Developments in strategies for professional skills and soft skills

*Syed Nisar Karim*  
**Dr. Syed Nisar Karim**  
(M.T.B.A., M.Phil., Ph.D.)  
HOD Head and Asst. Professor  
Dept. of English  
Azad Mahavidyalaya, Ausa Dist. Latur

*Ravale*  
Principal  
Azad PRINCIPAL Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur

AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA  
SKILL ENHANCEMENT COURSE SEMINAR  
DEPARTMENT OF ENGLISH

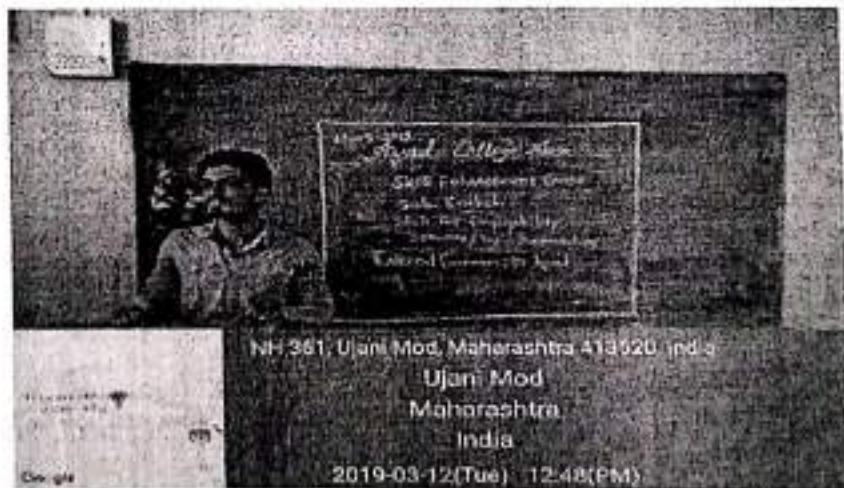


Academic Year 2018-19

Date: 27/02/2019



Date: 12<sup>th</sup> March 2019





## AZAD MAHAVIDYALAYA, AUSA

### Report on Problem Solving Methodologies/ Experiential/ Participative Learning **Students Seminar**

**DEPARTMENT OF Chemistry**

**Academic Year: 2018-19**

- Objectives
- Details of activity conducted
- List of students participated
- Photos with date and caption
- Outcomes

**Note:** - All the documents in the index may be in soft copy/hard copy form with departmental stamp and signature of HoD/Co-Ordinator

Department of Chemistry  
Azad College AUSA Dist. Latur

## **Students Seminar**

### **Department of Chemistry**



Department of chemistry organized seminar for B.Sc, TY students on dated 24<sup>th</sup> Sept. 2019. In this activity seven students deliver their speech on different topics of chemistry related to their curriculum very nicely. Seminar examined by Head and faculty of department, Student Birajdar Devika stood first and second and third was Mulla Shahbaz and Radod Rohini simultaneously.

After each presentation there was question answer session.

Name list of participated student as per above photograph is

- |                        |     |
|------------------------|-----|
| 1. Birajdar Devika     | I   |
| 2. Tidake Shubhangi    |     |
| 3. Khot Vaibhav        |     |
| 4. Shaikh Tarannum     |     |
| 5. Radod Rohini        | III |
| 6. Mulla Shahbaz       | II  |
| 7. Somawanshi Prashant |     |

#### **Objective of Activity;**

The students must get scope to present their hidden arts and stage courage. To enhance subject knowledge and well planned study and presentation.

#### **Outcomes;**

Participant gets stage and scope to show hidden art, they get stage courage, Plan of presentation and knowledge about topic.

  
A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dr. Amulya".

**Department of Chemistry**  
Azad College Ausa Dist. Latur

**Students of BSc TY contributing in seminar organized by dept. of chemistry on dated 24 Sept. 2019**



AZAD MAHANIDYALAYA  
AUSA

BA <sup>2<sup>nd</sup></sup> year

SUB - HISTORY

STUDENT SEMINAR

2018 - 19

  
Principal  
Azad Mahavidyalaya  
AUSA Dist. Latur

  
एविहार विभाग प्रमुख  
अजद महाविद्यालय, औता जि. लातूर

2018-19 - Students Seminar



कृ शंकर पांडुरेंग जायकवाड (BA II)



कृ शंकर पांडुरेंग जायकवाड



कु शेष हिना रस्म





कु गायकाव राष्ट्रा पोहुरंग (BA II)



Report on Seminar  
 (2017-18)



— छठ मात्र महाविद्यालय मे. छात्रों के द्वारा आयोजित एक सामाजिक कार्यक्रम है। जिसका उद्देश्य भागीदारी, समाज की समस्याओं के बारे में विविध विषयों पर ज्ञान और विचार करना है।

श्री. वर्ष. 2017-18 मे. वी. ए. हिंदूपुरा  
 नाथ घृतीय वर्ष के छात्रों के लिए एक सामाजिक  
 विषय विध्यों के देश आवेदन का एक  
 सामाजिक कार्यक्रम है।

प्रभास र.

— हिंदूपुरा वर्ष : एक सामाजिक कार्यक्रम मे. २०१७-१८ के छात्रों  
 ने भागीदारी किया।

— घृतीय वर्ष : एक सामाजिक कार्यक्रम मे. २०१७-१८ के छात्रों  
 ने भागीदारी किया।

Rende  
 Principal  
 Azad Mahavidyalaya  
 AUSA Dist. Latur

Jagdu  
 HEAD  
 Department Of Hindi  
 Azad Mahavidyalaya, AUSA.



आग्रा विश्वविद्यालय  
S.E.C. project.

क्र. नं. R.A.T.Y. प्र० सं. ८८  
2017-18.

- 1) दलदेव मधुर मनोज - Daldev
- 2) कु. बनसोडे मिरा साहिल - Miraa
- 3) उ. पठाण हरिजा - Harija
- 4) कु. मुहम्मदी निरोहर अमृत - Muhammed
- 5) पठाण कालाज - Kalaaj (KALAJ: 4610)
- 6) शेख आमिन - Sheekh
- 7)

Jaswan  
HEAD  
Department Of Hindi  
Azad Mahavidyalaya, Agra.

# SEMINAR - 2017-18



→ विषयालीओं को सेमिनार में बहुती ज्ञान का दी देते ।  
इ. प्रा. मंजस्त्र की नवाच.



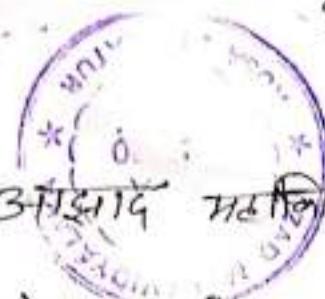
→ सेमिनार में विषय प्रस्तुति करने द्वा. कि. ए. टृतीय  
वर्ष का छात्र. श्री दत्तेश अश्वन.



सेमिनार में अपना विषय प्रस्तुत करने दुः  
खागा कु बड़ा स्नोडे भिका भाईहु (B.A.T.Y)



सेमिनार में, अपना विषय प्रस्तुतीकरण करने  
भास्य कु पठाण हालिमा रमुच (B.A.T.Y)



अक्टूबर

(2017-18)

दि. 24-1-2018

### STUDENT SEMINAR

Public Administration

आंगणार्द संस्कृतिवालय ऊवा एवजी अंडमान निकात  
मध्ये राष्ट्रीय नियामे - दि. 24-1-2018 दोन्ही डी.ए  
किंवा कॉलेज विभाग (CSEC) कौशल नियाम आ निधान  
Semester-II (II) ई. पंचामा आयोगी उपरांत  
ठाण झावे.

मा कौशल नियाम आ सेमिनार नवे  
दोग विधायी नियामे जाते होते आणि तो  
जातीप्रमाणे ओहल.

1) कंटकुल असुत गोविंद - B.A. II Alredy

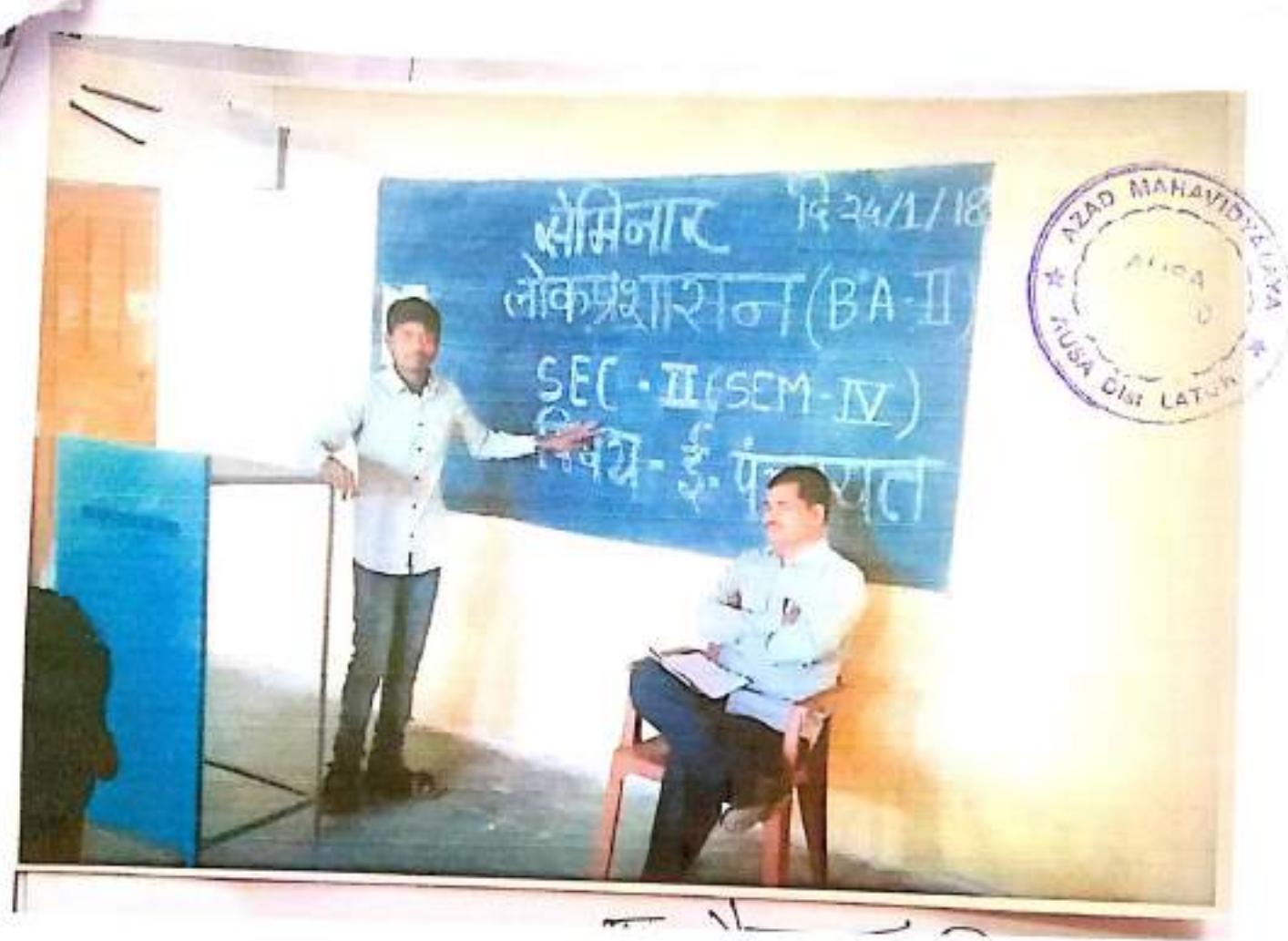
2) जाधव विजापुर इलाहा - B.A. II Nil

मा दोग विधायी ई. पंचामा  
आ निधान दोग नियामे ओही झावे.

मा ५१. राधारत (ए.ए.)

मा. ३१. २१२२६ के.एन.

मा. ३१. २१२२६ के.एन.



कौशल्य विकास ओर्निटोलॉजी हि- पंचायत आविष्यावर  
डॉ०६७१ विलाम् हपाम्ह सेमिनार (देल अस्ताग)



QIM

## CRITERIA -II

2.3.1

### POSTER PRASENTATION

Hindustani Education Society's  
**Azad Mahavidyalaya, Ausa**  
 Academic Year (2021 to 2022)  
 Wall Paper Presentation Competition Report  
 Organized by Department of Physics and Electronics



Particulars	Details
Name of activity	Wall Paper Presentation Competition
Place and Date of activity (From -To )	Ground floor Varanda 14/12/2021
No of Participants (Attach list with sign)	23
Brief Report of activity	The Department of Physics and Electronics organized Wall Paper Presentation Competition for the students of B.Sc. FY, SY and TY on 14 December 2021 at Ground Floor Varanda. The function was inaugurated by the Hon. Shaikh Nizamoddin Principal Azim Jr. College, Ausa. Mr. Asim Kazi, Principal, NBS Pharmacy College, Ausa and Miss. Nazema Mungale, Lecturer in Physics, NBS Polytechniq were worked as the examiners. Total 23 wall papers were presented by the students. The objective of the competition was to ignite the fire of imagination and creativity in the students. The theme of the competition was 'Science and Technology'. Students were asked to express their ideas through wall papers. The young learners displayed their skills through an array of Wall Papers. Students were participated in the competition with immense zeal and enthusiasm and made beautiful Wall Papers. It was a great opportunity to watch these young minds creating and displaying their ideas on paper. The students thoroughly enjoyed the activity.
Photograph of Activity	<p>Om Jai Shri Devi Mataji का आमंत्र सर्वात्मक आजान अवस्थाकाल औन्य Department of Physics and Electronics Wall Paper Presentation Competition Date : 14/12/2021 Time : 02:50 PM GPS Map Camera</p> <p>Ujani Mod, Maharashtra, India 6GM3+VMQ, Ujani Mod, Maharashtra 413520, India Lat 18.234713° Long 76.504177° 14/12/21 02:50 PM</p> <p>[From Right to Left-Prof. T. A. Jahagirdar Vice-Principal, Dr. E. U. Masumdar, Inaugurator-Principal Shaikh Nizamoddin, Principal Asim Kazi and Dr. M. A. Barote, HoD, Physics]</p>

Date : / / 20

Signature of HOD with Seal

**Wall Paper Presentation Competition**  
**Organized by Department of Physics and Electronics**  
**Date: 14/12/2021**



**Wall Paper Presentation Competition**  
**Organized by Department of Physics and Electronics**  
**Date: 14/12/2021**



Wall Paper Presentation Competition  
Organized by Department of Physics and Electronics  
Date: 14/12/2021



Azad Mahavidyalaya, AUSA.

Dept. of. Sociology.

2018-19.



## Poster Presentation.

07/11/2019

Inaugurated by the auspicious  
hand by : ।

Dr. Bhushanbhab Admane.  
(S.R.T.M. University, Nanded,  
Sub Center - Latur.)

**Azad Mahavidyalaya,Ausa.  
Academic Year (2019 -2020)**

**Annual Activity of Department of Sociology**

<b>Particular</b>	<b>Information</b>
Name of Activity	Wall Paper And Sociology Study Association Inauguration Program
Place and Date of Activity (From— To)	07/11/2019 Seminar Hall , Azad Mahavidyalaya Ausa.
Name of Participant (Attach list With Sign)	Attach list
Brief Report of Activity	The inauguration ceremony of the Sociology Study Association and the unveiling ceremony of the wall Paper made by the students of Sociology on various subjects was held. The President of this program is Principal Jagirdar and the Chief Inaugural Professor Dr. BhauSaheb Adamane (University Sub-Center Peth)
Photograph of Activity.	



Azad Mahavidyalaya, Ausa.  
Department of Sociology



Date 7/11/2019

Sr.No	Name of Participant	Sign
1	Nadaf Suleman Sheikat	<u>Suleman</u>
2	Waghmare Parmeshwar Anil	<u>Anil</u>
3	Sidhuvar Bharat Bhimsingh	<u>Bharat</u>
4	Fatope Rohini Vinash	<u>Rohini</u>
5	Vaishali Mantri Waghmare	<u>Vaishali</u>
6	Charan Ritesh Kumar	<u>Charan</u>
7	Giri Sachin Ratendra	<u>Sachin</u>
8	Gonad ATUL DILIP	<u>Atul</u>
9	Londal Prajaka Nilkanth	<u>Prajaka</u>
10	Kadam Vidyा dinkar	<u>Vidyā</u>
11	Thamke Shahangi Rajkumar	<u>Rajkumar</u>
12	Nadav Pooja Ramesh	<u>Pooja</u>
13	Hembade Dnyaneshwar Balaji	<u>Hembade</u>
14	Kolage Bhimashankar Rajendra	<u>Rajendra</u>
15	Shaikh Juber Pasha	<u>Juber</u>
16	Shaikh Yasim Farid	<u>Farid</u>
17	Somvane Babita Umakant	<u>Babita</u>
18	Ghadke Annapurna Suresh	<u>Annapurna</u>
19	Ghogare Madhuri Govinda	<u>Madhuri</u>
20	Mote Rajkanya Vijaykumar	<u>Rajkanya</u>
21	Shaikh Raees Afur	<u>Raees</u>
22	Limbalkar Baliram Bhimashankar	<u>Baliram</u>
23	Sarje Ajay Sanjay	<u>Ajay</u>
24	Shaikh Abdul Karim Ismail	<u>Ismail</u>
25	Suryawanshi digamber dhunant	<u>Digamber</u>
26	Bisajdar Rukmini Bapu	<u>Rukmini</u>
27	Dhaeme Rahul APRADEEP	<u>Rahul</u>
28	Satpute Swapnil Shivaji	<u>Swapnil</u>
29	Yoddar Vishnavi Mithalevi	<u>Vishnavi</u>
30	Jadhav Meenisha Saheb	<u>Meenisha</u>

आज्ञाद महाविद्यालय, लौसा.



- : समाजशास्त्र अभ्यास संकलन :- दिन 07/10/2019

2019-20.

अध्यक्ष :- शास्त्रे अशिंग कोडूर. की.ए. द्वितीय

उपाध्यक्ष :- कोळगे शिमारंकर राजेंद्र. की.ए. द्वितीय

चाचित :- शठोड डिजीत जोविंदे की.ए. द्वितीय

चाक्ष्य :- १. चाहाण गिरिह द्वाकर. की.ए. प्रथम

२. चौगुले शाणार बांकर —॥—

३. चादर बेघावी महादेव की.ए. द्वितीय

४. वालमारे तुम्हार शहजी की.ए. द्वितीय

५. दिक्षित गायती दगड —॥—

६. फुलभाटी बांकर नागनाथ - बी.ए. द्वितीय

७. कदम भावना राम —॥—

८. जायव भनिया लोबराव की.ए. द्वितीय.

क्रान्ति  
क्रान्ति के जे.डी.

क्रान्ति  
समाजशास्त्र विभाग प्रभुव  
आ. पाठील. एस. एन

Rao

Principal  
Azad Mahavidyalaya  
Ausa Dist. Latur



समाजशास्त्र अध्यास नोंडल उद्घाटन आणि  
भिती पत्रक अनावरण सोहळा. कार्यक्रम डालवाण.

दि. ११/११/२०१९

संस्थानाची शास्त्रज्ञान विभागातपै आज  
दि. ०८/११/२०१९ रोजी शास्त्रज्ञान अध्यास नोंडलचे  
उद्घाटन आणि शास्त्रज्ञान विद्यार्थीनी  
विविध विषयावर बनवलेल्या शिंगीपत्रकाचे उनावरण  
सोहळा पार पडले.

या कार्यक्रमाची कार्यक्रम पत्रिका.

अध्यक्ष : - प्राचार्य. नहाऊरदारटी. ए.

प्रमुख पाहुणे क उद्घाटक : - प्रा. डॉ. भाऊसाहेब आदमाने.  
(विद्यापीठ उपकेंद्र, पैठ)

प्रमुख अधिशी : - डॉ. पौडवाळी गायकवाड.  
- II - उपाधिकारी : - प्रा. पाठील एस. एन.  
डॉ. सार्कुके. डॉ. डी.

शास्त्रज्ञान अध्यास नोंडलाची कार्यक्रमी शर्वानुगते  
निवडणाम झाली या कार्यकारणीच्या दर्व पदाधीकारांचे  
पुष्प गुरुदेवून देखात केल्यानंतर अध्यास नोंडलचे  
अद्भुत उद्घाटन झाले असे पाहुण्यानी घोषित केले.  
तदनंतर विविध विषयावर विद्यार्थीनी लिहालेत्या  
शिंगीपत्रकाचे हानाकरण डॉ. आदमाने सरांथा हाताने  
झाले.

डॉ. आदमाने सरांनी आपल्या मानवात विद्यार्थीनी  
शास्त्रज्ञान बांधीलांकीचे जान ठेवून शास्त्रज्ञान वाढाले  
पाहिजे आणि शास्त्रज्ञाना एव शास्त्र वालून दिला  
पाहिजे जावे विद्यार्थीना सुवित्त केले.



तसेच समाजशास्त्र विषय द्येतुन २६ कर्त्तव्य  
मुलांना बोकडीच्या डोळेनु शंकी जीवतात  
त्याच्या निर्दर्शनास डावुन दिले.

आजाचक्कांड यांनी समाजशास्त्राचा  
विद्यार्थी समाजशास्त्राल डासला पाहिजे त्यांने  
समाजविधानकृ कृत्यामध्ये सहभागी होत्या नव्ये  
तसेच त्यापले योगदान समाज क देशहितासाठी  
कृत्यावे व नविनराष्ट्र घडवण्यासाठी याचा  
राहीवे जासि युनिट केले.

अद्यगृहिणी समारोपात प्राचार्य  
सोहऱ्यांनी कृतिशास्त्रीला उद्देश्युन केलेल्या आवणार्या,  
विद्यार्थी हा देशाचा तुला डाखलो तो माजबूत  
करायचा न्हासेल तर विद्यार्थिया मनासाक्षे सामाजिक  
जाबीका डासले गेजेचे डाहि. त्याले वर्ताव्य केले.  
या कायद्यमाचे युतंतंचलन डॉ. सांगुळे  
जे.डी. यांनी केले तर आमार प्र. पारिल एस.एन  
यांनी झानले तद्देश्य राष्ट्राचीतांने कायद्यमाची  
स्वीकारा आली.

संसद

संसद

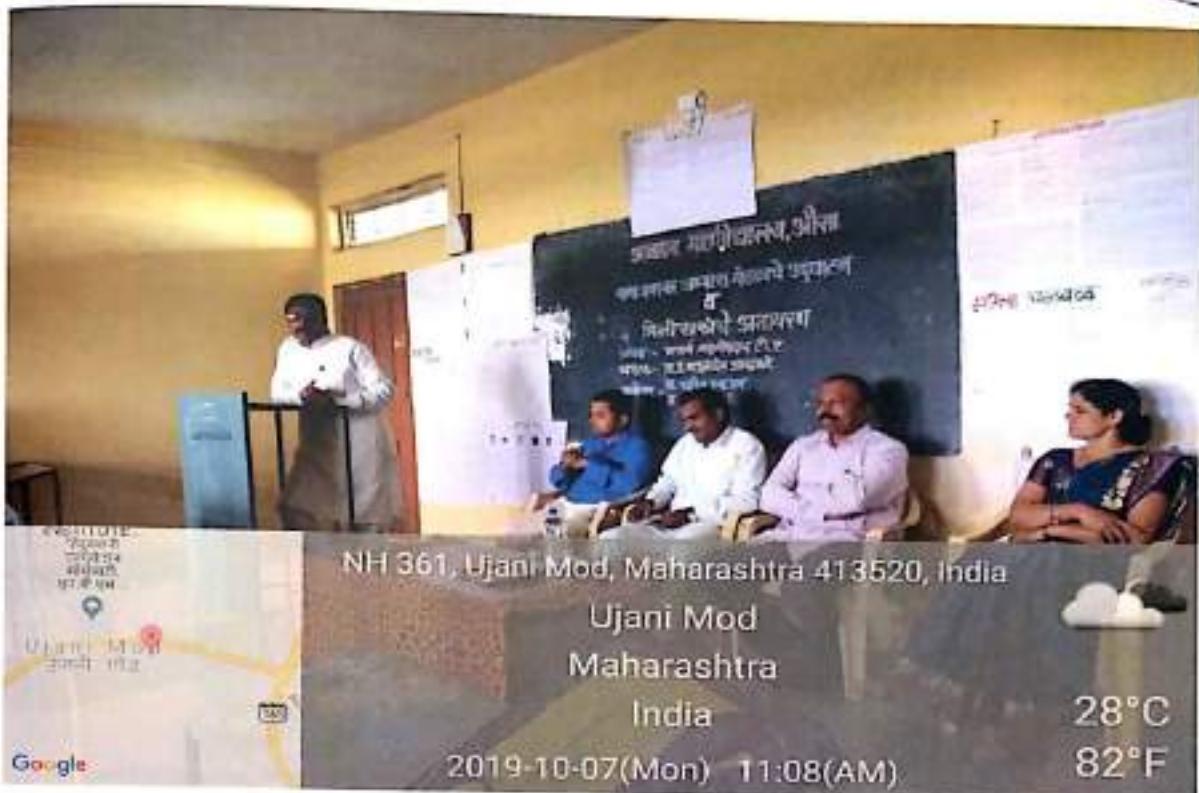
डॉ. सांगुळे जे.डी.

— प्रा. पारिल एस.एन



## Sociology Association & WALL PAPER Inauguration







NH.361, Ujani Mod, Maharashtra 413520, India

Ujani Mod

Maharashtra

India

2019-10-07(Mon) 11:26(AM)



28°C

82°F



NH.361, Ujani Mod, Maharashtra 413520, India

Ujani Mod

Maharashtra

India

2019-10-07(Mon) 11:18(AM)



28°C

82°F

Azad Mahavidyalaya, AUSA



Department of History



2021 - 22

\* Poster Presentation \*

Exhibition of M. Gandhi's Posters

2/10/2021

S. B. Shah  
HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA

1/10/2021



संग्रहालय

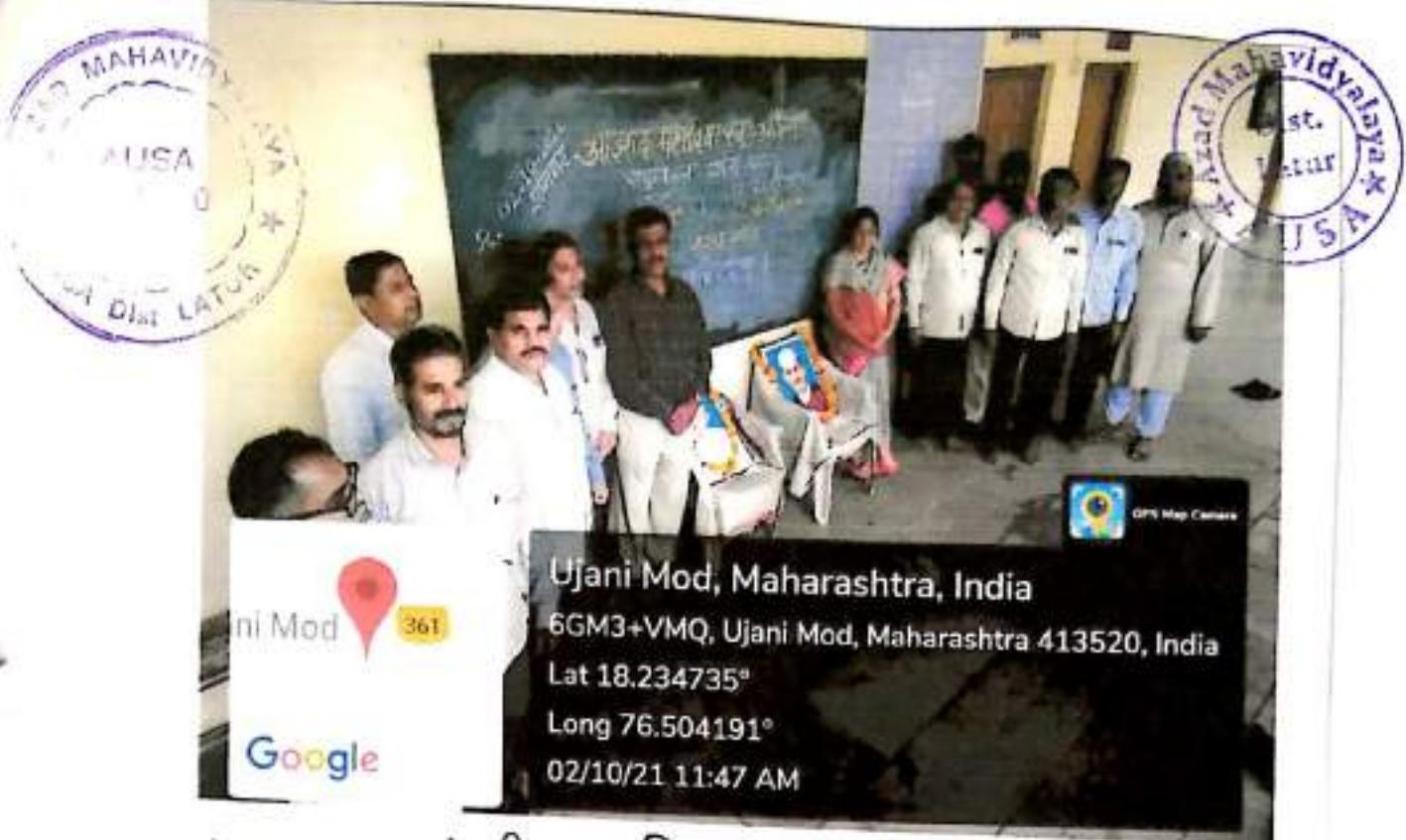


आज़ाद महाविद्यालयातील इतिहास विभागातात संग्रहालयका विधायकाने युधिष्ठिर कथावाल घेतो कि उपर आठ  
2 oct. 2021 रोजी गांधी जन्मती साजरी कथावालाटी दिल्ली  
11.00 बजाता महाविद्यालयात उपाधिक रहावे. तदेव गांधी  
जन्मती निमिल 'म. गांधीजी मांची दूर्मीळ छायाचित्राचे'  
प्रदर्शन Hall No. 3 मध्ये देवभाव घेणाऱ्या आहे. २०२१  
उपचारात मा. प्राचारे (सोलेखण्या) दर्ते होणार आहे.  
तरी सर्वांनी नेवेहर उपाधिक रहावे.

① Dr. Shafeek S.B - Shafeek

② Sri. Md. Ali S.K -

Ghosh  
HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA



2/10/2021 मांदी जयंती कार्यक्रम संपन्न



2/10/2021 म. गांधी वे लाल बहादुर शास्त्री कार्यक्रम



इतिहास विभागातर्फे स. जोधी यांचे छायाचित्र प्रदर्शन  
उद्घाटन सेल्फी



पर्यायिक छायाचित्र प्रदर्शन उद्घाटन समारंग



महात्मा गांधी यांचा दुर्लभ छाचानिंताचे प्रदर्शन





म.गांधी यांच्या दूसर्से छायाचिनितालहु शिळ्हाती विभाग प्रमुख  
डॉ शेख एस.वी व NAAC coordinator डॉ अरोटे एम.ए.



डॉ शेख एस.वी (with Geo Tag)

2/10/21

अद्वाल / विपोरी



आज कि 2/10/2021 कोडी महाविद्यालयामध्ये मंगलवारी  
जवळी साजरी करण्यासाठी नवीन शिक्षक कर्तवारी विभाग  
उपाधिकार होते या जवळी प्रसंगी प्रमुख अधिकारी नव्हां  
सौ मासूमदार मंडळ उपाधिकार होत्या.

II.३ वर्गात मा प्रभारी साठेवळ्या ह्यांनी मंगलवारी  
व लालबद्दारु शास्त्री यांच्या प्रतिमें पूजन करते २०२१  
पुण्यार घालाच्यात आला. व्यांग्य इतिहास विभाग अंकुष  
द्वारा दोन दिनांकी यांनी मंगलवारी यांचे जिवन व कार्य  
थावर आपले मर्यादा केले नव मा प्रभारी साठेवळी  
लालबद्दारु शास्त्री यांच्या कार्यावरू प्रकाश टाळला. एवढी  
माझी No 3 संदर्भ इतिहास विभागामार्फत देणाऱ्या मंगलवारी  
पुस्तक उपाधिकारी प्रदर्शनाचे सौ मासूमदार मंडळ प्रमुख ह्यांनी  
उद्घाटन करण्यात आले. व्यांग्य प्रा टिंगरे G.D. पांती राष्ट्री  
कार्यक्रमाचे आगाड मानले.

*गुरु*  
HEAD  
DEPARTMENT OF HISTORY  
AZAD COLLEGE, AUSA