

68



महाराष्ट्र शासन

१३

आदिवासी लोकसंख्या गटातील  
विद्यार्थ्यांच्या शिक्षणातील गळतीचा  
मूल्यमापन अहवाल



आदिवासी संशोधन व प्रशिक्षण संस्था

महाराष्ट्र राज्य

२८, राणीचा बाग, पुणे ४११ ००१.

१९८८-१९८७

68

आदिवासी लोकसंख्या गटातील विद्यार्थ्यांच्या  
शिक्षणातील गळतीचा  
मूल्यमापन अहवाल

आदिवासी संगोपन व प्रशिक्षण संस्था,  
महाराष्ट्र राज्य,  
२८, राणीचा बाग, पुणे-४११००१.

- प्रस्तावना -

राज्यातील आदिवासी उपयोजना क्षेत्रातील आदिवासी विद्यार्थ्यांचे शिक्षणातील गळतीचे प्रमाण फार मोठे आहे असे अंदाज समितीने आपल्या अहवालात नमूद केले आहे. सदर गळतीची कारणमिमांसा करून त्यावर काही उपाययोजना सुचविण्याच्या संबंधात मूल्यमापन पाहणी करून अभ्यास अहवाल तयार करावा असे अंदाज समितीने सुचविले आहे.

त्यानुसार ह्या संस्थेने आदिवासी उपयोजना क्षेत्रातील निवडक तालुक्यात सर्वेक्षण करून त्या विभागातील शिक्षक/पालक व लोकप्रतिनिधी ह्यांचे गळती बाबतचे विचार/मते जाणून घेऊन सोबतचा निष्कर्ष अहवाल तयार केला आहे.

सदर अहवाल तयार करण्याचे काम या संस्थेतील श्री. दि.स. महाजन, सांख्यिकी अधिकारी ह्यांनी श्री. सो.रा.शेवकरी, संगणोधन सहाय्यक ह्यांच्या मदतीने माझे मार्गदर्शनाखाली पूर्ण केले आहे.

आदिवासी विभागातील शिक्षण क्षेत्रात काम करणा-यांना हा अभ्यास अहवाल मार्गदर्शक व उपयुक्त ठरेल अशी मला खात्री वाटते.

[डॉ. गोविंद गारे]

संचालक,

आदिवासी संगणोधन व प्रशिक्षण संस्था,  
महाराष्ट्र राज्य, पुणे-१.

- अनुक्रमणिका -

अनुक्रमांक	विषय	पृष्ठ क्रमांक	
		पासून	पर्यंत
१] प्रकरण [१]	मूल्यमापन अभ्यासाची पार्श्वभूमी, उद्दिष्टे आणि सर्वेक्षण पध्दती.	१	६
२] प्रकरण [२]	आदिवासींचे शिक्षण एक दृष्टिक्षेप.	७	१२
३] प्रकरण [३]	आदिवासी क्षेत्रातील शैक्षणिक स्थितीचा आढावा.	१३	१९
४] प्रकरण [४]	जव्हार तालुक्यातील आदिवासी मुलांच्या शाळेतील गळतीचा अभ्यास.	२०	२७
५] प्रकरण [५]	आदिवासी जमातींच्या विद्यार्थ्यांची शिक्षणातील गळतीची कारण-मिमांसा.	२८	३२
६] प्रकरण [६]	शिक्षणातील गळती कमी करण्यासाठी उपाययोजना.	३३	३८
.....			
७] परिशिष्ट [१]	प्रपत्र [१] - कुटुंब पत्रक	१	२
८] परिशिष्ट [२]	प्रपत्र [२] - प्रशासकीय अधिका-यांच्या/सामाजिक कार्यकर्त्यांच्या अभिप्रायांसाठी प्रश्नावली.	३	
९] परिशिष्ट [३]	प्रपत्र [३] - गांव माहिती	४	८
१०] परिशिष्ट [४]	प्रपत्र [४] - तालुका सांख्यिकी माहिती.	९	१३

## प्रकरण [१]

### मूल्यमापन अभ्यासाची पार्श्वभूमी, उद्दिष्टे आणि सर्वेक्षा पध्दती

#### १.१ मूल्यमापन अभ्यास पार्श्वभूमी :

शिक्षण विभागाशी संबंधित योजना व कार्यक्रम यांचेसाठी आंतरविभागीय संनियंत्रणा साधण्यासाठी नियुक्त करण्यात आलेल्या समितीची बैठक मा. सचिव, शिक्षण व सेवा योजना विभाग, महाराष्ट्र शासन, मुंबई ह्यांचे अध्यक्षतेखाली दि. १५-१०-८६ रोजी झाली. त्या बैठकीमध्ये मागासवर्गीय विद्यार्थ्यांच्या शिक्षणातील गळतीबाबत चर्चा झाली. त्यामध्ये असे सांगण्यात आले की, अंदाज समितीच्या अहवालात/अभिप्रायात असे नमूद करण्यात आले आहे की, मागासवर्गीय विद्यार्थ्यांमध्ये गळतीचे प्रमाण फार मोठ्या प्रमाणात आहे. तरी त्याची कारणे व उपाययोजना सुचविणारा मूल्यमापन अहवाल तयार करून तो शासनास सादर करावा.

आदिवासी संशोधन व प्रशिक्षण संस्था, पुणे या संस्थेने १९६५-६६ साली ह्याबाबत एक अहवाल तयार केल्याने माननीय सचिवांनी हे काम जरी शिक्षण खात्याचे असले तरी आदिवासी संशोधन व प्रशिक्षण संस्थेने ह्याबाबत एक अहवाल तयार करून सादर करावा असे सांगितले. त्यासाठी खालील अधिका-यांची समिती नियुक्त करण्यात आली.

[१] संचालक, महाराष्ट्र राज्य शैक्षणिक व संशोधन परिषद, पुणे-३०.

[२] संचालक, समाजकल्याण विभाग, महाराष्ट्र राज्य, पुणे-१.

[३] संचालक, आदिवासी संशोधन व प्रशिक्षण संस्था, पुणे-१.

मूल्यमापन अहवालाचे काम तीन गटात विभागून करावयाचे ठरले.

[१] आदिवासी गट

[२] अनुसूचित जातीचा गट

[३] सर्वसाधारण गट

आदिवासी संगोधान व प्रशिक्षण संस्था ही नोडल एजन्सी म्हणून काम पाहणार असल्याचे ठरल्याने संस्थेने संबंधित विभागातील अधिका-यांच्या बैठकी बोलावून विषयाबाबत चर्चा करून मूल्यमापन अहवालाची उद्दिष्टे निश्चित करण्यात आलेली आहेत. क्षेत्रीय पाहणी संदर्भात जिल्हा/तालुका/गांव व शाळा निवडीसाठी कोणती पध्दत निवडावी व क्षेत्रीय पाहणीसाठी प्रश्नावली तयार करून घोणेबाबत सर्वांची मते विचारात घेऊन प्रश्नावली तयार केली व क्षेत्रीय पाहणीचे काम संबंधित गटाने पूर्ण केले.

आदिवासी विद्यार्थ्यांच्या शाळेतील गळतीचे प्रमाण तपासण्याचे काम आदिवासी <sup>संगोधान</sup> व प्रशिक्षण संस्था, पुणे ह्यांनी हाती घेऊन पूर्ण केले आहे. जर अनुसूचित जाती व इतर लोकसंख्या गटाच्या विद्यार्थ्यांच्या गळतीचे प्रमाण तपासण्याचे काम अनुक्रमे समाजकल्याण विभाग, पुणे व शैक्षणिक संगोधान व प्रशिक्षण संस्था शिक्षण विभाग, पुणे ह्यांनी पार पाडले आहे.

### १.३. मूल्यमापन अभ्यासाची उद्दिष्टे -

मूल्यमापन अहवाल तयार करण्यासाठी खालील उद्दिष्टे नजरेसमोर ठेवण्यात आली आहेत.

१. सर्वसाधारण लोकसंख्येच्या अनुषंगाने व वैयक्तीकरित्या अनुसूचित जाती/अनुसूचित जमाती/इतर लोकसंख्या गटातील विद्यार्थ्यांच्या शिक्षणातील गळतीचे प्रमाण शोधून काढणे.
२. शिक्षणातील गळतीची विविध कारणे तपासणे, गळतीच्या कारणांची मिसांसा करणे.
३. शिक्षणातील गळती थांबवण्यासाठी उपाययोजना सुचवणे.

१.३ गळतीची पहाणी करण्यासाठी तीन गटात/विभागांत सर्वेक्षण करण्याचे योजिले त्यांत अनुसूचित जमातीचे क्षेत्र, अनुसूचित जातीचे क्षेत्र व सर्वसाधारण विभाग अशी निवड करण्यांत आली. त्यात [अ] आदिवासी जमातीसाठी क्षेत्र/विभाग निवडतांना असे ठरविण्यांत आले की, बहुसंख्य आदिवासी लोकसंख्या असलेल्या ठाणे जिल्ह्यातील जव्हार तालुका निवडावा [ब] अनुसूचित जातीची मोठी संख्या असलेला विदर्भ व मराठवाडा ह्यांच्या सरहद्दीवरील बुलढाणा जिल्ह्यातील मेहेकर तालुका निवडण्यात आला तर [क] इतर लोकसंख्येच्या गटासाठी पुणे जिल्ह्यातील दौंड तालुका निवडला.

१.४ गांव-शाळा निवड :

ग्रामीण विभागातील विभागवार प्रत्येक तालुक्यातून एकूण तीन गावे निवडली असून त्या गावामधील शाळेची सर्वेक्षणासाठी निवड करण्यात आली आहे. शाळांची निवड करतांना प्राथमिक व माध्यमिक शाळेतील वर्गांचा विचार केला आहे. सर्वेक्षणासाठी गावांची निवड करतांना [१] एक गाव रस्त्यालगतचे घेतले असून [२] एक गांव रस्त्यापासून दूर असलेले तर [३] एक गांव अति दुर्गम भागातले घेतले आहे. या मागील उद्देशा हा की पहाणी निष्कर्षा सर्वकषा स्वस्माचे असावेत व गावातील परिसराचा शिक्षणावर काय परिणाम होतो हे स्पष्ट व्हावे. गावे निवडतांना त्या गावात १ ते ४ किंवा १ ते ७ व १ ते १० इयत्तेपर्यंत शिक्षणाची सोय असलेली गावे निवडली आहेत.

१.५ नागरी विभाग - गाव-शाळा निवड :

[१] नागरी विभागातील नगरपालिकेच्या अखत्यारीत असलेली एक व [२] अनुदानित खाजगी संस्थेची एक अशा शाळा सर्वेक्षणातील निवडल्या आहेत. त्यानुसार जव्हार तालुक्यातील जव्हार व मेहेकर तालुक्यातील मेहेकर नगरपालिकेच्या ताब्यात असलेल्या शाळेतून सर्वेक्षणाचे काम पूर्ण केले आहे.



१. ६. थोडक्यात निवड करण्यात आलेल्या क्षेत्रा/विभाग/  
जिल्हा/गावांची एकत्रितरित्या माहिती खालीलप्रमाणे आहे.

अ. क्र.	विभाग	जिल्हा	तालुका	निवडलेली गावे/ नगरपरिषदा.
---------	-------	--------	--------	------------------------------

१. अ] ग्रामीण विभाग

- |                   |         |        |  |
|-------------------|---------|--------|--|
| आदिवासी जमात गट   | ठाणे    | जव्हार | १. विक्रमगड<br>२. गोरठण<br>३. गरदवाडी            |
| अनुसूचित जमाती गट | बुलढाणा | मेहेकर | १. देऊळगाव साकरसा<br>२. घाटवोरी<br>३. द्रुग बोरी |
| इतर लोकसंख्या गट  | पुणे    | दौंड   | १. गोपाळवाडी<br>२. आलेगाव<br>३. रावणागाव         |

ब] नागरी विभाग

- |         |        |                  |
|---------|--------|------------------|
| ठाणे    | जव्हार | जव्हार नगर परिषद |
| बुलढाणा | मेहेकर | मेहेकर नगर परिषद |

१. ७. पहाणीचे संदर्भ वर्ष :

मागासवर्गीय विद्यार्थ्यांच्या शैक्षणिक गळतीचे प्रमाण १ ते ४, १ ते ७ व १ ते १० ह्या विभागात करावयाचे असल्याने सन १९८६ हे संदर्भ वर्ष धारून मागील अनुक्रमे ४, ७ व १० वर्षांचे दप्तर तपासून गळती झालेल्या मुलांची यादी तयार केली. यामध्ये सध्या ४, ७ व १० वी ह्या इयत्तेत असलेल्या विद्यार्थ्यांचा गट विचारात घेऊन त्याचे मागील रेकॉर्ड तपासण्यांत आले व त्या नोंदीचा पहाणीत उपयोग करण्यांत आला.



गळती झालेल्या मुलांची यादी करण्यासाठी कोणाच्या वर्षापासून यादी करावयाची हे ठरवले ते खालीलप्रमाणे आहे :-

अ.क्र.	निवडलेल्या शाळा	वर्ग	संदर्भ वर्ष
१.	१ ली ते ४ थी	पहिली	१९८२-८३
२.	१ ली ते ७ वी	पहिली	१९७९-८०
३.	५ वी ते १० वी	पाचवी	१९८०-८१

१.८. गळती झालेल्या मुलांची यादी करण्यासाठी ठरवलेली तत्वे :

प्रथम वर्गातील सर्व मुलांची-मुलींची यादी करून वर्गवार हजेरी पट तपासला. सध्या शिकत असलेल्या मुलांपुढे [✓] ही खूण करून ते वाजूला काढले. नंतर नापास झालेल्या मुलांपुढे तसे शोरे देऊन उरलेल्या गळती झालेल्या मुलांची यादी तयार करण्यात आली. अगारितीने तयार झालेल्या यादीतून तिन्ही गावातून कमीत कमी ५० व जास्तीत जास्त १०० मुलांची निवड केली. त्यानंतर त्या विद्यार्थ्यांच्या कुटुंबांनी संपर्क साधून कुटुंब पत्रिकेमध्ये त्यांची आवश्यक ती माहिती गोळा करण्यात आली.

१.९. पाहणीत भरावयाची पत्रके :

क्षेत्रीय पाहणीसाठी तालुका, गाव व कुटुंब स्तरावरील माहिती गोळा करण्यासाठी व प्रशासकीय अधिका-यांचे अभिप्राय गोळा करण्यासाठी एक असे चार प्रकारची खालीलप्रमाणे पत्रके तयार करून त्यामध्ये माहिती गोळा केली आहे.

पत्रक क्र.	विषय
१.	कुटुंबाचे पत्रक
२.	प्रशासकीय अधिकारी व सामाजिक कार्यकर्त्यांचे अभिप्राय प्रसनावली.
३.	गावांची माहिती
४.	तालुक्याची सांख्यिकी माहिती.

पत्राक क्र. १

कुटुंब पत्राक -

ज्या मुलांची अगर मुलींची घाबेतून गळती झाली आहे अशा विद्यार्थ्यांच्या कुटुंबाशी संपर्क साधून ह्या पत्राकातील सर्व माहिती गोळा केली आहे.

पत्राक क्र. २

शासकिय/सार्वत्रिक अधिका-यांसाठी प्रश्नावली :

गावामध्ये अगर तालुक्यामध्ये शिक्षण क्षेत्रात काम केलेल्या, करत असलेल्या, अगर ज्याला शिक्षणाबाबत आस्था आहे अशा सामाजिक कार्यकर्त्यांकडून ही प्रश्नावली भरून घेतली आहे. त्याचप्रमाणे आदिवासी विभागात ज्या शिक्षकांनी वरीच वर्षे सेवा केली आहे अशा शिक्षकांकडून त्यांचे विचार व सूचना नोंदण्यासाठी या प्रश्नावलीचा उपयोग करून त्यामध्ये माहिती गोळा केली आहे.

पत्राक क्र. ३

गावाची माहिती

निवडलेल्या गावाची लोकसंख्या, भौगोलिक परिस्थिती, प्राथमिक उपलब्धा असलेल्या सुविधा व शिक्षणाबाबतची आकडेवारी ह्या प्रश्नावलीत गोळा केली आहे.

पत्राक क्र. ४

तालुक्याची सांख्यिकी माहिती

या पत्राकामध्ये तालुक्याची शैक्षणिक स्थिती जाणून घेण्यासाठी शाळांची माहिती गोळा केली आहे. त्यावरून त्या तालुक्यात शिक्षणाच्या कोणत्या सुविधा उपलब्ध आहेत व त्यामध्ये किती विद्यार्थी समाविष्ट केले जातात इत्यादी बाबींवर माहिती मिळविण्याचा प्रयत्न केला आहे.

वरील सर्व पत्राके निवडलेल्या कुटुंबांसाठी, गावासाठी व तालुक्यासाठी भरून घेतली आहेत.

प्रकरण- २ रे

आदिवासींचे शिक्षण : एक दृष्टीक्षेप

२.१. सार्वजनिक प्राथमिक शिक्षण तरतूद :

भारतीय राज्यघटनेच्या ४५ व्या कलमान्वये ६ ते १४ वयाच्या मुलांमुलींसाठी प्राथमिक शिक्षण सार्वत्रिक करण्याची तरतूद करण्यात आली आहे. तथापि प्राथमिक शिक्षण सार्वत्रिक करण्याची कार्यवाही अद्याप झालेली नाही. सार्वत्रिककरणाच्या बाबतीतला सर्वसाधारण अनुभाव आणि त्याचेवरील संशोधनाचे निष्कर्ष पाहिले असता ६ ते ८ वयोगटातील मुले मोठ्या प्रमाणात शाळेत नोंदली जातात असे आढळते. परंतु त्यानंतर सुमारे ६० टक्के मुले/मुली शिक्षण अर्धावट सोडून जातात. त्यामध्ये मुलींचे प्रमाण अधिक असते. ग्रामीण भागात आणि विशेषतः आदिवासी भागात प्राथमिक शिक्षणाचे सार्वत्रिकरण फारच मागे पडले आहे. त्याची प्रमुखा कारणे सामाजिक व आर्थिक स्वभाची आहेत.

२.२. आपली अर्थव्यवस्था व शिक्षण :

आपली अर्थव्यवस्था ही प्रामुख्याने शोतीप्रधान आहे. जवळ जवळ ७० टक्के लोक शोतीवर आपली उपजिवीका करतात. त्यावर आपला चरितार्थ चालवतात. अन्नधान्य उत्पन्नाचे शोती हे एक प्रमुखा साधन असल्याने शिक्षणाचा त्या संदर्भात विचार करणे आवश्यक ठावते. शैक्षणिक विकास व आर्थिक विकास हे एकमेकांवर अवलंबून आहेत. आर्थिक विकासाशिवाय लोकांचे राहणीमान उंचावणार नाही किंवा सुधारणार नाही. आर्थिक साधनांचा पुरेपूर उपयोग करून घेण्याचे शिक्षण हे एक साधन आहे. तेव्हा शैक्षणिक विकासाशिवाय आर्थिक विकास किंवा सुधारणा यांना काहीही अर्थ नाही. कारण लोक सुशिक्षित नसतील तर आर्थिक विकासाचे फायदे आपल्या भल्यासाठी कसे वापरावयाचे हे त्यांना समजणार नाही.

शिक्षण व अर्थव्यवस्था ही एकमेकांना पुरक आहेत. केवळ तेथे मतप्रणाली, विचार पध्दती अगर जगाकडे पहाण्याचा दृष्टीकोन ह्यामध्ये थोडाफार फरक आढळून येईल. तेव्हा शिक्षण धोरण अर्थव्यवस्थेची सुसंगत असावयास हवे. सर्वसाधारणपणे आदिवासी भागात मुले/मुली शाळेत न पाठविण्याच्या विविध कारणांपैकी काही कारणे आर्थिक स्वस्माची आहेत. तर काही सामाजिक आहेत. श्री. व्हेरिअर एलविन यांनी एका ठिकाणी असे म्हटले आहे की, आदिवासींमध्ये शिक्षणाचा प्रचार व प्रसार करणे व-याच अडचणीचे आहे. आदिवासी कुटुंबांना आपला मुलगा शाळेत पाठवणे म्हणजे एक अर्थशास्त्रीय वाव वाटते. पूर्वीच्या श्रम विभागणीच्या तत्वांतर त्यांचा दृश्य परिणाम लगेच दिसून येतो. मुली आईला घारकामात हरप्रकारे मदत करतात तर मुले वडिलांना शेतीच्या हंगामात शेतीवर काम करून मदत करतात. इतर वेळी गुरे सांभाळणे, जंगलातील लाकूडफाटा, गवत, फळे, कंदमुळे इत्यादि दुय्यम वस्तू गोळा करणे, पिकांची राखणा करणे, शिकार करणे, माते मारणे, पाणी आणणे, बहान मुलांना सांभाळणे इत्यादि अर्थप्राप्त करून देणा-या गोष्टी करीत असतात.

अशा पार्श्वभूमीवर आदिवासी भागातील शिक्षणाचा मूलभूत प्रश्नाचे दोन-तीन ढोवळमानाने वर्गीकरण करता येईल.

- १] सामाजिक व आर्थिक स्वस्मातील अडसर
- २] विशिष्ट अनुसूचित जमातीतील वैचित्र्यानुसार अडसर
- ३] शाळेत शिक्षणा पध्दतीतील अंगभूत अंतर्गत अडसर किंवा नियंत्रक.

सर्वसाधारण शिक्षणावाचत आदिवासींमध्ये कमालीची उदासिनता दिसून येते. मुलांची शाळेत नोंद झाल्यानंतर काही वर्षांतच मुलांचे शिक्षण थांबते. त्याची विविध कारणे काय अशातील याचा साकल्याने विचार करण्याची गरज आहे. तेव्हा

"आदिवासी विद्यार्थ्यांची शिक्षणातील गळती" संबंधी मूल्यमापन करून आदिवासी मुलामुलींना शिक्षणासाठी उद्युक्त करणे व गळतीची कारणांमिमांसा करणे क्रमप्राप्त ठरते.

आजच्या संघस्थितीत महाराष्ट्रातील एकूण विद्यार्थी व आदिवासी जमातीतील एकूण विद्यार्थी ह्याची माहिती देणो संयुक्तीक होईल.

तक्ता क्र. १

महाराष्ट्रातील एकूण व आदिवासी विद्यार्थी [१९८४-८५]

प्राथमिक शाळेतील वर्ग	एकूण		आदिवासी जमात			
	मुले	मुली	एकूण	मुले	मुली	एकूण
१	२	३	४	५	६	७
पूर्व प्राथमिक	३०५००	२३५५१	५४०५१	५४०७	४७६८	१०१७५
१	१२९३१२५	११३६७९८	२४२९९२३	१४२०८५	१०७७८०	२४९८६५
२	१०६११५८	८९०७५५	१९५१९१३	१००३३०	६६९९३	१६७३२३
३	१०२१६५०	८१६८६२	१८३८५१२	८३४७८	४८९७१	१३२४४९
४	८३६९६८	६२३५४०	१४६०५०८	५६६३१	२९२७०	८५९०१
५	३७१२२४	२६०७३२	६३२०२६	२५७१२	१०५५१	३६२६३
६	२९१४०५	१९५५६०	४८६९६५	१९१६१	७३०८	२६३६९
७	२३३८३८	१४६९९९	३८०८३७	१४४५६	५२७६	१९७३२

संदर्भ :- सर्वसाधारण शिक्षणावरील सांख्यिकी माहिती [ऑगस्ट १९८६] शिक्षण संचालक, महाराष्ट्र राज्य, पुणे.

महाराष्ट्र राज्यातील एकूण विद्यार्थी व आदिवासी विद्यार्थ्यांची माहिती वरील तक्त्यात दिली आहे. त्याचप्रमाणे आदिवासी उपयोजना क्षेत्रात शिक्षणाची किती प्रगती झाली आहे हे खालील तक्त्यावरून दिसून येते.

आदिवासी उपयोजना क्षेत्रान्तर्गत वर्गनिहाय एकूण व स्तरनिहाय मुले/मुली

सन - १९८४-८५

वर्ग	एकूण मुले			आदिवासी		
	एकूण	मुले	मुली	एकूण	मुले	मुली
१	२	३	४	५	६	७
पूर्व प्राथमिक	१३३२४	७१०२	६२२२	उ. ना.	उ. ना.	उ. ना.
१	१८४८०८	१०२२६४	८२५४४	१०४२५९	५९७३४	४४५२५
२	१३१६२५	७६२५२	५५३७३	६९४९५	४२४६७	२७०२
३	१०८९९२	६५३२२	४३६७०	५३६२३	३४७७७	१८८४६
४	७४३६२	४६६०९	२७७५३	३१७४३	२२००८	९७३५
५	५८२६१	३७७८६	२०४७५	२२६१८	१६४४९	६१६९
६	४६३६५	३०८६१	१५५०४	१७२८४	१२८०७	४४७७
७	४१९१४	२८२५५	१३६५९	१३८४७	१०४९६	३३५१
८	२६९४३	१८८९८	८०४५	७९०२	६२७४	१६२८
९	२२५००	१६२११	६२८९	उ. ना.	उ. ना.	उ. ना.
१०	१५३२०	११२४२	४०७८	उ. ना.	उ. ना.	उ. ना.
१ ते ४	४९९७८७	२९०४४७	२०९३४०	२५९१२०	१५८९८६	१००१३४
५ ते ७	१४६५४०	९६९०२	४९६३८	५३७४९	३९७५२	१३९९७
१ ते ७	६४६३२७	३८७३४९	२५८९७८	३१२८६९	१९८७३८	११४१३१
८ ते १०	६४५६३	४६१५१	१८४१२	उ. ना.	उ. ना.	उ. ना.

[ पान क्र. ७५ ]

\* टिप- उ. ना. - उपलब्ध नाही.

संदर्भ : सर्व साधारण शिक्षणावरील सांख्यिकी माहिती  
[ऑगस्ट १९८६]

तक्ता क्र. ३

आदिवासी उपयोजनेतर्गत प्राथमिक शाळांची माहिती

अनु. क्र.	वाव	सन १९८४-८५ तपश्चित			
		एक शिक्षकी	निम्न प्राथमिक	उच्च प्राथमिक	एकूण
१.	संख्या संख्या	३७३४	१६१५	१०८७	६७३६
२.	हजेरीपट पटसंख्या	१३७१०८ [५७७२३]	१९४५३२ [८४८१४]	२५८९३८ [९८३५३]	५९०५७८ [२४०८९०]
३.	एकूण शिक्षक	३७०२ [१२४]	४८८६ [११२५]	६९५२ [१५११]	१५५४० [२७६०]
४.	प्रशिक्षित शिक्षक	२९२७ [७८]	४३१८ [९९६]	६१७३ [१५५२]	१३४१८ [२६२६]
५.	प्रशिक्षित शिक्षकांची टक्केवारी	७९.१ [५८.१]	८८.४ [८८.५]	८८.८ [८९.५]	८६.३ [८७.९]

\* टीप- कशातील आठडे मुलींची पटसंख्या/एकूण स्त्री शिक्षक/ व प्रशिक्षित स्त्री शिक्षकांची माहिती दर्शवितात.

संदर्भ : सर्वसाधारण शिक्षणावरील सांख्यिकी माहिती  
[ऑगस्ट १९८६]



आदिवासी उपयोजने अन्तर्गत माध्यमिक शाळांची माहिती

सन १९८४-८५

अनु. क्र.	वाव	माध्यमिक	उच्च माध्यमिक	एकूण	सोरा
१.	संस्थांची संख्या	३१०	४३	३५३	
२.	पटसंख्या	९५९७२ [२९६२४]	४३२९२ [१४६००]	१३९२६४ [४४२२४]	
३.	एकूण शिक्षक	३२८१ [३८७]	१३३२७ [२५८]	४६०८ [६४५]	
४.	प्रशिक्षित शिक्षक	२९४१ [३६२]	१२३८ [२४७]	४१७९ [६०९]	
५.	प्रशिक्षित शिक्षकांची टक्केवारी	८९.६ [९३.५]	९३.३ [९५.७]	९०.७ [९४.४]	

\* टिप - कंसातील आकडे मुलींची पटसंख्या एकूण स्त्री शिक्षक व प्रशिक्षित स्त्री शिक्षकांची माहिती दर्शवितात.

संदर्भ :- सर्वसाधारण शिक्षणावरील सांख्यिकी माहिती  
ऑगस्ट १९८६.

प्रकरण- ३

आदिवासी क्षेत्रातील शैक्षणिक स्थितीचा आढावा

३.१. प्रास्ताविक

[भारतीय संविधानाच्या] राज्यघटनेच्या ५ व्या परिशिष्टात महाराष्ट्र राज्यात आढळणा-या विविध अनुसूचित जमातींची यादी देण्यात आली आहे. त्यानुसार राज्यात एकूण ४७ अनुसूचित जमाती आहेत. राज्याचे आदिवासी उपयोजना क्षेत्रा वहुतांशी जंगल व दुर्गम डोंगराळ भागाने व्यापलेले आहे. त्यामुळे दळणवळणाची सोय व तंत्रिक कमी असल्याने तद्वर विभाग इतर भागाशी तुलना करता मागासलेला आहे. शैक्षणिक सुविधांच्या वावतीतही आदिवासी क्षेत्रांत मागासलेपणा दिसून येतो. परिणामतः आदिवासी विभागात शिक्षणाची आवाळ प्रकषाने जाणवते. पर्यायाने साक्षरतेचे प्रमाण फारच कमी आढळून येते. छानेसुमारीच्या आकडेवारीवरून असे दिसते की, अद्याप आदिवासींचे साक्षरतेचे प्रमाण सर्वसाधारण लोकांपेक्षा फारच कमी आहे.

तक्ता ३.१

महाराष्ट्रातील साक्षरतेचे प्रमाण

वर्ष	सर्वसाधारण			आदिवासी		
	एकूण	पुरुष	स्त्रीया	एकूण	पुरुष	स्त्रीया
१९६१	२९.८२	४२.०४	१६.७६	७.२१	१२.५५	१.७५
१९७१	३९.१३	५१.०४	२६.४३	११.७४	१९.०६	४.२१
१९८१	४७.०२	५८.६५	३४.६३	२२.२९	३२.३८	११.९४

१९८४-८५ सालासाठी वयोगटानुसार अंदाजलेली लोकसंख्या/नोंदलेली मुले व त्यांचे प्रमाण

मुले/मुली संख्या	वयोगट/ इयत्ता	सर्वसाधारण			आदिवासी जमाती			अनुसूचित जाती		
		लोकसंख्या [०००]	नोंदलेले विद्यार्थी	टक्केवारी	लोकसंख्या [०००]	नोंदलेले विद्यार्थी	टक्केवारी	लोकसंख्या [०००]	नोंदलेले विद्यार्थी	टक्केवारी
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११
मुले	६ ते ९	३०६३	४२८३	१४०	२८२	३८६	१३७	४२३	४२३	१४९
	१० ते १२	२८५४	३०७९	७३	२६३	११३	४३	३८९	२८९	७४
	१३ ते १५	२२७१	१३४८	५९	२०९	५७	३५	३०३	१८०	६०
मुली	६ ते ९	२९३६	३५०८	११९	२७०	२५४	९४	४००	४८८	१२२
	१० ते १३	२६८४	१३५१	५०	२४७	४८	१९	३६६	१५६	४३
	१३ ते १५	२१५१	६८१	३२	१९८	१९	१०	३९३	७४	२५
एकूण	६ ते ९	५९९८	७७९१	१३०	५५२	६४०	११६	८१७	१११०	१३६
	१० ते १२	५५३८	३४३०	६३	५१०	१६१	३२	७५४	४४५	५९
	१३ ते १५	४४२२	२०२९	४६	४०७	७२	१८	५९६	२५४	४२

संदर्भ :- पान नं. [३] तक्ता नं. ३ [पुस्तक सर्वसाधारण शिक्षणावरील सांख्यिकी माहिती] शिक्षण खाते, ऑगस्ट, १९८६]

३. २. १९८४-८५ सालासाठी वयोगटानुसार अंदाजलेली लोकसंख्या व शाळेत नोंदलेले विद्यार्थी ह्यांची तक्ता क्र. ३. २ मध्ये दिलेली टक्केवारी पाहिली असता असे दिसते की, ६-९ या वयोगटातील विद्यार्थ्यांची नोंद मोठ्या संख्येने होते. परंतु १०-१२ वयोगटातील नोंद फक्त ३२ टक्के तर १३-१५ वयोगटातील नोंद फक्त १८ टक्के एवढी होते. यावरून आदिवासी मुलांची शाळेतील गळती मोठ्या प्रमाणावर आहे हे दिसून येते. त्या मानाने सर्वसाधारण विद्यार्थ्यांमध्ये हे प्रमाण कमी असल्याचे आढळून येते.

३. ३. आदिवासी उपयोजना क्षेत्रातील जिल्हा निहाय साक्षरतेचे प्रमाण तक्ता क्र. ३. ३ मध्ये दिले असून त्यावरून असे दिसते की, साक्षरतेचे प्रमाण ठाणे जिल्ह्यात सर्वात कमी म्हणजे [१४.४] टक्के एवढे आहे. या उलट हे प्रमाण नागपूर जिल्ह्यात सर्वात जास्त म्हणजे ४२.६ टक्के एवढे आहे. पुरुष व स्त्रीयांच्या साक्षरतेचे प्रमाण लक्षात घेता हे प्रमाण सुधदा ठाणे जिल्ह्यांत सर्वात कमी तर नागपूर जिल्ह्यांत सर्वात जास्त आहे.

तक्ता क्र. ३. ३

राज्य उपयोजना क्षेत्रांतर्गत जिल्हा निहाय लोकसंख्या व साक्षरता प्रमाण  
[१९८१ च्या जनगणनेनुसार] [लोकसंख्या हजारांमध्ये]

अ. नं.	जिल्हा	आदिवासी		साक्षर आदिवासी		साक्षरतेचे प्रमाण		
		एकूण	स्त्रिया	एकूण	स्त्रिया	पुरुष	स्त्रिया	एकूण
१	२	३	४	५	६	७	८	९
१.	ठाणे	७२९	३६०	१०५	२३	२२.३	६.३	१४.४
२.	रायगड	१९०	९४	२१	९	२३.४	९.४	१६.५
३.	नाशिक	७०२	३४७	११७	२८	२५.२	८.०	१६.७
४.	धुळे	८३१	४१४	१२७	२८	२३.७	६.७	१६.३
५.	जळगांव	२१६	१०६	४३	१०	३०.६	९.०	१९.९
६.	पुणे	१५९	७७	४४	११	४०.२	१४.८	२७.८

१	२	३	४	५	६	७	८	९
७.	अहमदनगर	१८८	९३	३२	७	२६.५	७.१	१६.२
८.	नांदेड	१७८	८८	३७	७	३३.३	७.४	२०.५
९.	अमरावती	२४२	११८	६२	२०	३४.४	१६.६	२५.७
१०.	यवतमाळ	३७०	१८३	९०	२४	३५.५	१३.०	२४.४
११.	नागपूर	३५३	१७१	१५१	५२	५३.२	३०.६	४२.६
१२.	भांडारा	२९८	१५०	९२	२७	४८.५	१८.०	३३.१
१३.	चंद्रपूर	५५०	२७३	१२२	३१	३३.१	११.३	२२.३

३.४. तक्ता क्र. ३.३ वरून सर्वसाधारण आदिवासी समाजामध्ये साक्षरतेचे प्रमाण कमी असल्याचे दिसते. त्याचे एक कारण म्हणजे विद्यार्थ्यांचे शाळेतील गळतीचे प्रमाण सर्वसाधारण समाजातील मुलांपेक्षा अधिक आहे. तक्ता नं. ३.४ वरून ही गोष्ट अधिक स्पष्ट होते.

पहिल्या वर्गात १०० विद्यार्थ्यांनी प्रवेश घेतला आहे असे गृहित धरले तर वर्ग-४ पर्यंत सर्वसाधारण समाजातील ४१ विद्यार्थी शाळेतून गळतात. तर आदिवासी समाजातील ६१ विद्यार्थी शाळेतून गळतात. वर्ग-७ पर्यंत सर्वसाधारण समाजातील ६३ विद्यार्थी शाळा सोडून जातात. तर आदिवासी समाजामध्ये ८० विद्यार्थी शाळा सोडून जातात असे दिसते. म्हणजे वर्ग-१० पर्यंत सर्वसाधारण विद्यार्थ्यांपैकी २२ विद्यार्थी शिकतात तर आदिवासी मध्ये फक्त १२ च विद्यार्थी शिकतात असे दिसते. शाळा सोडून जाण्यामध्ये आदिवासी समाजातील मुलांचे प्रमाण मुलांपेक्षा मोठे आहे.

वरील स्थिती संबंधा राज्याची असून आदिवासी उपयोजना क्षेत्रातील चित्र तर हयापेक्षा गंभीर आहे. तेथील आदिवासी विद्यार्थ्यांच्या गळतीचे प्रमाण फार मोठे आहे.

तक्ता क्र. ३.४

महाराष्ट्र राज्यातील सन १९८४-८५ मध्ये झालेल्या शाळेतील  
विद्यार्थ्यांचे गळतीचे प्रमाण

वर्ग	सर्वसाधारण			अनुसूचित जमाती			अनुसूचित जाती		
	मुले	मुली	एकूण	मुले	मुली	एकूण	मुले	मुली	एकूण
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०
१.	१००	१००	१००	१००	१००	१००	१००	१००	१००
२.	१८	२२	२०	२७	३४	३०	३४	२८	२६
३.	२४	२९	२६	४१	५१	४५	३०	३९	३४
४.	३८	४६	४१	५७	६८	६१	४३	५२	४५
५.	४१	५२	४६	६५	७६	७०	४५	६१	५२
६.	५२	६३	५७	६९	८२	७४	५५	७०	६२
७.	५८	६९	६३	७७	८४	८०	६०	७४	६६
८.	६२	७९	६८	७९	८७	८२	६२	७८	६९
९.	६७	८०	७३	८३	९०	८६	६७	८२	७३
१०.	७४	८४	७८	८६	९१	८८	७७	८७	८१

३. ५. आदिवासी समाजांमध्ये शाळेतील गळतीचे प्रमाण अधिक का आहे, याची पहाणी करण्यासाठी ठाणे जिल्ह्यात आदिवासींचे साक्षरतेचे प्रमाण फारच कमी [१४.४ %] असल्याने ठाणे जिल्ह्यातील शिक्षणाबाबतची सद्यस्थिती पहाणे आवश्यक आहे.

३. ६. ठाणे जिल्ह्यातील शिक्षण व इतर बाबीबाबत सद्यस्थिती :

ठाणे जिल्ह्यात एकूण १७७३ गावे असून ३४ गाहरे आहेत. १९८१ च्या खानेसुमारीनुसार एकूण लोकसंख्या ३३.५२ लाख असून त्यात १७.८० लाख पुरुष व १५.७२ लाख स्त्रिया आहेत. साक्षरतेचा विचार केला असता जिल्ह्यातील ५०.५० टक्के लोक साक्षर आहेत. पण ग्रामीण भागाचा विचार केला हेच

प्रमाण ३८.५८ टक्के असून आदिवासी मधील साक्षरतेचे प्रमाण फक्त १४.४ टक्के इतके आहे. शिक्षणाबाबत सोयीचा विचार केला असता जिल्ह्यातील ९७.९८ टक्के गावांमध्ये शाळेची सोय केलेली आहे.

३.७. शाळेतील विद्यार्थ्यांची गळतीबाबत पहाणी करणेसाठी जव्हार तालुका निवडला आहे. तालुक्यात एकूण १२३ गावे व १ शाहर असून १९८१ च्या जनगणनेप्रमाणे एकूण लोकसंख्या १.०९ लाख आहे. त्यात पुरुषा ०.५५ व स्त्रिया ०.५४ आहेत. तालुक्यातील एकूण साक्षरतेचे प्रमाण १७.१६ टक्के असून स्त्रियांचे साक्षरतेचे प्रमाण फक्त ९.९० टक्के तर पुरुषांचे तेच प्रमाण २४.४५ एवढे आहे.

तालुक्यात एकूण १५९ जिल्हा परिषदेच्या शाळा असून त्यात एक शिक्षाकी शाळा १२१ आहेत. तर उरलेल्या ३८ शाळा बहुशिक्षाकी आहेत. त्यात एकूण ९०४५ विद्यार्थी शिक्षत असून त्यामध्ये ५५८० मुलगे व ३४६५ मुली आहेत.

तालुक्यासाठी एकूण २५७ शिक्षाकांची पदे मंजूर केली आहेत. त्यापैकी २५५ शिक्षाकांच्या जागा भरण्यांत आलेल्या आहेत. तालुक्यात एकूण १६ प्राथमिक शाळांना शाळेच्या इमारती नाहीत.

### ३.८. आश्रमशाळा :

तालुक्यात १३ आश्रमशाळा आहेत, त्यातील १० शासकीय व ३ अनुदानित आहेत. ह्या आश्रमशाळांतून एकूण ३१७३ विद्यार्थी शिक्षत असून त्यात २११४ मुले व १०५९ मुली आहेत.

### ३.९. माध्यमिक शाळा :

तालुक्यात एकूण ९ माध्यमिक शाळा आहेत. त्यांत ४ पोस्टवेसिक आश्रमशाळांचा समावेश आहे. तेथे एकूण २८७९ विद्यार्थी शिक्षत असून त्यामध्ये १९५० मुलगे व ९२९ मुली आहेत.



३.१०. महाविद्यालय :

तालुक्यात जव्हार येथे एक ज्युनिअर कॉलेज/कनिष्ठ महाविद्यालय आहे. त्यात कला व वाणिज्य शाखा आहेत. त्यात एकूण २१० विद्यार्थी शिक्षित असून त्यामध्ये १६३ मुलगे व ४७ मुली आहेत. हे विद्यालय खाजगी संस्थेने चालविले आहे. येथे १० प्राध्यापक आहेत.

३.११. वालवाड्या :

तालुक्यात एकूण ६ वालवाड्या मंजूर झालेल्या आहेत. त्यापैकी ३ वालवाड्या चालू असून त्यात ६१ मुलगे व ५७ मुली आहेत. एकूण ११५ विद्यार्थी शिक्षण घेत आहेत.

३.१२. अंशकालीन वर्ग :

तालुक्यात आठ अंशकालीन वर्ग चालू असून त्यामध्ये ए ते १४ वयोगटातील शाळेच्या वाहेरील मुलांना शिक्षण दिले जाते. त्याचा फायदा एकूण १२९ विद्यार्थ्यांना होतो. त्यात १३२ मुलगे व ६७ मुली आहेत.

प्रकरण-४  
=====

जव्हार तालुक्यातील आदिवासी मुलांच्या गळतीचा अभ्यास

प्रस्ताविक :-

४.१ आदिवासी समाजात शिक्षणाची प्रगती का झाली नाही हे पडताळून पहाणेसाठी जव्हार तालुक्यातील विक्रमगड, गरदवाडी व गोरठणा ही गावे सर्वेक्षणासाठी निवडली होती. त्या गावातील ज्या मुलांची शाळेतून गळती झाली त्यांच्या कुटुंबांना प्रत्यक्षा भेटून या प्रश्नाची माहिती मिळविली. पहाणेसाठी निवडलेल्या गावाची लोकसंख्या, आदिवासींची लोकसंख्या व एकूण साक्षरता दाखविणारा तक्ता खाली दिला आहे.

तक्ता क्र. ४.१

गावे नांव	एकूण लोकसंख्या			आदिवासी लोकसंख्या			साक्षरता		
	एकूण	पुरुषा	स्त्रिया	एकूण	पुरुषा	स्त्रिया	एकूण	पुरुषा	स्त्रिया
१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०
विक्रमगड	३५४७	१८२९	१७१८	१८७०	९६१	९०९	१४१५	१०६१	३५४
							४०%	५८%	२१%
गरदवाडी	४६६	२४१	२२५	४६६	२४१	२२५	१०१	७५	२६
							२२%	३१%	१२%
गोरठणा	१२३३	५८५	६४८	१२२३	५८२	६४१	१७७	१४५	३२
							१४%	२५%	५%

विक्रमगडची ५० % लोकसंख्या बिगर आदिवासी आहे.

४.२ [अ] निवडलेले कुटुंबे :-

एकूण तिन्ही गावातून ७८ कुटुंबांचे सर्वेक्षण केले. सर्वेक्षणातून खालील माहिती स्पष्ट झाली.

[१] जमातीनुसम कुटुंबांचे सर्वेक्षण :-

निवडलेल्या एकूण ७८ कुटुंबांपैकी ३२ [४१%] कुटुंबे कोकणा जमातीची, १५ [१९%] वारली जमातीची, ८ [९%] कातकरी व ७ [९%] क.ठाकूर जमातीची कुटुंबे आहेत. उरलेली १६ कुटुंबे [२२%] बिगर आदिवासी आहेत.

अ.नं.	जमात	कुटुंबांची संख्या	शोकडा प्रमाण
१.	कोकणा	३२	४१%
२.	वारली	१५	१९%
३.	कातकरी	८	९%
४.	क.ठाकूर	७	९%
५.	इतर [द्विगार आदिवासी]	१६	२२%
एकूण		७८	१००%

[२] आकारमानाप्रमाणे कुटुंबांची विभागणी :-

एकूण निवडलेल्या कुटुंबांपैकी १६ कुटुंबे [२०%] १ ते ४ मागासांची तर ३६ कुटुंबे [४६%] ५ ते ६ मागासांची तर २० कुटुंबे [२६%] ७ ते ८ मागासांची आहेत. तर ८ पेक्षा जास्त मागासे असलेली कुटुंबे फक्त ६ [८%] आहेत.

थोडक्यात आदिवासींमध्ये कुटुंबाचा आकारमान सर्वसाधारण ५ ते ६ मागासांचा आहे. आदिवासी समाजात सर्वसामान्यपणे विभाक्त कुटुंब पध्दती आढळून आली. त्यांत नवरा, बायको, व मुले यांचा प्रामुख्याने समावेश आढळला.

अ.क्र.	आकारमान	कुटुंबे	शोकडा प्रमाण
१.	१ ते ४ मागासे	१६	२०%
२.	५ ते ६ मागासे	३६	४६%
३.	७ ते ८ मागासे	२०	२६%
४.	८ पेक्षा जास्त	६	८%
एकूण		७८	१००%

[३] व्यवसायानुसार कुटुंबांचे वर्गीकरण :-

कुटुंबाचा प्रमुखा व्यवसाय विचारात घेतला असता असे आढळून आले आहे की, ४९ [६३%] कुटुंबांची शेती हा मुख्य व्यवसाय असून १७ [२२%] कुटुंबांचा शेतमजुरी हा प्रमुखा व्यवसाय आहे व उरलेल्या १२ [१५%] कुटुंबांचा व्यवसाय घरगुती सेवा, घरगुती अशा प्रकारचे आहेत. थोडक्यात जवळजवळ ८५% लोकांची उपजीविका शेतीवर निर्धारित आहे.

[४] उत्पन्नाप्रमाणी कुटुंबाचे वर्गीकरण :-

एकूण कुटुंबांपैकी ६४ [८२%] कुटुंबाचे वार्षिक उत्पन्न रु. ४००० पेक्षा कमी असून उरलेल्या पैकी ५ [६%] कुटुंबाचे वार्षिक उत्पन्न रु. ४००१ ते ६००० पर्यंत आहे. तर ९ [१२%] कुटुंबाचे वार्षिक उत्पन्न ६००१ पेक्षा अधिक आहे. म्हणजे थोडक्यात [८२%] कुटुंबे ही दारिद्र्य रेषेखाली जीवन जगत आहेत, असे आढळून आले.

अ.नं.	उत्पन्नाची मर्यादा [रु.]	कुटुंबे	शेकडा प्रमाण
१.	४००० पर्यंत	६४	८२%
२.	४००१ ते ६०००	५	६%
३.	६००१ पेक्षा जास्त	९	१२%
एकूण		७८	१००%

[५] शाळेत जागा-या व गळती झालेल्या मुलांची संख्या :-

७८ कुटुंबांमध्ये एकूण ९३ मुलगे व ६७ मुली असे [१६०] विद्यार्थी आढळले. त्यातील ३८ मुलगे व ३१ मुली शाळेत [६९] जाग्यारी आढळली. तर ५५ मुलगे व ३६ मुलींची शाळेतून गळती झाल्याचे आढळून आले. यावसून या कुटुंबात ५७% मुलगे व ५४% मुलींची शाळेतून गळती झाली आहे असे दिसते.

अ.नं.	प्रकार	विद्यार्थी		
		मुलगे	मुली	एकूण
[१]	शाळेत जाग्यारी	३८	३१	६९
[२]	गळती झालेली	५५	३६	९१
एकूण		९३	६७	१६०

[६] शाळेतून गळती झालेल्या मुलांची वधानुसंग विभागणी :-

एकूण विद्यार्थ्यांच्या ४४ विद्यार्थी [४५%] वयाच्या १० व्या वर्षापर्यंत शाळेतून गळती झालेली आढळतात. ह्यात मुलांच्या गळतीचे प्रमाण ४२% [२३] व मुलींच्या गळतीचे प्रमाण ५८% [२१] इतके आहे. यावसून असे दिसून येते की, जवळ जवळ निम्मं विद्यार्थ्यांची वयाच्या १० व्या

पक्षाधिपन्त शाळेतून गळती झाली आहे.

अ.नं.	वयोगट	शाळा सोडून गेलेले		
		मुले	मुली	एकूण
१]	६ ते ७	९	९	१८
२]	८ ते ९	७	७	१४
३]	१०	७	५	१२
४]	११ च्या पुढे	३२	१५	४७
एकूण -		५५	३६	९१

[७] इयत्तावार विद्यार्थ्यांचे गळतीचे प्रमाण :-

इयत्तावार गळतीचा अभ्यास केला असता असे दिसून येते की, ९१ विद्यार्थ्यांपैकी ५१ विद्यार्थी [५७%] इयत्ता ७ या पर्यंत शाळेतून गळती झालेले आहेत. ६९ विद्यार्थी [७६%] सातवी पर्यंत शाळेतून गळती झालेले आहेत. मुला-मुलींच्या वाचत स्वतंत्रा विचार केला तर ४२ [७५%] मुले व १७ [८१%] मुली ७ वी पर्यंत शाळेतून गळती झालेल्या आहेत.

अ.नं.	इयत्ता गट	गळती झालेले		
		मुली	मुले	एकूण
१]	दुसरी	१५	२०	३५
२]	दुसरी ते चौथी	८	८	१६
३]	चौथी ते सातवी	४	१४	१८
४]	सातवी ते दहावी	९	१३	२२
एकूण		३६	५५	९१

[८] शाळेतून गळती झालेल्या विद्यार्थ्यांचे कारणप्रमाणे वर्गीकरण :-

एकूण ९१ विद्यार्थ्यांपैकी २५ [२८%] विद्यार्थ्यांची घरकामा-साठी शाळा सोडली. २४ [२७%] विद्यार्थी नापास झाल्याने शाळेतून गळाले. १३ [१४%] विद्यार्थ्यांनी घरच्या गरीब आर्थिक परिस्थितीमुळे शाळा सोडली. १३ [१४%] विद्यार्थ्यांनी भावंडे सांभाळणे, गुरे सांभाळणे ह्या कारणासाठी शाळा सोडली. १० [१०%] विद्यार्थी शेतमजुरी



पत्रांक-क.प्र.३

निवडलेल्या शाळेतील इयत्तावार गती झालेल्या विद्यार्थ्यांची संख्या

गांवाचे नांव/शाळा	गती झालेली मुले/घली इयत्ता																					
	१	२	३	४	५	६	७	८	९	१०	११	१२	१३	१४	१५	१६	१७	१८	१९	२०	एकूण	
१] गोरवाडी [१९३]	६	२	—	—	१	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	७	२
२] गारदवाडी [१९४]	—	—	५	४	१	२	१	१	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	७	७
३] गोरठा [१९५]	७	१०	६	४	२	१	२	२	३	२	०	—	—	—	—	—	—	—	—	—	२२	१६
४] विक्रमाड [५९१०]	—	—	—	—	—	—	—	—	२	—	३	५	३	१४	३	३	—	१	३५	३२	—	३२
	१३	१२	११	८	४	३	३	३	५	२	६	१	५	३	१४	३	—	१	७१	५०	—	५०



४.३ जातीनिहाय विश्लेषण :-

- [१] आदिवासी जमातीनिहाय विचार केला असता कोकणामध्ये ३२ कुटुंबांपैकी २७ कुटुंबामध्ये ५ पेक्षा जास्त मागासे आहेत. त्याचप्रमाणे वारली जमातीमध्ये १५ पैकी १३ कुटुंबामध्ये ५ पेक्षा जास्त मागासे आहेत तर कातकरी कुटुंबामध्ये ८ पैकी ८ कुटुंबामध्ये फक्त ६ पर्यन्त मागासे आहेत.
- [२] कोकणा व वारली जमातीमध्ये बहुसंख्य लोक शोती हे मुख्य उपजीविकेचे साधन आहे तर कातक-यांमध्ये शोतमजूर हे मुख्य उपजीविकेचे साधन आहे.
- [३] उत्पन्नाप्रमाणे जमातीचा विचार केला असता बहुतेक जमातीचे उत्पन्न ४००० पेक्षा कमी आहे. मात्र कोकणामधील ३ व वारलीमधील ४ कुटुंबांचे उत्पन्न ४००१ पेक्षा जास्त आहे.
- [४] शाळेत जाणा-या व न जाणा-या मुलांचा विचार केला असता असे आढळते की, कोकणा जमातीतील एकूण ३० मुलांपैकी १३ मुले शाळेत जातात. तर १९ मुले शाळेत जात नाहीत. एकूण ३४ मुलांपैकी १६ मुली शाळेत जात नाहीत. त्यामानाने वारली जमातीमध्ये जवळ जवळ निम्मी मुले व मुली शाळेत जातात. तर निम्मी मुले मुली शाळेत जात नाहीत. क.ठाकूर हया जमातीमध्ये एकूण १६ मुलांपैकी ६ मुले शाळेत जातात तर १० शाळेत जात नाहीत. १ मुलगी आहे ती शाळेत जात नाही असे दिसते. कातकरी जमातीमध्ये एकूण ७ मुलगे व ३ मुली असून त्यांचेपैकी एक मुलगी शाळेत जात असून बाकीचे शाळेत जात नाहीत.
- [५] गळती झालेल्या मुलांचा वयानुसार विचार केला असता असे आढळून येते की, वारली जमातीमध्ये मुले व मुली १० व्या वर्षानंतर शाळा सोडतात. कातकरी जमातीमध्ये मुली ८ व्या वर्षापर्यन्त तर मुले ९ व्या वर्षानंतर शाळेतून गळती झालेले आढळते.
- [६] गळतीच्या कारणांचा विचार केला असता घारकमामुळे कोकणा व कातकरी जमातीतील अनुक्रमे १३ व ६ विद्यार्थ्यांनी शाळा सोडली आहे. तर सतत नापासामुळे कोकणामधील ९ तर वारली जमातीतील ४ विद्यार्थ्यांनी शाळा सोडलेली आहे, असे दिसते. त्याचप्रमाणे

४ विद्यार्थ्यांनी लग्न झाल्यामुळे शाळा सोडली आहे.

[७] शाळेतून गळती झालेले विद्यार्थी कोणता व्यवसाय करताना दिसतात ह्यांची पहाणी केली असता असे आढळते की, कोकणा जमातीतील सर्वात जास्त विद्यार्थी [१४] चारकाम करतात. तर ९ विद्यार्थी शोती करत असून ७ विद्यार्थी गुरे सांभाळण्याचे काम करतात. त्याचप्रमाणे क.ठाकूर मधील ८ विद्यार्थी शोतमजूरी करतात. तर कातक-यामधील ६ विद्यार्थी गुरे सांभाळण्याचे काम करतात असे आढळून आले आहे.

[८] वयाप्रमाणे गळतीचे विश्लेषण केले असता असे दिसते की, कोकणा व वारली जमातीमध्ये ३ वर्षापर्यन्त अनुक्रमे १९ व ११ विद्यार्थी शाळा सोडून गेले तर कातकरी मध्ये २ वर्षापर्यन्तचे ८ विद्यार्थी शाळा सोडून गेलेले आहेत.

आदिवासी जमातींच्या विद्यार्थ्यांची शिक्षणातील

गळतीची कारणांमिमांसा

५.१ प्रास्ताविक :-

आदिवासी समाज अद्यापही शिक्षणाच्या बाबतीत फार मागे आहे. त्याला कारण म्हणजे त्या समाजातील अज्ञान, लाचारी, दास्य व बुजरेपणा हे होय. त्याचप्रमाणे त्याचे जीवन म्हणजे मंत्रा, तंत्रा, अंधश्रद्धा, रूढी व छुड्या कल्पना ह्यांनी कंठीत झाले आहे. हे सारे बदलण्यास शिक्षणा हाच एकमेव उपाय असून त्यासाठी समाज सुधारकांनी, शिक्षकांनी प्रचार माध्यमाचा उपयोग करून शिक्षणाचे महत्त्व पटवून देणे आवश्यक आहे व ते सध्या फार कमी पडते असे दिसून आले आहे.

आदिवासी मुलांची शाळेतून गळती का होते याची महत्त्वाची खालील कारणे पहाण्यात आढळून आली आहेत.

[१] आर्थिक कारणे :- आदिवासी समाजात मुलगा अगर मुलगी १० वर्षांची झाली की, ती काहीना काही उद्योग करून कुटुंबासाठी पैसे कमावून आणतो अगर आई-वडिलांना रोजगार करता यावा म्हणून लहान मुलांना शेळ्या मेंढ्यांना सांभाळणे इत्यादि कामे करतात. त्यामुळे मुलगा शाळेत गेला की, त्या कुटुंबाचे आर्थिक नुकसान होते. गरीब आदिवासी कुटुंबे मोलमजुरीवर उदरनिर्वाह करत असल्याने पावसाळ्यात शेतीवर त्यांना मजुरी करावी लागते. पावसाळा संपला की गावच्या पीक कापणीवर, साखार कारखान्याच्या परिसरात उस कापणीवर अगर विटांच्या भाट्ट्यांवर त्यांना मजुरी करावी लागते. त्याशिवाय जंगलात गवत कापणे, लाकूडफाटा गोळा करणे, मासेमारी करणे इ. कामे करावी लागतात. त्यामुळे कुटुंबाला स्थिर असे उत्पन्न मिळत नाही. उद्योगधंद्याच्या ठिकाणी मुलांना घेऊन जावे लागते. त्यामुळे मुलांना शाळेत जाता येत नाही. ते शाळेत जातात त्यावेळी त्याचे अभ्यासात त्याचे मन रमत नाही. अभ्यासात ते मागे पडतात. एकेका वर्गात दोन वर्षे नापास होतात व परिणामतः शेवटी शाळा सोडून देतात. पहाण्यात असे आढळून आले आहे की, ९१ विद्यार्थ्यांपैकी ६१ विद्यार्थी [६६%] केवळ या कारणामुळे शाळेतून गळती झालेले आहेत.

५.२ [२] शिक्षणाबाबत अनास्था :-

आदिवासी समाजामध्ये जीवनाकडे पहाण्याचा त्यांचा

दृष्टिकोण धोडा निराळा आहे. तो पुढील आयुष्याचा फारसा विचार करीत नसल्याने मुलगा शिकून चांगला होईल, त्याचे जीवन उंचावेत असा विचारच करीत नाही. त्यामुळे शिक्षागाला महत्त्व न देता शाळेत जाण्याच्या वयातील मुलांकडून आर्थिक उत्पन्न करून घेतात व मुलांना शाळेतून काढून शिक्षागापासून वंचित करतात.

शिक्षागाबाबत अनास्था असल्याने गावात शाळा झाल्या तरी मुलांना गुराढोरांच्या मागे जावे लागते. शाळेत जागा-या मुलांचा उपयोग मुलांना सांभाळण्यासाठी, लाकूडफाटा गोळा करण्यासाठी व रानातील फळे गोळा करण्यासाठी केला जातो. त्यामुळे एकेका वर्गास दोन दोन वर्षे राहून शोवटी मुले शाळा सोडून जातात. पहाणीमध्ये २४ [२७%] मुलांनी ह्यामुळे शाळा सोडली आहे असे आढळून आले आहे.

### [३] जीवन रहाटी :-

आदिवासी लोकांचे जीवन तसे मोकळे असते. मुलांना शाळेत बसून राहणे, बांदस्त, स्था व निरस वाट. त्यामुळे आदिवासींची मुले शाळेत थांबून अभ्यास करीत बसतील असे संभावत नाही. त्यांना खारी गोडी रानांत भाटकणे, झाडावर चढणे, नदीत डुंबणे, छोछे, मासे पकडणे ह्यामध्ये जास्त आवड व रस त्यामुळे शाळेतील अभ्यास क्रमात त्यांना गोडी वाटत नाही व शोवटी ती मुले कंटाळून शाळा सोडून जातात.

### [४] आदिवासी समाजावर मंत्रा तंत्रा व जादूटोण्याचा परिणाम :-

आदिवासी समाजात मंत्रा, तंत्रा व जादूटोण्यां ह्यांचे प्रस्था आहे. त्यांचा विश्वास त्यांच्या भागतावर जास्त असतो. शाळेतील मुले आजारी पडतातच. ती का पडली, कोणत्या आजाराचे आजारी आहेत, त्या आजाराचे कारण काय, त्यावर डॉक्टरी उपाय न करता ते भागताकडे जाऊन उपाय करतात. भागतावर त्यांचा विश्वास असल्याने तो जे-जे उपाय सांगिल ते करतात.

### [५] अभ्यासक्रम :-

आदिवासींच्या दृष्टीने शिक्षाग्न झहणजे जाणीव, जागृती, ज्ञानाची गोडी लागणे, जीवनाचा विचार करण्याची पात्रता निर्माण करणे, जिद्द निर्माण करणे व जीवनाची उंची वाढविणे. त्यासाठी कोणताही शिक्षाग्नक्रम, आकृतीबंधा, आराखाडा सक्तीचा असणे विद्यार्थ्यांना जड जाते. विद्यार्थ्यांना वाचनाची गोडी उत्पन्न करणे, विचार

करण्यास शिकवणे हे सध्याच्या अभ्यासक्रमांत अर्धाक असले पाहिजे. सध्याचे अभ्यासक्रम आदिवासी विद्यार्थ्यांना पेलणारे दिसत नाहीत. बराचसा अभ्यासक्रम हा शहरी मुले डोक्यासमोर ठेवून आखाला जातो. त्यामुळे अभ्यासक्रमातील पुष्कळा गोष्टींची माहिती व साधने कल्पनाही आदिवासी विद्यार्थ्यांना नसते. त्यामुळे त्या त्याला समजण्यास अवघड जातात. शिक्षकांना बुध्दा त्या गोष्टी विद्यार्थ्यांना समजावून सांगणे कठीण जाते. अशा परिस्थितीत मुलगा कच्चा राहतो व शेवटी तो विषाध त्याला नावडता होऊन शाळेबाबत त्याला तिरस्कार वाटू लागतो.

आदिवासींच्या घारात अभ्यास करण्यासाठी जागा नसते. घारातील अशौक्षांगिक वातावरणामुळे त्याला अभ्यास करणे जमत नाही. कच्चा राहिलेला अभ्यास पक्का करण्यास त्याला शाळेत सवड मिळत नाही व घारी तशी सोय नसते. म्हणून शेवटी तो कच्चा राहून नापास होतो. व एक दिवस शाळेला रामराम ठोकतो.

[६] शिकविण्याची पध्दत :-

आदिवासी लोकांना जरी मराठी भाषा कळत असली तरी त्यांची बोलीभाषा, घारात बोलावयाची भाषा वेगळी असते. त्या भाषेत शाळेमध्ये येण्या आधी मुलगा बोलत असतो. पण शाळेत आल्यावर त्याला शिक्षक वेगळ्या भाषेत शिकविते असल्याने शिकवलेले लवकर कळत नाही व मुलांनी दिलेली उत्तरे त्याच्या बोलीभाषेत असल्याने शिक्षकांना स्पष्ट होत नाही. ह्यामधून शिक्षकाबद्दल व शाळेबद्दल दुरावा उत्पन्न होऊन त्याचे परिणाम शेवटी शाळा सोडण्यात होतो.

[७] परीक्षा पध्दती :-

नवीन परीक्षा पध्दतीप्रमाणे कोणताही मुलगा नापास होता कामा नये असे असल्याने व काही वर्गाची परीक्षा न घेता वरच्या वर्गात विद्यार्थी जात असल्याने सर्व विद्यार्थी पुढील वर्गात जातात. काही विद्यार्थी कच्चे असताना वरील वर्गात जातात. सूच्या अभ्यास कच्चा असल्याने पुढील अभ्यास त्याला कळत नाही व इतर मुलांच्या प्रगतीकडे पाहून त्याला त्याबद्दल न्यूनगंड उत्पन्न होतो व शेवटी त्याला शाळेत जाण्याचा कंटाळा येऊन शाळा सोडून जावे लागते.

[८] शिक्षाकवर्ग :-

सध्या देशात असलेली बेकारी लक्षात घेता सहजासहजी नोकरी मिळत नाही, मग जी मिळेल ती नोकरी मागूस पत्करतो व पैसे कमावतो. शिक्षाकांच्या बाबतीत सुध्दा असेच झाले आहे. पण त्याचा परिणाम पिढ्यांपर होतो हे कोणाच्या लक्षात येत नाही. सध्याच्या ब-याचशा शिक्षाकांना शिक्षागाबाबत शाळेबाबत अगर विद्यार्थ्याबाबत आपुलकी, जिज्ञासा अगर प्रेम आढळत नाही.

शिक्षाकांमध्ये ना ध्येय ना निष्ठा ना अभ्यास करण्याची इच्छा. आलेला दिवस घालवणे व पगार घेणे हेच आजचे शिक्षाकांचे काम झाले आहे. त्याला गावातील वातावरणासुध्दा कारणीभूत आहे. कारण खोड्यात शिक्षाकांना पूर्वीतारखा मान प्रतिष्ठा राहिली नसून तो तो त्या गावातील पुढा-यांचा एक सेवक म्हणून रहात आहे. त्यामुळे त्याला काही वेळा करण्याची इच्छा असून सुध्दा गावातील परिस्थितीमुळे चांगले काम करता येत नाही तर शिक्षागाशिवाय इतर कामातच तो अडकलेला असतो. त्यामुळे शाळेकडे लक्ष राहात नाही.

[९] एक शिक्षाकी शाळा :-

आदिवासी भागात एक शिक्षाकी शाळा ब-याच असून त्या शाळेत एक शिक्षाक ४ वर्ग सांभाळत असतो. बहुतेक शाळेत एक एक फळा असतो. व त्यामुळे एका वेळी शिक्षाकाला एका वर्गाकडे लक्ष देता येते. बाकीचे वर्गांचा त्या तासाचा अभ्यास सुटत असतो. अशा रीतीने त्यांना नेमून दिलेल्या तासिकांचा अभ्यास होत नाही. आधीच ज्यांना शिक्षक्यामध्ये गोडी कमी त्यांच्या अभ्यास तासिकेमध्ये होणारी कपात ह्याचा विचार केला असता ती मुले अभ्यासात कच्ची रहातात. हा त्यांचा दोष नाही. कच्चा अभ्यास राहिल्याने परिणामी मुले नापास होतात व पुढे शाळा सोडून देतात.

[१०] शाळा व परिसर :-

आदिवासी भागातील शाळा पाहिल्या तर ब-याचशा शाळा पडक्या घारात, अंधा-या छोलीमध्ये व झोपडीत असतात. त्याचे नाव माता मंदिर म्हणून असते. पण प्रत्यक्षा ती गोठा असतो. ही झाली शाळेची स्थिती. त्यामुळे त्या शाळेत येण्यासाठी मुलांना शाळेचे तेथील वातावरणाचे आकर्षण असे वाटत नाही. ज्याप्रमाणे त्यांची घारे असतात तशीच शाळा असल्यामुळे व घारात सलग पाच तास आदिवासी वस्त नसल्याने

शाळेत पाच तास थांबवणे मुलांना जिकरीचे जाते.

[११] सामाजिक समस्या :-

आदिवासी जमातीमध्ये मुलगा अगर मुलगी १० ते १२ वर्षांची झाली की मोलमजुरी करून कुटुंबाला मदत करतात. काही ठिकाणी ह्या पधातच मुलामुलींची लग्ने केली जातात. त्यामुळे मुलींना लग्न झाल्याने शाळा सोडून देऊन संताराला लागणे लागते.

शिक्षणापेक्षा मुला-मुलींची लग्न केली म्हणजे आई वडिलांना धान्यता वाटते व ते आपल्या जवाबदारीतून मुक्त होतात. लग्न झालेली मुले घेगळी राहून स्वतःचा चरितार्थ धागवतात. त्यांचे शिक्षणाचाचून काही नडत नाही. त्यामुळे लहान पधातच शाळेतून गळती होण्यास प्रारंभ होतो.

त्याचप्रमाणे त्यांचा असा समज आहे की मुले शिकली की कुटुंबाला दुरावतात. आई वडिलांच्या गरीबीमुळे अज्ञानामुळे त्यांना ओळखा देणेसुद्धा अवघड वाटते. घारची शोतीची कामे करण्यासाठी मुले तयार होत नाहीत.

.....



शिक्षणातील गळती कमी करण्यासाठी उपाययोजना

६.१ आदिवासीना त्याचे सध्याचे औदारसिन्य कमी करून कार्यप्रवृत्त करणे, जीवनाबद्दल आकांक्षा निर्माण करणे, श्रमावर जगण्याचा आत्मविश्वास निर्माण करणे, श्रमशक्तीतून उत्पादन शक्ती व भांडवल निर्मिती करणे, व आदिवासी शिकलेला माणूस तेथेच राहून बदलाची प्रक्रिया चालू राहिल हे पहाणे इत्यादि गोष्टी निर्माण करील असे शिक्षण देणे योग्य होईल.

शिक्षण संस्थांचा स्वदा पसारा वाढून सुधदा आदिवासींची आदिवासी उपयोजना क्षेत्रातील ६९ टक्के विद्यार्थी चौथी पर्यन्तच शाळा सोडून जातात. ८५ टक्के विद्यार्थी ७ वी पर्यन्त तर ८९ टक्के विद्यार्थी ८ वी पर्यंत शाळा सोडून जातात असे आढळून आले आहे.

६.२ आदिवासी भागात शिक्षणाबाबत जागृती करण्यासाठी, प्रचार माध्यमाचा जास्तीत जास्त उपयोग करण्याची गरज आहे.

[१] आर्थिक बाब :- आदिवासी भागातील लोकांचे उपजीविकेचे मुख्य साधन म्हणजे शेती व शेतमजुरी होय. शेतीच्या हंगामात मुलांना शाळेत घेता येत नाही. हे टाळण्यासाठी शाळेच्या सुट्या परिसरातील कामाशी निर्गडित ठेवाव्यात.

आदिवासी समाज शाळेत जाणा-या वयोगटातील मुलांना सुधदा अर्थार्जन करून देणारा म्हणून मानत असल्याने शाळेत जाऊन मुलांकडून मिळणारी रोजंदारी त्यांना मिळू शकत नाही. म्हणून व मुलांना शाळेत येण्यास उत्तेजन मिळावे यासाठी वर्षाअखोरी त्यांच्या हजेरी पटानुस्य व अभ्यासातील प्रगती पाहून काही आर्थिक फायदा पालकांना करून दिल्यास त्याचा गळती कमी होण्यास फार मोठा परिणाम होईल असे वाटते. कारण पहाणी केल्याप्रमाणे ६६% मुलांनी आर्थिक कारणामुळे शाळा सोडली आहे असे दिसते.

[२] शिक्षणाबद्दल अनास्था कमी करणे :-

सक्तीचे शिक्षण हा कायदा योग्य त्या रीतीने राबविणे अत्यावश्यक आहे. म्हणजे शाळेतून गैरहजर राहणा-या मुलांमध्ये पालकांमध्ये धाक उत्पन्न होऊन ती मुले शाळेत नियमित हजर राहतील. काही बाबतीत पालकांना दंडाचा धाक दाखावल्यास त्याचाही परिणाम गळतीवर होईल.

औद्योगिक नियमानुसार वयाच्या १४ वर्षापर्यंत कोणतेही काम करता येत नाही असे असताना बरीच आदिवासी मुले नोकरी करतात व गरीबांचा फायदा धाडवाले करून घेतात. ह्यावर योग्य ते उपाय योजावे म्हणजे मुले शाळेत येतील. त्यासाठी त्यांना मधल्या सुट्टीत जेवण देणे, आभ्रमशाळा काढून तेथे अशा मुलांना प्रवेश देणे, पालकांना आर्थिक मदत देणे इ. उपाय योजण्याची जरूरी आहे.

बरीच मुले घरातील लहान भावंडांना सांभाळण्यासाठी शाळा सोडतात अशा मुलांसाठी अंगवाडी, बालवाडी, व प्राथमिक शाळा ह्या पध्दतीने शाळांचे जाळे विणल्यास मुलांना सांभाळण्यासाठी घारी राहगारी मुले शाळेत जातील.

प्रत्येक गावात शिक्षण समिती नेहून त्यावर गावातील सरपंच शिक्षणांत गोडी असणारे नागरिक व मुख्याध्यापक ह्यांचा समावेश असावा. त्यांच्यामार्फत पालकांशी संपर्क साधून वारंवार गैरहजर असणा-या मुलांच्या पालकांना धोटी देऊन त्यांना शिक्षणबाबत महत्त्व पटवून देणे आवश्यक आहे.

### [३] जीवनपध्दती :-

आदिवासी लोकांचे जीवन स्वच्छदी, भोकळे असल्याने शाळेच्या वेळा अभ्यासक्रमातील काही बाबींमध्ये त्यांचा समावेश असावा की जेणे करून शाळा बंदिस्त वाटू नये त्याचप्रमाणे अभ्यासक्रमात तेथे उपलब्ध असलेल्या गोष्टींचा उपयोग करून घ्यावा. की त्यामुळे त्यांच्या उपजत गुणांना चाव मिळेल व अभ्यासाचा कंटाळा येणार नाही.

### [४] सामाजिक रूढी, मंत्रा-तंत्रा ह्यावर विश्वास कमी करणे :-

आदिवासी लोकांमध्ये काही लोक चांगले शिक्षिलेले आहेत. त्या लोकांनी समाजामध्ये प्रचार करून ह्या गोष्टी कशा घातक आहेत हे समजावून देणे. त्याचप्रमाणे त्या भागात काम करणा-या समाजसेवी संस्थांनी समाजसेवकांनी प्रचाराच्या माध्यमातून मंत्रा तंत्रावरील विश्वास कमी करण्यासाठी प्रयत्न केला पाहिजे.

### [५] अभ्यासक्रम :-

आदिवासी बालकांच्या आपडी निपडी व सहजप्रवृत्ती लक्षात घेऊन शिक्षण दिले जावे. घर व शाळा यामध्ये फरक वाटू नये. ह्यासाठी तेथे उपलब्ध असलेल्या वस्तूंमधून शिक्षण घ्यावे. त्यामध्ये आरोग्यविषयक

सवयी निर्माणा व्हाव्यात. त्यासाठी प्रयत्न करावा. त्यांना आवडणारी गाणी, गोष्टी व खोब इत्यादींचा समावेश असावा. त्याचबरोबर त्यांच्या भाषोत्त श्रवण, भाषाग, वाचन व लेखन ह्यांचा विकास करावा. गणिताचे मूलभूत ज्ञान देऊन त्यावर आधारित असलेल्या चार मूलभूत क्रिया करू शकतील असा अभ्यासक्रम असावा. अभ्यासक्रमामध्ये शीती व मूलोद्योगांचा समावेश असावा.

[६] शिकवण्याची पध्दत :-

आदिवासी भागांमध्ये त्यांची भाषा वेगळी असल्याने शिक्षणांमध्ये १ ते ४ इयत्तेपर्यन्त छालील पध्दतीचे शिक्षण असावे म्हणजे विद्यार्थी शाळेमध्ये आकर्षित जातील व शिक्षण पूर्ण करतील.

इयत्ता १ ली मध्ये त्यांच्या घारी जी भाषा बोलली जाते त्या भाषोत्त शिकविले पाहिजे. त्यामुळे मुलांना शिक्षकांवावत धाती वाटणार नाही.

इयत्ता दुसरीमध्ये प्रथम काही दिवस घारी भाषा व प्रांतीय भाषा शिकवावी. दोन्ही भाषोत्तल समांतर शब्द समजावून सांगायचे नंतर पुढे फक्त प्रांतीय भाषोत्त शिक्षण घ्यावे.

इयत्ता ३ री व ४ थी मध्ये फक्त प्रांतीय भाषोत्त शिक्षण घ्यावे.

भाषोत्तगोच गणितात हा विषय सुधदा आदिवासी भागात उपलब्ध असलेल्या वस्तू दाखवून त्यांच्या आधाराने वेरजा, वजाबाक्या शिकवाव्यात. तो ज्या भाषाने वजनाने बाजार करतो तीच मापे, वजने व स्टॅंडर्ड वजने, मापे ह्यांचा संबंध समजावून सांगून शिक्षण घ्यावे.

शासनाच्या वावत त्यांना उपलब्ध असलेल्या वस्तूंचा उपयोग करून शिक्षण घ्यावे. त्यामध्ये त्यांचे आरोग्य, स्वच्छता, अन्न, वस्त्र व निवारा ह्यांचा समावेश असावा.

[७] परीक्षा पध्दती :-

मुलगा कच्चा असला तरी त्याला वरचे वर्गात घातले जाते. पण कच्चा असलेला अभ्यास पूर्ण करून घेतला जात नाही. त्यासाठी सुट्टीच्या दिवसात कच्चा अभ्यास शिक्षकांनी पक्का करून नंतर विद्यार्थ्याला वरचे वर्गात घालायचे म्हणजे तो इतर मुलांबरोबर शाळेत शिकतो.

वर्षातून तीन वेळा चाचणी परीक्षा घेऊन त्याची प्रगती पाहून

त्याला नापासाचा शोरा न मारता अनौपचारिक परीक्षा घेऊन एकदम चौथीच्या परीक्षेला वसवावे. स्मरणाशक्ती पहाणारी परीक्षा पध्दती बदलावी.

[८] शिक्षक :-

आदिवासी भागात काम करणा-या शिक्षकाला त्या भागातील भाषोची, संस्कृतीची माहिती असणे, आवश्यक आहे. त्यासाठी त्यांना प्रशिक्षण द्यावे.

शक्यतो आदिवासी शिक्षक नेमावेत. परंतु त्यांच्याकडून सुलांची वौध्दक पात्रता, भाषा शैली इतर समाजावरोवर तयार होईल असे पहावे.

सेवाभावी ध्येयनिष्ठ असे शिक्षक नेमावेत, नुसते पगारापोटी येणारे शिक्षक फारसे उपयोगी पडत नाहीत. कारण ते ततत आदिवासी भागातून शहरी भागात बदली करण्यासाठी प्रयत्न करतात.

आदिवासी भागात शिक्षक नेमताना त्याला शिक्षा म्हणून न नेमता उलट त्याला बदली देऊन पाठवावे. म्हणजे तो शाळेचे काम चांगले करून परत ५ वर्षांनी त्याला पाहिजे त्याठिकाणी बदली करावी म्हणजे तो कामात जास्त आयुलकी दाखावील.

प्रत्येक गावात शिक्षकाला घर द्यावे व त्यानी तेथे राहण्याचाच नियम करावेत.

त्यांना आदिवासी भागात काम केल्याबद्दल घरभात्ता, विशेष भात्ता, ग्रामीण भात्ता इत्यादि आर्थिक फायदे द्यावेत.

असे केल्याने शिक्षक आपणहून ५ वर्षांसाठी आदिवासी भागात हिरीरीने काम करतील व गळतीचे प्रमाण कमी होईल.

पट टिकविण्यासाठी व उपस्थिती चांगली राहण्यासाठी शिक्षकांना प्रोत्साहन बक्षीस योजना चालू करावी.

[९] एक शिक्षकी शाळा :-

प्रत्येक प्राथमिक शाळेला बालवाडी असणे आवश्यक आहे. त्याबुळे बालवाडीचे शिक्षक १ ल व २ रीचे वर्ग घेऊ शकतील व ३ री, ४थी साठी वेगळे शिक्षक उपलब्ध होऊ शकतील.

अंगणावाडी बालवाडी ह्यातील शिक्षकांना कामाचे ताम कमी

असल्याने त्यांचा उपयोग एक शिक्षाकी शाळेतील शरी व २ रीच्या वर्गासाठी करता येईल व मुलांचे वर्गातील तास वाया न गेल्याने त्यांची प्रगती चांगली होऊन मुलांना शाळेची आवड उत्पन्न होईल.

[१०] शाळा व परिसर :-

प्रत्येक गावात शाळा गृहे बांधिलेली असावीत. त्यांच्या भोवतालचा परिसर रम्य असावा. त्यांत बाग, खोळ्याची साधने उपलब्ध असलेले पटांगण इत्याद गोष्टी असाव्यात की ज्यामुळे मुले शाळेकडे आकर्षित होऊन त्यांना धारापेक्षा शाळेत राहणे आवडेल.

[११] सामाजिक समस्या :-

आदिवासी लोकांमधील सामाजिक रूढी, परंपरा, प्रथा हळूहळू बंद झाल्या पाहिजेत. त्यासाठी समाज सुधारक सामाजिक संस्थांनी प्रचार करूनही अशा प्रथा बंद करण्याचा प्रयत्न केला पाहिजे. त्यांना कायद्याचे ज्ञान देणेसाठी पंचायत समितीतील विस्तार अधिका-यांचा सुधदा उपयोग करून घ्यावा.

शिक्षागंगामुळे मुले कुटुंबाला दुरावतात हा समज दूर करण्यासाठी शिकलेल्या आदिवासी लोकांना गावातच किंवा त्या भागात नोकरी उद्योगादि उपलब्ध करून दिल्यास ते कुटुंबापासून दूर जाणार नाहीत व कुटुंबावद्दल आस्था वाटून त्यांचा इतर लोकांवर शिक्षागंगासाठी परिणाम होईल.

आदिवासी लोकांचा मुख्य उद्योगदा शोती असून त्याला पूरक धांदे गावात उपलब्ध करून दिले तर शिकलेली मुले तेथेच तो उद्योगदा सुरु करून स्वतःची जमीन करून उत्पन्न वाढवू शकेल व त्याचा परिणाम शिकण्यावर होऊन गळती कमी होईल.

[१२] इतर उपाय :-

१. शिक्षकांना समाजात मानाचे स्थान मिळवून देण्यासाठी त्यांना शिक्षागंगाशिवाय इतर कामे देऊ नयेत. उदा. शाळा झाडणे, शाळेची घांटा देणे, शाळेत पाणी आणणे ह्यागोष्टी करण्यासाठी पार्टटाईम शिपाई नेमावा.
२. शिक्षक हा स्थानिक पुढा-याचा सेमक आहे असे वाटता काय नये.
३. शिक्षकांच्या निवासासाठी प्रत्येक गावी सोय असावी.

४. जी मुले शाळेत दाखल होऊ शकत नाहीत त्यांच्यासाठी अंशकालीन शिक्षणाची सोय असावी.
५. गुरूकुल पध्दतीने शिक्षण देणे.
६. विवाधर्थाच्या स्वीप्रमाणे शिक्षण घेण्याची सवलत, शाळेच्या सोयीस्कर वेळा व शिकता शिकता अर्थर्जन करण्याची सोय करणे.

आदिवासी भागात शैक्षणिक कार्य करणा-या सामाजिक कार्यकर्ते, अधिकारी व शिक्षणावावत आस्था असणारे काही लोकांनी समक्षा घोटून त्यांचे शिक्षणातील गळतीवावतचे अत अजमावण्यासाठी एक प्रश्नापली तयार करून त्यामध्ये त्यांचे विचार गोळा केले आहेत ते खालीलप्रमाणे:-

- \* कातकरी, वारली व ठाकूर या जातीतील लोक पोट धारण्यासाठी परगांवी जातात. त्यामुळे मुले शाळेत निधर्मीत येऊ शकत नाहीत व त्यांच्यात शाळेची गोडी उत्पन्न होत नाही. शोवटी अशा मुलांची शाळेतून गळती होते.
- \* अल्प वयात मुलामुलांची लग्ने होतात. त्यासाठी धानिकांफडून कर्जाळि पैसे घेतात व त्यासाठी मुलांना कामासाठी गुरे राखाणे, साठी ठेवले जाते. त्यामुळे आपोआप शाळा सुटली जाते.
- \* एक शिक्षाकी शाळा अध्यापनाच्या वावतीत प्रभावी पडत नाहीत. त्यामुळे मुलांना शिक्षणात गोडी लागत नाही व शोवटी शाळा सोडण्यात येते.
- \* आदिवासी समाजात आर्थिक वावतीत कोणतेच स्थैर्य नसल्याने तो शिक्षणावावत सुविधांचा उपयोग होऊ शकत नाही. त्यामुळे मुलांची शाळेतून गळती होते.
- \* ह्या समाजातील दरी कमी होण्यासाठी पुढारलेले व सुशिक्षित समाजाने सामाजिक कर्तव्ये पार पाडली नाहीत.
- \* शासनाने राष्ट्रीय विचारांची जबरदस्त पकड, आर्थिक सोयींची नियोजनवध्द वांधाणी व सामाजिक वांधीलकीची भावना या गोष्टी जोपासल्या नाहीत. आज समाजात राष्ट्रीय भावनाच राहिली नाही. त्यामुळे गळती थावण्यासाठी जालीम उपाय योजावे लागतील. एक शिक्षका शाळा बंद करून वहुशिक्षाकी शाळा सुरु कराव्यात कारण नेमून दिलेल्या तासिकाप्रमाणे अभ्यास एक शिक्षकास घेत येत नाही. त्यामुळे मुले कच्ची राहून त्याचा पर्याय गळती मध्ये होतो.

परीक्षाष्ट [१]

मागासवर्गीय विद्यार्थ्यांचा शाळेतो ल गळतोचा  
मूल्यमापन अभ्यास  
[१९८६]

पृ प >A- १

कुटुंब-पत्राक

चौक -१ ओळखा तपसाल.

- [१] राज्य ..... [२] जिल्हा .....
- [३] तालुका/पंचायत समिती .....
- [४] गांव .....
- [५] पाडा/वाडी/ताडा .....
- [६] अ] पाड्याचो/वाड्याचो/ताड्याचो लोकसंख्या .....
- ब] पाड्यापासून/वाड्यापासून/ताड्यापासून जवळच्या प्राथमिक शाळेंचें अंतर .....

चौक - २ कुटुंबाविषयी माहिती.

- [१] कुटुंब प्रमुखाचें नांव :
- [२] धर्म :
- [३] अ.जात/जमात :
- ब.पोटजात/पोट जमात :
- [४] कुटुंबातोल एकूण व्यक्तो [ ] पुरुषा [ ] स्त्रां [ ]
- [५] कुटुंबाचा व्यवसाय : प्रमुखा .....
- दुसऱ्या .....
- [६] कुटुंबाचें वार्षिक उत्पन्न :  
अंदाजे [सन १९८६-८७]

शेरा :- हे विचारताना त्यांच्याकडे असलेली जमीन, पशुधन, नोकरो करणारो माणासे ह्या गोष्टींचो विचार करून अंदाजित सरासरी उत्पन्न काढावे.

- [७] ६ ते १४ वयोगटातोल मुलांचो वर्गवारो : मुले [ ] मुली [ ]
- अ] १. शाळेत जाणारो  
२. शाळेत न जाणारो

[७] ब] शाळेत न जाणा-या मुला-मुलीचा तपशील [६ ते १४ वर्गा-  
पर्यंतचे मुले ]

अ.न.	नांव	मुलगा/ मुलगी	शाळा सोडलेवेळी वय	कोणत्या वर्गात शाळा सोडलो ?	शाळा सोडल्यांचे कारण [पालकां- च्या सूचना देणे]	सध्याचा कामाचा तपशील
१.	२.	३.	४.	५.	६.	७.

[८] आपल्या मुलांना पुन्हा शाळेत पाठीवण्यासाठी कोणत्या सोयी  
उपलब्ध कराव्यात असे आपणाला वाटते ?

- [१] \_\_\_\_\_
- [२] \_\_\_\_\_
- [३] \_\_\_\_\_
- [४] \_\_\_\_\_
- [५] \_\_\_\_\_

[९] अ. कुटुंबातील परंपरागत व्यवसाय :

ब. पालकांच्या सय व्यवसायांमुळे  
मुलांच्या शाळेत जाण्यावर/  
नापास होण्यावर काय परिणाम  
होतो ?

[१०] इतर अभिप्राय [शिक्षणाबाबत] :

स्वाक्षरी

अधिका-याचे नांव-

हुद्दा

दिनांक -



पोरीभाष्ट [२]

मागास्वर्गीय विद्याध्याच्या शाळेतो ल गळतो वा  
मूल्यमापन अभ्यास

प्रपत्र-२

प्रशास्त्रोय अधिका-यांच्या/सामाजिक कार्यकर्त्यांच्या औपचार्यार्थ  
प्रश्नावली

[१] प्रशास्त्रोय अधिका-याचे/सामाजिक कार्यकर्त्याचे नांव :

हुद्दा :

पत्ता :

[२] पंचायत समितोमध्ये कितो वर्स काम करीत आडात. ? :

[३] मागास्वर्गीय विद्याध्याच्या शाळेतो ल गळतो वा जत आपलो कारणांममांसा :

[४] सदर गळतो धांजीवण्या साठो कोणतो उपाययोजना करावो, असे आपणास जाटते ? :

हस्ताक्षर

पीरीयाड्ट [३]

मागास्वर्गीय विवगार्थावो शिक्षणातील गळतो

मूल्यमापन अभ्यास १९८६-८७

गांव माहिती प्रपत्रा - ३

वौक-१ ओळखा

- [अ] १. जिल्हा : \_\_\_\_\_
२. तालुका/पंचायत सोमती: \_\_\_\_\_
३. गांव : \_\_\_\_\_
४. पाड्यावा/वाड्याचो : \_\_\_\_\_  
तांड्याचो संख्या

[ब] गांवातील प्राथमिक व इतर सोयो [ ] गांवात नसल्यास  
गांवापासून  
अंतर

१. पोस्ट/टेलोग्राम : \_\_\_\_\_
२. दूरध्वनी सेवा : \_\_\_\_\_
३. पिठाचो गिरणो : \_\_\_\_\_
४. फिराणा माल दुकाने : \_\_\_\_\_
५. पिण्याचो पाण्याचो : \_\_\_\_\_  
सोय करणो ?
१. नळाने : \_\_\_\_\_
२. विविहर : \_\_\_\_\_
३. तळो/ओढा : \_\_\_\_\_
६. गांवातारस्त्याचो सोय : \_\_\_\_\_ एस.टो.वाहतूक  
बारमाहो - डोय/नाहो डोये/नाहो  
हंगामो - डोय/नाहो.
७. इतर : \_\_\_\_\_



चौक-४ विद्यार्थी हजेरो पट

[ सर्व विद्यार्थी ]

[ ३०.९.८५ ]

अ.नं.	संस्था प्रकारानुसम	विद्यार्थी संख्या					
		अनु. जातो	अनु. जमातो	विमुक्त व भाटक्या जमातो	इतर मागास वर्ग	इतर	एकूण
१.	२.	३.	४.	५.	६.	७.	८.
१.	पूर्व प्राथमिक	मुले -					
		मुली -					
		एकूण -					
२.	प्राथमिक	मुले -					
		मुली -					
		एकूण -					
३.	माध्यमिक	मुले -					
		मुली -					
		एकूण -					
४.	उच्च माध्यमिक	मुले -					
		मुली -					
		एकूण -					
५.	इतर	मुले -					
		मुली -					
		एकूण -					

चौक-५ इयत्ता निहाय विद्यार्थी पासचे प्रमाण

[ सर्व विद्यार्थी ]

अनु.	संस्था प्रकार	वर्ग	एकूण	पास	नापास	टक्केवारी
१.						
२.						
३.						
४.						
५.						
६.						
७.						
८.						
९.						
१०.						

[अ] शाळा सोडलेल्या विद्यार्थ्यांचो वर्गवार संख्या :

वर्ग	मुले	मुली	एकूण
-----	-----	-----	-----
-----	-----	-----	-----

[ब] शाळा सोडल्याचो सर्वसाधारण कारणो.

१. -----
२. -----
३. -----
४. -----
५. -----
६. -----

चौक-६ प्रशासकीय जाचो माहिती

[३०.९.८५]

अ.नं.	वर्ग	एकूण प्रशासक		प्रशासित	अप्रशासित
		मंजूर	प्रत्यक्ष		
१.	२.	३.	४.	५.	६.
१.					
२.					
३.					
४.					

चौक-७ शाळा गुहाबाबत माहिती

अ.नं.	संस्था प्रकार	स्वतःच्या इमारतीत [वर्ग]	स्वतःच्या इमारती नसलेल्या [वर्ग]	एकूण [वर्ग]
१.	२.	३.	४.	५.
१.	प्राथमिक			
२.	माध्यमिक			
३.	इतर			

[अ] शाळा एक शिक्षको किंवा कसे ?

होय/नाहो

[ब] सध्या शाळा कोठे भारते ?

[क] कोणते वर्ग तेथो भारतात ?

[ड] शाळा गृहाचे बांधकाम

१] चालू :- .....

२] पूर्ण :- .....

चौक-८ शाळेतो ल सुवध्दा

अ.नं.	प्रकार	होय/नाहो
१.	क्रिडांगण	_____
२.	पिण्याचे पाणो	_____
३.	त्रिजेवो सोय	_____
४.	स्वच्छता गृहे	_____
५.	फळा	_____
६.	ग्रंथालय	_____

स्वाक्षारो -

हुक्का -

परिीशाष्ट [४]मागासवर्गीय विवाध्याचो शिक्षणातोल गळतोमूल्यमापन अभ्यास[१९८६-८७]तालुका सांख्यको माहितो प्रपत्रा - ४चौक - १ ओळखा

१] राज्य ..... तालुका/पंचायत समितो .....

२] जिल्हा .....

कोणत्या

आदिवासी

लोकसंख्या

अनुसूचित जाती

गटासाठी त्रिटाड

केली आहे ?

इतर

चौक-२ भौगोलिक क्षेत्रा व लोकसंख्या

१] एकूण तालुक्याचे भौगोलिक क्षेत्रा ..... [अ] एकूण गांवे .....

[ब] गाहरे .....

[ समाज कल्याण अधिकाारी ]

२] एकूण लोकसंख्या ..... एकूण पुरुषा स्त्रिया

अ. अनुसूचित जमातो

ब. अनुसूचित जाती

क. भाटक्या/विमुक्त

ड. इतर मागास

इ. इतर

फ. साक्षरतेचे प्रमाण

[१९८१ जनगणनेनुसार]

[ समाज कल्याण अधिकाारी ]

३] व्यवसायानुसम लोकसंख्या/कुटुंबांचो विभागणो :-

- अ. शेतकरो \_\_\_\_\_  
 ब. शेतमजूर \_\_\_\_\_  
 क. जंगल कामगार \_\_\_\_\_  
 ड. इतर \_\_\_\_\_  
 इ. एकूण \_\_\_\_\_

कुटुंबांचो संख्या :-

- अ. अनुसूचित जमातो \_\_\_\_\_  
 ब. अनुसूचित जाती \_\_\_\_\_  
 क. भाटक्या विमुक्त \_\_\_\_\_  
 ड. इतर मागास \_\_\_\_\_  
 इ. इतर \_\_\_\_\_

बौक- ३ शैक्षणिक संस्थांचो माहिती

अ.क्र.	प्रकारानुसम वर्गीकरण	तपशील		
		एकूण	शास्कीय	छाजगो
१.	२.	३.	४.	५.
१]	पूर्व प्राथमीक			
२]	प्राथमीक			
३]	माधमीक			
४]	उच्च माधमीक			
५]	महाविद्यालय			
६]	तांत्रिक			
७]	इतर [खुलासा]			

एक शिक्षको शाळा कितो आहेत ?



बौक-४ विद्यार्थ्यांचा हजेरी पट [एकूण विद्यार्थी]

अ.क्र.	प्रकारानुसंग वर्गीकरण	तपशील		
		एकूण	शासकीय	छात्रजगती
.१.	.२.	.३.	.४.	.५.
१]	पूर्व प्राथमिक	मुले - मुली - एकूण -		
२]	प्राथमिक	मुले - मुली - एकूण -		
३]	माध्यमिक [तंत्रशास्त्रेष्ट]	मुले - मुली - एकूण -		
४]	उच्च माध्यमिक	मुले - मुली - एकूण -		
५]	अध्यापक विद्यालय	मुले - मुली - एकूण -		
६]	अध्यापक महा- विद्यालय	मुले - मुली - एकूण -		
७]	महाविद्यालय	मुले - मुली - एकूण -		
८]	तंत्रानिकेतन	मुले - मुली - एकूण -		

चौक-५ इयत्तावार विद्यार्थी उत्तीर्ण प्रमाण

[शैक्षणिक वर्ष- १९८५-८६]

अ.नं.	शाळा प्रकार	तपशील						टक्के वार	
		एकूण		पास झालेली		नापास झालेली			
		मुले	मुली	मुले	मुली	मुले	मुली		
१.	२.	३.	४.	५.	६.	७.	८.	९.	
१]	प्राथमिक	१.							
		२.							
		३.							
		४.							
२]	माध्यमिक	५.							
		६.							
		७.							
		८.							
		९.							
		१०.							

चौक-६ शिक्षकांविषयी माहिती

अ.नं.	संस्था प्रकार	एकूण शिक्षक		प्रीशिक्षित	अप्रीशिक्षित
		मजूर	प्रत्यक्ष		
१.	२.	३.	४.	५.	६.
१.	पूर्व प्राथमिक				
२.	प्राथमिक				
३.	माध्यमिक				
४.	उच्च माध्यमिक				
५.	इतर [छात्रासा करणे]				

चौक-७ शाळागृहाबाबत माहिती

अ.नं.	शाळाप्रकार	स्वतःच्या इमारतीत असलेल्या	स्वतःच्या इमारतीत नसलेल्या	एकूण शाळा
१.	२.	३.	४.	५.
१.	प्राथमिक			
२.	माध्यमिक			
३.	उच्च माध्यमिक			
४.	महाविद्यालय			
५.	तांत्रिक			
६.	इतर [छुलासा करणे]			

दिनांक :

स्वाक्षरः :

हुद्दा :