

मुळा एज्युकेशन सोसायटीचे,
कला, वाणिज्य आणि विज्ञान कॉलेज
सोनई

ता. नेवासा, जि. अ. नगर.

“ माध्यमिक स्तर पर विद्यार्थियों को हिंदी बोलने में
आनेवाली समस्या ”

विद्यार्थ्यांचे नाव

कु. गुंजाळ सिमा लुकाराम

साठदशक

प्रा. चौधरे एस. बी.
प्रा. देशमुख एस. ए.

शैक्षणिक वर्ष

M.A. I (semi II) Hindi

२०१९-२०२०

I

FOR EDUCATIONAL USE

अनुक्रमिका

अ.न.	नावे	पान.न.
१.	मुख्यपृष्ठ	I
२.	अनुक्रमिका	II
३.	प्रस्तावना	४
४.	उद्दिष्टे	६
५.	हिंदी बोलतेसमय अनिवार्य समस्या -	७
५.१.	विद्यार्थ्यांची नावे नाम	९
५.२.	प्रश्नावली	११
५.३.	विश्लेषण	१८
६.	सर्वसाधारण निरीक्षण	२४

II

FOR EDUCATIONAL USE

अ.न.	नावे	पान नं.
७.	आलेख	२५
८.	आलेख वर्णन	२७
९.	वर्तमान स्थिती	२८
१०.	उपाययोजना	२९
११.	निष्कर्ष	३०
१२.	समाशेष	३१
१३.	संदर्भग्रंथ	३२
१४.	प्रहणानिर्देश	३३

३. प्रस्तावना

भाषा वह साधन है जिसके द्वारा हम अपने विचारोंको व्यक्त कर सकते हैं और इसके लिए हम वाचिक ध्वनियोंका प्रयोग करते हैं।

भाषा मुख्य से उच्चारित होनेवाले शब्दों और वाक्यों आदि का वह समूह है जिनके द्वारा मन की बात बताई जाती है। किसी भाषा की सभी ध्वनियों के प्रतिनिधि स्वर एक व्यवस्था में मिलकर एक संपूर्ण भाषा की स्वरधारणा बनाते हैं। व्यक्त नाद की वह समष्टि जिसकी सहायता से किसी एक समाज या देश के लोग अपने मनोगत भाव तथा विचार एक दूसरे से प्रकट करते हैं। मुख्य से उच्चारित होनेवाले शब्दों और वाक्यों आदि का वह समूह जिनके द्वारा मन की बात बताई जाती है जैसे बोली, जवान, वाणी विशेष।

सामान्यतः भाषा को वैचारिक आदान-प्रदान का माध्यम कहा जा सकता है। भाषा आभ्यंतर अभिव्यक्ति का सर्वाधिक विश्वसनीय माध्यम है। यदि नहीं वह हमारे आभ्यंतर के निर्माण, विकास, हमारी आत्मीयता, सामाजिक-सांस्कृतिक पहचान का भी साधन है। भाषा

के बिना मनुष्य सर्वथा अपूर्ण है और अपने इतिहास तथा परंपरा से विच्छिन्न है।

हिंदी भाषा भाषाविज्ञान की दृष्टि से भाषाओं के आर्य वर्ग की भारतीय आर्य शाखा की एक भाषा है, और ब्रजभाषा, अवधी, बुंदेलखंडी आदी इसकी उपभाषाएँ या बोलियाँ हैं। पास पास बोली जानेवाली अनेक उपभाषाओं या बोलियोंमें बहुत कुछ साम्य होता है, और उसी साम्य के आधार पर उनके वर्ग या कुल स्थापित किए जाते हैं।

४. उद्दिष्ट्ये

१. माध्यमिक स्तर के छात्रोंको हिंदी बोमते समय आनेवाली कठिनाई की जानकारी लेना।
२. माध्यमिक स्तर के छात्रोंके साथ हिंदी में कुछ वार्तालाप करना या कुछ विषयपर बोमना कहना।
३. बोमतेसमय कौनसी समस्या आती है इनकी जानकारी लिखना।
४. छात्रोंको हिंदी बोमने के लिए प्रोत्साहित करना।
५. छात्रोंको हिंदी बोमतेसमय आनेवाली समस्या पर उपाययोजना बताना।
६. हिंदी हमारी राष्ट्रभाषा है इसलिए हिंदी बोमने के लिए तैयार करना।

५. हिंदी बोलते समय

आनेवाली समस्या

साह्यमिक स्तर के छात्र हिंदी बोलते समय या पढ़ते समय बहुत सारी समस्या आती हैं। हमारी मातृभाषा मराठी होने के कारण बहुत सारे शब्द हिंदी में मातृम नहीं होते।

अंग्रेजों के भारत में आने के समय तक भारत के आम नागरिक दैनिक कार्यों में स्थानिय भाषाओं का व्यवहार करते थे; उच्च शिक्षा, शास्त्रीय चर्चा जैसे कार्यों के लिए संस्कृत का व्यवहार करते थे। मुस्लिम सभ्यता के संपर्क के बाद किन्ही - किन्ही कार्यों के लिए फारसी का प्रयोग भी होने लगा था।

अंग्रेजों ने सत्ता हाथियाने पर तो हिंदी-उर्दू मिश्रित भाषा में सरकारी कामकाज किया, पर बाद में अंग्रेजी को सरकारी कामकाज की भाषा बनाया, ताकि वह सारा

काम उनकी देख-रेख में चले। इस काम के लिए उन्हें भारतीय भाषाओं को जानने वाले ऐसे भारतीय चाहिए थे।

आज की तबख हकीकत यह है कि बच्चों को हिंदी लिखने और पढ़ने में खास दिक्कत आती है। ऐसा इसलिए भी होता है कि हमारे बच्चों को सही हिंदी सुनने और लिखने का अवसर ही नहीं मिलता। जिस तरह की हिंदी बच्चों के परिवेश में मिलती है उसी से उनकी हिंदी बनती और संवरती है।

सांख्यिक स्तर के छात्रों को हिंदी बोलते समय बहुत सारी समस्याएँ आती हैं। उनका विश्लेषण विस्तृत में :-

शब्दों का स्पष्ट उच्चारण न होना।

शब्दों का हिंदी नाम मालूम न होना।

हिंदी बोलने की समस्याएँ

मराठी शब्दों का प्रयोग।

गिनती न आना।

जल्दी शब्द याद न याना।

अंग्रेजी शब्दों का प्रयोग।

५.३. विद्यार्थ्यांची नावे

अ.न. विद्यार्थ्यांच्या नावाचा तपशील

- | अ.न. | विद्यार्थ्यांच्या नावाचा तपशील |
|------|--------------------------------|
| १. | बाचकर आदित्य संदीप |
| २. | बानकर आवणी अशोक |
| ३. | भुसारी प्रियंका संदीप |
| ४. | धुंगरकर जयेश बबनराव |
| ५. | काठमोर प्रसाद शंकर |
| ६. | खोजे वृषाली कचरु |
| ७. | कुसळकर दिप्ती शेठिवा |
| ८. | भांडे सार्थक नारायण |
| ९. | मदगे आकांशा शेठिदास |
| १०. | नेटके यश अनिल |
| ११. | अरोपे कार्तिक पांडुरंग |
| १२. | शहारे तुषार सुनिल |
| १३. | विरकर शुभम गोरक्षनाथ |
| १४. | अख्यद मुन्ना समशेर |
| १५. | निकम तृषीकेश शरद |
| १६. | आदमने पल्लवी बाबासोख |
| १७. | वानखडे वद० वरद संतोष |
| १८. | कुसळकर स्वीटी संतोष |
| १९. | बेल्के बेल्केकर अभिषेक सुनिल |
| २०. | शेख अबुजर जावेद |

अ.न.	विद्यार्थ्यांची नावे
२१.	शिंदे आदित्य दिलीप
२२.	शरीदे अनिकेत सुनील
२३.	बर्ड सोनाली राजू
२४.	वैशागर दिपाली शेख
२५.	कचरे वैशाळी संतोष
२६.	देवकाते धीरज देविदास
२७.	सोनवठे विशाल पांडुरंग
२८.	मंडलिक अभिषेक वेणुनाथ
२९.	डमरे कुणाल संतोष
३०.	मनसुरी नाजमीन राजू

समस्याएं

३. बच्चोंको माध्यमिक स्तर पर हिंदी कोमले समय कौनसी समस्याएं आती है। यह जानने के लिए बच्चोंके साथ कुछ चित्र दिखाकर बिनली पूछकर, कुछ सवाल पूछकर जानने की कोशिश की है।

बच्चों को पूछे गए कुछ सवाल :-

५.२. प्रश्नावली

१) चित्रवर्णन :



FOR EDUCATIONAL USE

यह भारतीय किसान का चित्र है।
किसान परिश्रम एवं सरलता की मूर्ति
होता है। वह अपने कठोर परिश्रम से
बंजर धरती को भी हरा-भरा बना देता है।
किसान अनाज उगाकर दूसरों का पेट भरता
है। उसका परिश्रमी जीवन देखकर ही हमारे
पूर्व प्रधानमंत्री ने 'जय जवान जय किसान'
का नारा दिया था।

2]



यह चित्र 'स्वच्छ भारत अभियान' से संबंधित है। लोग अपने आसपास साफ-सफाई रखने के लिए हाथों में झाड़ू उठा लिया है। वे कूड़ा उठाकर डस्टबिन में डाल रहे हैं। बच्चे इस अभियान को सफल बनाने के लिए अति उत्साहित हैं। ऐसा हम सबको हर समय करना चाहिए ताकि हमारा देश स्वच्छ हो और स्वस्थ हो।



2] गिनती :-

१	एक		
२	दो	२६	छब्बीस
३	तीन	२७	सत्ताइस
४	चार	२८	अठ्ठाइस
५	पाँच	२९	उनतीस
६	छह	३०	तीस
७	सात	३१	इकतीस
८	आठ	३२	बत्तीस
९	नौ	३३	तेन्तीस
१०	दस	३४	चौत्तीस
११	ग्यारह	३५	पैंतीस
१२	बारह	३६	छत्तीस
१३	तेरह	३७	सैंतीस
१४	चौदह	३८	अइतीस
१५	पंद्रह	३९	उनतालीस
१६	सोलह	४०	चात्तीस
१७	सत्रह	४१	इकतालीस
१८	अठारह	४२	बयात्तीस
१९	उन्नीस	४३	तेतालीस
२०	बीस	४४	चवात्तीस
२१	इकीस	४५	पैंतालीस
२२	बाईस	४६	छयात्तीस
२३	तेईस	४७	सैंतालीस
२४	चोवीस	४८	अइतालीस
२५	पच्चीस	४९	उनचास
		५०	पचास

୫୨	ଝକ୍ଷାବନ	୭୬	ଝିଝଲ୍ଲର
୫୩	ଝିଝାବନ	୭୭	ଝିଝତଲ୍ଲର
୫୪	ଝିଝିପନ	୭୮	ଝିଝଠଲ୍ଲର
୫୫	ଝିଝିବନ	୭୯	ଝିଝିନାଶି
୫୬	ଝିଝିପନ	୮୦	ଝିଝିଶି
୫୭	ଝିଝିପନ	୮୧	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୫୮	ଝିଝିଲ୍ଲାବନ	୮୨	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୫୯	ଝିଝିଠାବନ	୮୩	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୬୦	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୮୪	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୬୧	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୮୫	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୬୨	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୮୬	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୬୩	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୮୭	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୬୪	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୮୮	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୬୫	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୮୯	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୬୬	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୯୦	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୬୭	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୯୧	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୬୮	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୯୨	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୬୯	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୯୩	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୭୦	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୯୪	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୭୧	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୯୫	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୭୨	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୯୬	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୭୩	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୯୭	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୭୪	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୯୮	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୭୫	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୯୯	ଝିଝିକ୍ଷାଶି
୭୬	ଝିଝିକ୍ଷାସଠ	୧୦୦	ଝିଝିକ୍ଷାଶି

3] आपने अपने परिसर में देखे हुए वृक्षों के, पशु, पक्षीओं के नाम बताओ।

वृक्षों के नाम -	पक्षी के नाम -	पशुओं के नाम -
1) नीम	1) ककतुर	1) खरगोश
2) बरगद	2) मुर्गी	2) हाथी
3) चंदन	3) मोर	3) बभ्रुवा
4) नारियल	4) कौआ	4) घोड़ा
5) आम	5) तोता	5) शेर
6) पीपल	6) बतख	6) बिल्ली
7) शुल्मोहर	7) बुलबुल	7) कुत्ता
8) खजूर	8) टंस	8) ऊँट
9) सेब		9) बकरी

8) जल का महत्व स्पष्ट करो।

जल ही जीवन है। पृथ्वी पर रहने वाले प्रत्येक जीव को जीवित रहने के लिए पानी की आवश्यकता होती है। पौधों को मिट्टी से पोषक तत्वों को प्राप्त करने और पोषित रहने के लिए पानी की आवश्यकता होती है, जानवरों को अपनी व्यास बुझाने के लिए पानी की आवश्यकता होती है और कुछ नाम रखने के लिए मनुष्य को पाने, खाना पकाने, सफाई और घोंगे सहित कई उद्देश्यों के लिए पानी की आवश्यकता होती है।

4) चित्र को देखकर हिंदी नाम बताओ।

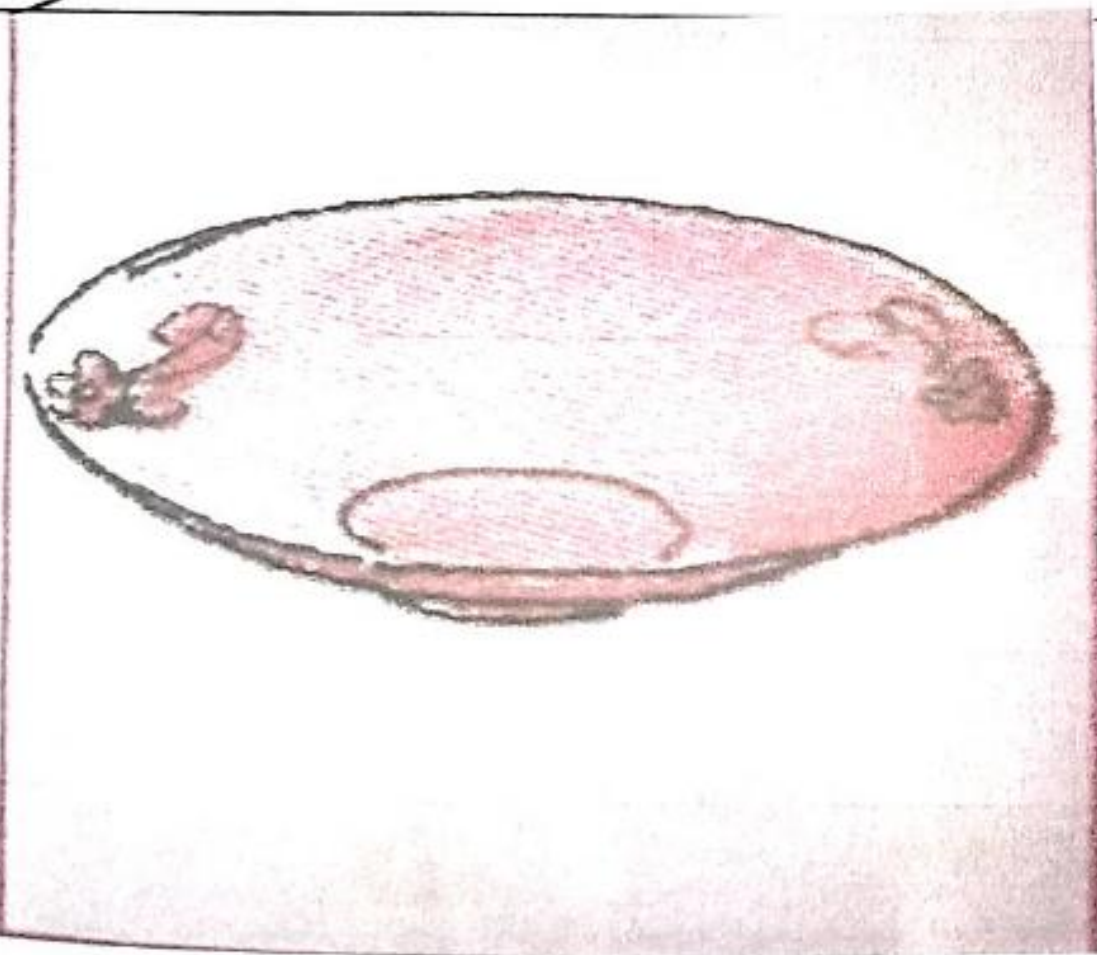
1) नाणे - सिक्का



2) पेना - प्याला



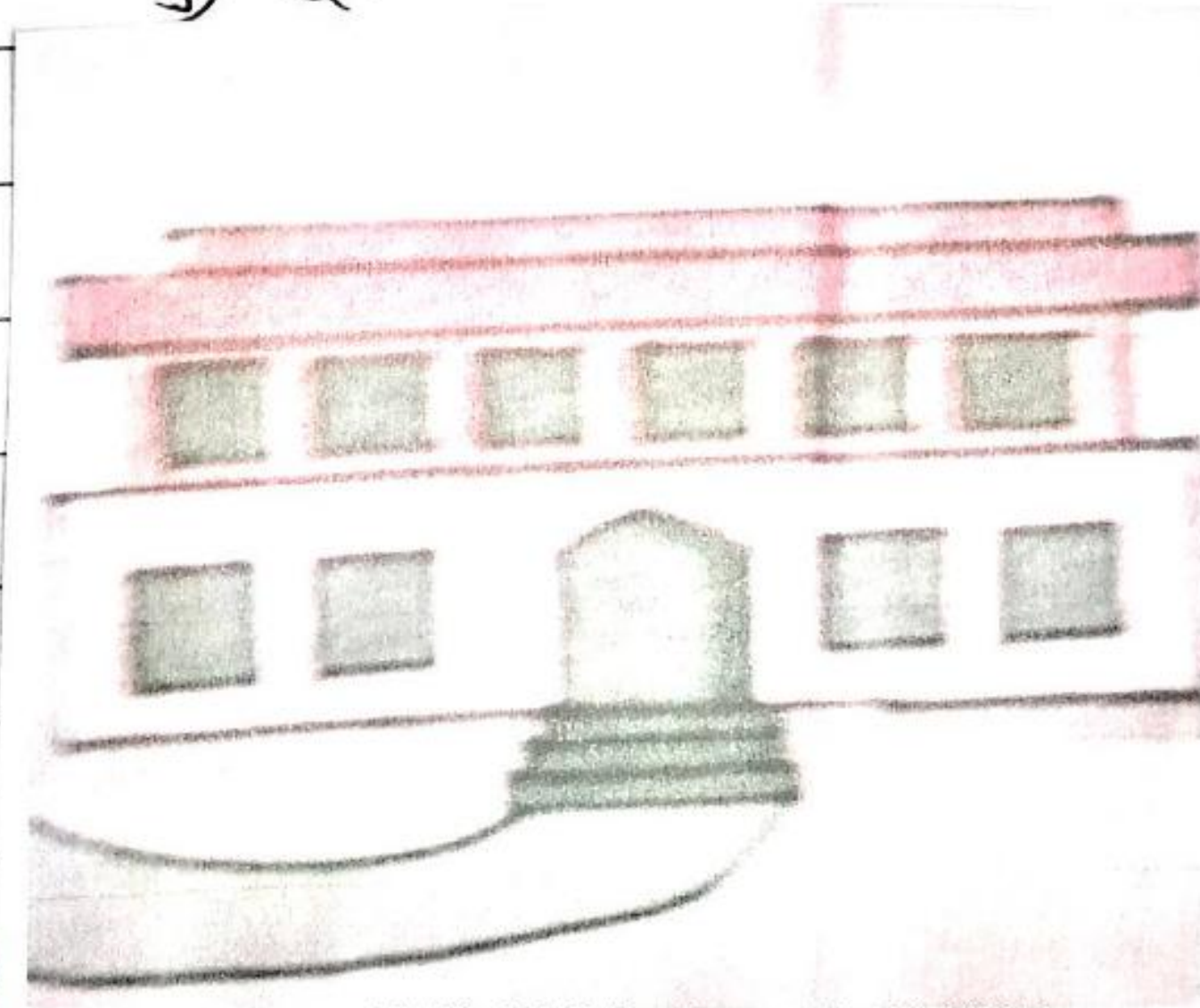
3) बशी - तश्तरी



4) सवरा - कमीज



5) शाळा - पाठशाला



4.3 विश्लेषण

सदर कार्य या माध्यमिक स्तर के छात्रों को हिंदी भाषा बोलते समय कौन-कौनसी कठिनाईयाँ आती हैं। यह देखने के लिए कक्षा ७वीं और ८वीं के कुछ बच्चों की यादी बनाकर उनके साथ बातचीत करने के लिए कुछ प्रश्न प्रश्नावली तैयार की है। बच्चों के साथ बात करते समय पता चल जायँगा कि उन्हें कौनसी समस्या आती है। यह देखा गया। इसके लिए एक प्रश्नावली तैयार की गई है। कक्षा ७वीं और ८वीं के छात्रों को एक साथ बिठाकर उस प्रश्नावली के आधार पर प्रश्न पूछे गए थे। वह प्रश्नों के उत्तर कैसे देते यह देखा गया। लड़कियों के जो समस्या आती हैं, वह देखा गया।

१) शब्दों का उच्चारण गलत करना -

२) चित्रों का वर्णन -

छात्रों को दो चित्र दिखाकर उनका वर्णन करने के लिए कहा गया। बच्चों को चित्र का वर्णन करते समय (हिंदी) बोलते समय बहुत समस्या उत्पन्न हुई।

समस्या -

१) शब्द उच्चारण गलत -

समय कचरा शब्द कूड़ा जैसे शब्दों का उच्चारण गलत आता है। परिश्रम, बंजर जैसे शब्दों का उच्चारण किया। चित्र का वर्णन करते

२) मराठी शब्दों का प्रयोग -

समस्या थी मराठी शब्दों का प्रयोग। बहुत सारे विद्यार्थियों की मातृभाषा मराठी होने कारण मराठी शब्दों का प्रयोग किया गया। जैसे, कठीण, कष्ट, स्वच्छता आदी। चित्र का वर्णन में दूसरी

३) अंग्रेजी शब्दों का प्रयोग -

हिंदी बोलने में अक्सर अनिवार्य और एक समस्या है अंग्रेजी शब्दों का प्रयोग। वर्णन करते समय बहुत सारे अंग्रेजी ही शब्द आगे आते हैं। जैसे - डस्टबीन।

४) ध्वशक बोलने की समस्या -

हिंदी मातृभाषा न होने के कारण बहुत सारे बच्चे ध्वशक बोलते हैं। और अक्षरों को जोड़ते हैं। जैसे मराठी भाषा में बोलते हैं जैसे हिंदी में नहीं करते। ध्वशक बोलते हैं।



2] गिनती :-

बच्चोंको दूसरा प्रश्न गिनती का पूछा गया था। बच्चोंको गिनती आती ही नहीं। हिंदी गिनती के कुछ नंबर यानि अंक मराठी में ही बताते हैं। कौनसे नंबर को हिंदी में क्या बोलते हैं। वह बाद नहीं आता, मराठी में ही याद आता है।
उदा. जैसे १९ - नऊ बोलते हैं। नौ बोलने की २१ - एकवीस आदी। वजाय।

3] पशु-पक्षी और वृक्षोंके नाम :-

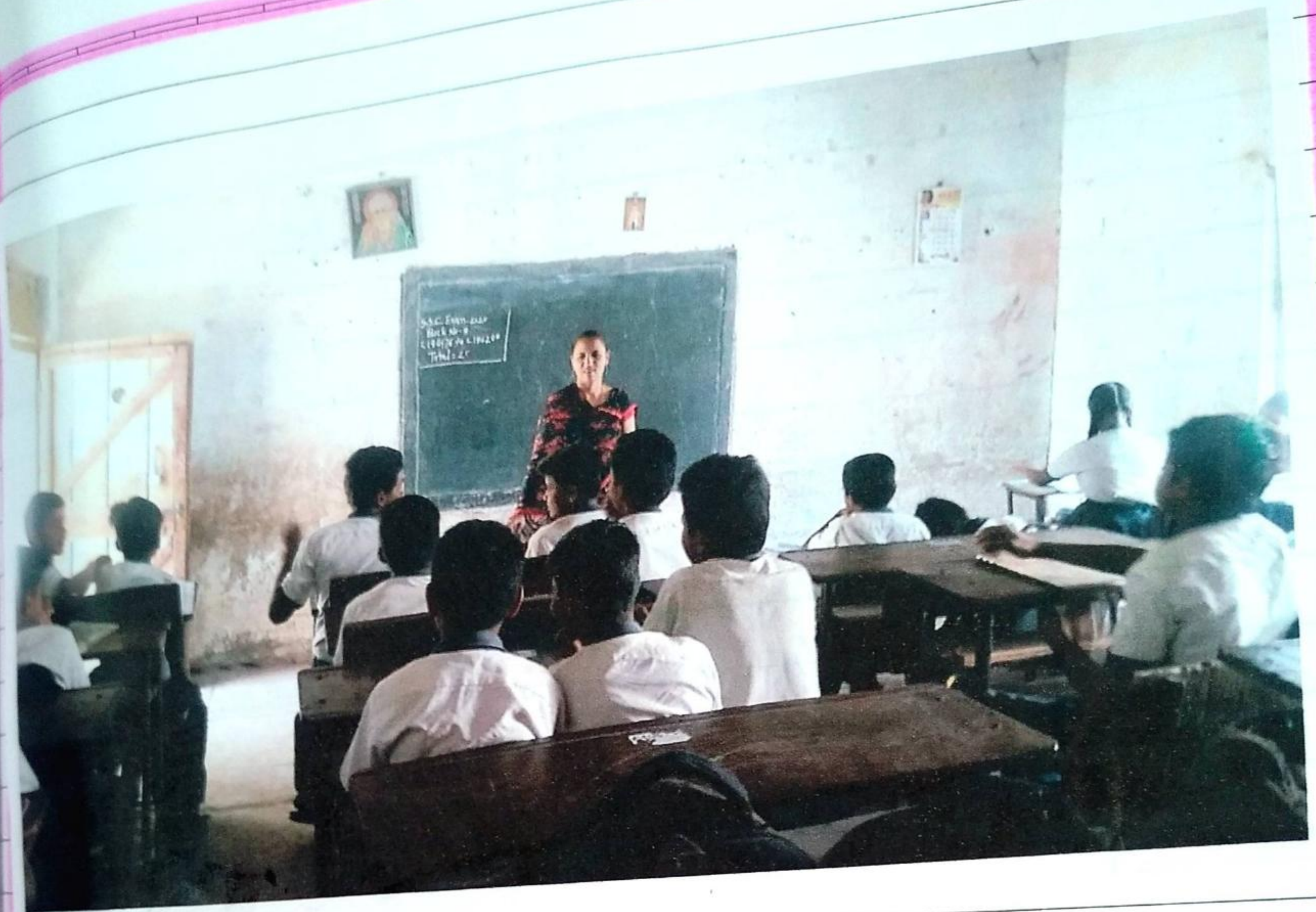
छात्रोंको तिसरा प्रश्न पशु-पक्षी और वृक्षोंके नाम बताने के लिए कहा गया। पशु-पक्षीओं के नाम याद नहीं आते। वैसे ही वृक्षोंके नाम बताने समय मराठी नाम ही बताते हैं।
उदा. बरगद बोलने की वजाय वड बोलते हैं।

4] जल का महत्व स्पष्ट करो। में से प्रश्न आगे का प्रश्नावली में से प्रश्न जल का महत्व स्पष्ट करो यह था। जल का महत्व बताने समय हिंदी भाषा में बताने समय मराठी शब्दों और कुछ अंग्रेजी शब्दोंका प्रयोग होता है।

4) चित्र दिखाकर हिंदी नाम बताओ।

छात्रों को कुछ चित्र दिखाकर उनके नाम बोलने के लिए कहा गया। बच्चों को नाम नहीं आते थे।

उदाहरणों का चित्र दिखाया गया, नहीं उनको बता द्याले हिंदी नाम जैसे सिक्का आदी।
शर्ट को शर्ट बोलते हैं।



६. सर्वसाधारण निरीक्षण

सभी छात्रों को प्रश्न प्रश्नावली के आधार पर पूछे गए। बच्चों जवाब भी दिए। सभी बच्चों में से कितने बच्चों की गलतियाँ हुई थीं किन और बात नोट की गई।

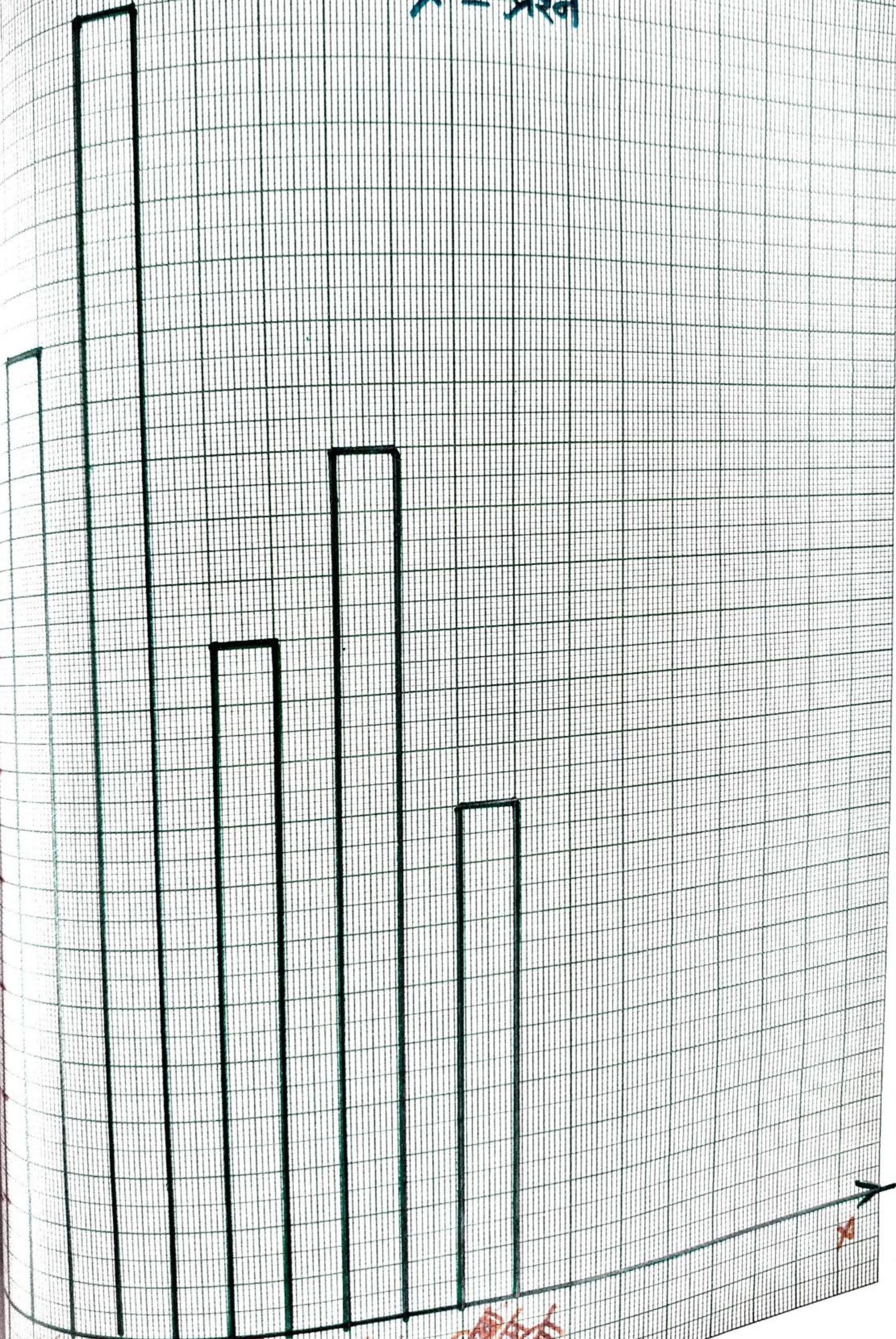
अ.न.	तपशील	छात्रों की संख्या
१.	चित्रवर्णन	१७
२.	गिनती	११
३.	पशु-पक्षी और वृक्षों के नाम	१२
४.	जल का महत्व	१५
५.	चित्र दिखाकर हिंदी नाम बताओ	९

कुल ३० में से उपर दिए गए छात्रों के जवाबों से पता चलता है कि, कितने और बच्चों की हिंदी बोलने में समस्या आती है।

७. आलिया

On - Y = 1 unit = 2cm

X = प्रश्न



प्रश्न
प्रश्न
प्रश्न
प्रश्न
प्रश्न

८. आलेख वर्णन

प्रश्नावली के आधार पर पूछे गए प्रश्नों के अनुरूप छात्रों को गुण दिए गए। इनके गुणों के आधार पर आलेख बनाया। आलेख से यह पता चलता है कि कौसी बोम्बे समूह छात्रों की कितनी गलतियाँ होती हैं।

चित्रवर्णन में छात्रों की बहुत सारी गलतियाँ हुई हैं। और गिनती में तो सबसे ज्यादा गलतियाँ हुई हैं। सबसे कम गलतियाँ चित्र दिखाकर नाम पूछने हुई हैं।

इस सबसे यह पता चलता है कि छात्रों को हिंदी बोम्बे में बहुत सारी कठिनाइयाँ आई हैं। इनके बहुत सारे कारण हैं। इसमें मराठी शब्द, अंग्रेजी शब्द, और नाम मालूम न होना यह अवसर आते हैं।

९. वर्तमान स्थिति

वर्तमान समय में अनिवार्य शिक्षा अधिनियम के अनुसार माध्यमिक शिक्षा मातृभाषा को शिक्षा का माध्यम स्तर तक किया गया है, परंतु उच्च शिक्षा स्तर पर आज भी यह समस्या बनी हुई है कि, क्या इस स्तर पर शिक्षा का माध्यम अंग्रेजी ही हो। अनेक महाविद्यालयों में अधिकांश विद्यार्थियों को हिंदी भाषा के माध्यम से शिक्षा प्रदान किया जा रहा है। अनेक महाविद्यालयों में अधिकांश शिक्षा हिंदी भाषा के माध्यम से ही है। केंद्र स्थित क्षेत्रों व केंद्रीय विश्व-विद्यालयों में शिक्षा का माध्यम अंग्रेजी ही है। अनेक शिक्षा-संस्थाओं में हिंदी या क्षेत्रीय भाषा तथा अंग्रेजी भाषाओं के माध्यम से शिक्षा प्रदान व प्राप्त की जाती है।

इस प्रकार अंग्रेजी और हिंदी के पर फंसकर शिक्षा के माध्यम की मातृभाषा एक बहुत बड़ी समस्या बन गयी है और इस असुलझी समस्या को एकदम निम्न स्थिति में सुलझा दिया है।

१०. उपाय योजना

जिस प्रकार अंग्रेजी माध्यम की कुलुम को महत्व दिया गया है। उसी प्रकार हिंदी भाषा का स्थान भी मिलना चाहिए।

बच्चों को या छात्रों को परिश्रमि आद्याति शब्द सिखाएं कई बार वो अचानक ही कोई कठिन शब्द सही बोलेन लगते है।

बच्चों के साथ हा, ना, आना- जाना, बाहर अंदर आदी से जुड़े संवाले करते रहना चाहिए।

छात्रों की परसंद की कोई वस्तु इशारे से मांगने पर आप उसे इतजार करवाएं.. फिर सही नाम बता कर उसे वो चीज बोले कर मांगने को कहें, अपनी परसंदीदा चीज लेने के लिए बच्चा संभव प्रयास करेगा।

बोलेना सिखने के लिए बच्चों की इंटरनेट पर कई विडियो उपलब्ध हैं आप बच्चे को साहाय्य करने के लिए उनका इस्तेमाल करना चाहिए।

३३. निष्कर्ष

छात्रों को हिंदी भाषा में आरंभ हुई कठिनाईयाँ आती हैं। उनको दूर करने के लिए बच्चों को हिंदी बोलने के लिए प्रोत्साहित करना चाहिए।

छात्रों के साथ हिंदी में बोलना चाहिए।

जिस प्रकार मातृभाषा और अंग्रेजी का स्थान महत्वपूर्ण बताया है। वही स्थान हिंदी को भी मिलना चाहिए।

हिंदी भाषा में कुछ अवसर पँछ कर उनके हिंदी बोलने के प्रोत्साहित करना।

चित्र दिखाकर वर्णन करने के लिए प्रोत्साहित करना।

हिंदी में बोलना शुरू हुआ तो छात्रों को प्रोत्साहित करना।
माता-पिताओं को छात्र हिंदी बोलना सीख जाते।

११. समाशेष

साह्यमिक विद्यालय में छात्रों को हिंदी
समय अनिवार्य समस्या इस विषय
अध्ययन करते समय सच में छात्रों
हिंदी बोले में अनेक कठिनाइयाँ आती
इन समस्या दूर करने के लिए अध्यापक,
पालक सभ की जिम्मेदारियाँ महत्वपूर्ण
इन समस्या और निष्कर्ष वर्तमान
समस्या को आधार पर
अध्ययन स्पष्ट किया है। इसके लिए
स्कूल में जाकर बच्चोंको कौनसी
समस्या आती है। इनकी जानकारी ली।
इसके आधार पर उपाययोजना भी
की।

३३. संदर्भग्रंथ

१. सिंह ए. के. (२००९) शिक्षा में शोध विधियाँ, दिल्ली, मोती लाल बनारसी दास।
२. सक्सेना, ज्योत्सना व विशेष पाल्म सिंह (२००६) माध्यमिक स्तर के शिक्षकों की शिक्षण प्रभावशीलता एवं व्यावसायिक सन्तुष्टि।
३. सिंह. एन. के (२००६) माध्यमिक स्तर के विद्यार्थियों की आधिगम शैलियों पर उनकी सैवगात्मक बुद्धि के पड़ने वाले प्रभाव का अध्ययन।
४. राजपेयी एम्. वी. (२००४) शिक्षा में नवाचार एवं तकनीकी, लखनऊ, आलोक प्रकाशन।
५. भारतीय शिक्षा शोध पत्रिका (१९९५) अरस्वती कुंज निशामानगर, लखनऊ।
६. भारतीय, ओम प्रकाश (२०९९) जनसंचार माध्यम और भारतीय समाज।
७. कोमल, लोकेश (२०००) शैक्षणिक अनुसंधान की कार्यप्रणाली, नई दिल्ली, विकास पब्लिशिंग हाउस।

प्रणानिदेश

अगर प्रोजेक्ट कार्य पूर्ण करने के लिए
आध्यापक आठवी कक्षा के छात्र, स्कूल
बच्चों और मेरी सहयोगियों इन सबका
सहयोग मुझे मिलना। मैं सबकी आभारी

नाव. गुंजाक शिमा लुकाराम