



मालतो सबान सिकातिरु मालतो भाषा प्रवेशिका MALTO PRIMER

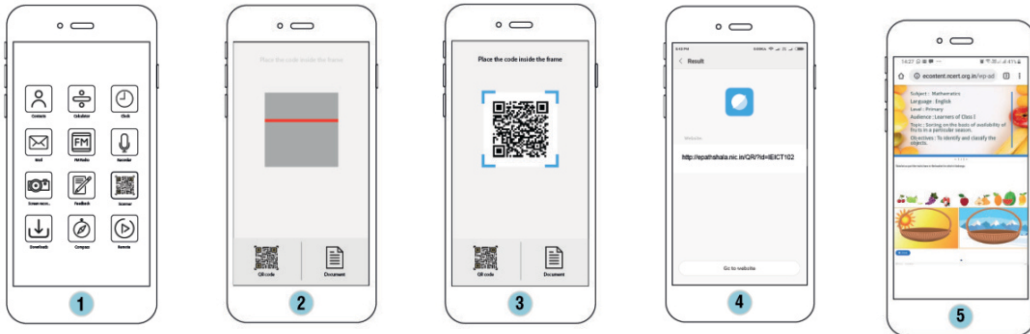


ई-पाठशाला

क्यूआर (QR) कोड से संबंधित ई-सामग्री प्राप्त करने के लिए उपयोगकर्ताओं के लिए चरणबद्ध मार्गदर्शिका

प्रत्येक अध्याय के पहले पृष्ठ पर स्थित कोड बॉक्स को क्विक रिस्पॉन्स कोड – क्यूआर (QR) कोड कहते हैं। यह आपको अध्याय में दिए गए विषयों से संबंधित ई-सामग्री, जैसे ऑडियो, वीडियो, मल्टीमीडिया, पाठ्य-सामग्री आदि को प्राप्त करने में सहायता करेगा। पहला क्यूआर कोड संपूर्ण ई-पाठ्यपुस्तक प्राप्त करने के लिए है और प्रत्येक अध्याय में दिए गए क्यूआर कोड उस अध्याय से संबंधित ई-सामग्री प्राप्त करने में मदद करेंगे। यह प्रक्रिया आपको आनंदपूर्ण तरीके से सीखने में मदद करेगी।

अपने मोबाइल फ़ोन या टेबलेट द्वारा निम्नवत् चरणों का पालन कर और ई-पाठशाला  के माध्यम से ई-सामग्री प्राप्त करें।



- | | | | | |
|---|---|------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| प्ले स्टोर से ई-पाठशाला स्कैनर एप इंस्टॉल करें और इसे खोलें | क्यूआर कोड स्कैनिंग विंडो को तैयार रखें | स्कैनर से क्यूआर कोड को स्कैन करें | लिंक को सिलेक्ट एवं क्लिक करें | उपलब्ध ई-सामग्री का प्रयोग करें |
|---|---|------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|

डेस्कटॉप या लैपटॉप पर ई-पाठशाला द्वारा ई-सामग्री प्राप्त करने के लिए नीचे दिए गए चरणों का पालन करें—
<https://epathshala.nic.in/topics.php> पर जाएँ और क्यूआर कोड के नीचे दिए गए एल्फान्यूमेरिक कोड को दर्ज करें।

दीक्षा

 दीक्षा एप को गुगल प्लेस्टोर से डाउनलोड करें फिर नीचे दिए गए चरणों का पालन करें। दीक्षा का उपयोग करते हुए आप अपने स्मार्टफोन या टेबलेट से ई-सामग्री प्राप्त करें।



- | | | | | | |
|-------------------------------|--|---------------------------------------|--|--|--|
| अपनी पसंदीदा भाषा का चयन करें | अपनी भूमिका चुनें—शिक्षक या विद्यार्थी | पहुँच प्रदान करें और एप को अनुमति दें | क्यूआर कोड को स्कैन करने के लिए टैप करें | कैमरा पाठ्यपुस्तक के क्यूआर कोड पर फोकस करें | क्लिक करके क्यूआर कोड से संबंधित ई-सामग्री प्ले करें |
|-------------------------------|--|---------------------------------------|--|--|--|

डेस्कटॉप या लैपटॉप पर दीक्षा का उपयोग करते हुए ई-सामग्री प्राप्त करने के लिए नीचे बताए गए चरणों का पालन करें—
<https://diksha.gov.in/resources> पर जाएँ और क्यूआर कोड के नीचे दिए गए एल्फान्यूमेरिक कोड को दर्ज करें।



“ जैसे हमारे जीवन को हमारी मां गढ़ती है, वैसे ही मातृभाषा भी हमारे जीवन को गढ़ती है। आजादी के 75 साल बाद भी कुछ लोग ऐसे मानसिक द्वन्द्व में जी रहे हैं, जिसके कारण उन्हें अपनी भाषा, अपने पहनावे, अपने खान-पान को लेकर एक संकोच होता है। जबकि विश्व में कहीं और ऐसा नहीं है। हमारी मातृभाषा है, हमें उसे गर्व के साथ बोलना चाहिए। और हमारा भारत तो भाषाओं के मामले में इतना समृद्ध है कि उसकी तुलना ही नहीं हो सकती। हमारी भाषाओं की सबसे बड़ी खूबसूरती यह है कि कश्मीर से कन्याकुमारी तक, कच्छ से कोहिमा तक सैकड़ों भाषाएं, हजारों बोलियाँ एक दूसरे से अलग लेकिन एक दूसरे में रची-बसी हुई हैं। भाषा अनेक पर भाव एक। सदियों से हमारी भाषाएं एक दूसरे से सीखते हुए खुद को परिष्कृत करती रही हैं। एक दूसरे का विकास कर रही हैं।”

श्री नरेंद्र मोदी

माननीय प्रधानमंत्री, भारत

(27 फरवरी, 2022; मन की बात कार्यक्रम में)

मालतो सबान सिकातिरु
मालतो भाषा प्रवेशिका
MALTO PRIMER



भारतीय भाषा संस्थान
Central Institute of Indian Languages
(Department of Higher Education Ministry of Education, GOI)
Manasagangotri, Mysuru - 570 006
Ph: 0821 2515820 (Director)
email: ada-ciilmys@gov.in



राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद्
National Council of Educational Research and Training
Sri Aurobindo Marg
New Delhi - 110016
Ph: 011 2696 2580
email: dceta.ncert@nic.in

मालतो सबान सिकातिरु

मालतो भाषा प्रवेशिका

MALTO PRIMER

A basal reader of Malto alphabet and basic numerals for the kids of Balvatika/Anganwadi levels and adult literacy programmes through andragogy, prepared by Central Institute of Indian Languages (CIIL), Mysuru and National Council of Educational Research and Training (NCERT), New Delhi.

Editors

Dinesh Prasad Saklani

Shailendra Mohan

Sujoy Sarkar

Bholanath Saren

ISBN: 978-81-977586-4-5

First Edition: December, 2024

Published by CIIL, Mysuru in collaboration with NCERT, New Delhi.

© CIIL & NCERT 2024

All rights reserved. No part of this primer may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted into any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying and recording or otherwise, without the prior permission of the publisher.

Cover Design: Shwetha K

Cover Photo: Manglu Pahadia

Printed by CIIL, Mysuru and NCERT, New Delhi.



संदेश

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020, भारतीय भाषाओं में शिक्षण-अधिगम प्रक्रिया को स्कूल और उच्चतर शिक्षा के प्रत्येक स्तर के साथ एकीकृत करने की आवश्यकता पर बल देती है। राष्ट्रीय शिक्षा नीति की सिफारिशों के अनुरूप ही बुनियादी स्तर की राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रूपरेखा 2022, तीन वर्ष से आठ वर्ष तक की आयु-वर्ग के बच्चों के लिए मातृभाषा/घरेलू भाषा/स्थानीय भाषा/क्षेत्रीय भाषा में शिक्षण कार्य को दृष्टिगत रखकर तैयार की गई है। अनेकानेक शोधों के माध्यम से भी यही निष्कर्ष निकाला गया है कि जब विद्यार्थियों को उनकी मातृभाषा/घरेलू भाषा/स्थानीय भाषा/क्षेत्रीय भाषा में अनुदेशन दिया जाता है तब उनका शिक्षण-अधिगम अपेक्षाकृत उत्तम होता है। इसलिए भारत सरकार ने बाल वाटिका, आद्य साक्षरता तथा बुनियादी साक्षरता की शुरुआत की है। देश के विभिन्न भागों का दौरा करते हुए तथा वहाँ के शिक्षकों एवं बच्चों से बातचीत करते समय हमें इस बात का बोध हुआ कि भारत की विभिन्न भाषाओं तथा मातृभाषाओं में भाषा शिक्षा से संबंधित महत्वपूर्ण पुस्तकों की तत्काल आवश्यकता है।

अतः हमने एनसीईआरटी, नई दिल्ली तथा भारतीय भाषा संस्थान, मैसूरु को देश की सभी भाषाओं तथा मातृभाषाओं में ऐसी प्रवेशिकाओं का निर्माण करने हेतु उत्प्रेरित किया जो न केवल वैज्ञानिक विधि से अक्षर-पहचान के साथ पढ़ना और लिखना सीखने में मदद करें, बल्कि बच्चों को वहाँ के सांस्कृतिक पहलुओं का ज्ञान भी करवाएँ। अपनी भाषा तथा संस्कृति का ज्ञान आत्मनिर्भरता तथा विकास की ओर पहला कदम होता है।

ये प्रवेशिकाएँ राष्ट्रीय शिक्षा नीति और राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रूपरेखा के अनुसार स्थानीय सामग्री के उदाहरण प्रस्तुत करते हुए तैयार की गई हैं। इन प्रवेशिकाओं की मदद से बच्चे अपनी भाषाओं तथा मातृभाषाओं की ध्वनियों, वर्णों, शब्दों एवं वाक्य विन्यास के साथ-साथ संबंधित राज्य की राजभाषा तथा सभ्यता एवं संस्कृति का भी बुनियादी ज्ञान प्राप्त कर सकेंगे। इन पहलों के माध्यम से हमारे बच्चे भारतीय ज्ञान-परम्परा की समृद्ध विरासत से भी परिचित होंगे। डिजिटल प्रारूप में ये सभी प्रवेशिकाएँ बच्चों, शिक्षकों तथा अभिभावकों को पूर्णतः निःशुल्क रूप से भी उपलब्ध होंगी।

इस अवसर पर मैं समिति के सदस्यों, विशेषज्ञों और भाषा शिक्षकों को हार्दिक धन्यवाद देता हूँ, जिन्होंने इन प्रवेशिकाओं को तैयार करने में अपना महत्वपूर्ण योगदान दिया। मुझे विश्वास है कि ये प्रवेशिकाएँ माननीय प्रधानमंत्री जी के 2047 तक विकसित भारत के लक्ष्य को प्राप्त करने में अत्यधिक उपयोगी साबित होंगी।

(धर्मेन्द्र प्रधान)

सबको शिक्षा, अच्छी शिक्षा

संजय कुमार, भा.प्र.से
सचिव

Sanjay Kumar, IAS
Secretary



भारत सरकार
शिक्षा मंत्रालय
स्कूल शिक्षा और साक्षरता विभाग
Government of India
Ministry of Education
Department of School Education & Literacy



संदेश

मनुष्य की सभ्यता और संस्कृति को आकार देने में भाषा महत्वपूर्ण भूमिका निर्वाह करती है। भाषा एक समूह की विशेषताओं को परिभाषित करने के साथ-साथ एक पीढ़ी से दूसरी पीढ़ी तक ज्ञान संचार का माध्यम भी है। भाषा सभ्यता को आगे बढ़ाने और मनुष्य को अधिक उन्नत स्थिति तक पहुँचाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है। भाषा के माध्यम से विज्ञान और गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के रूप में प्रसारित ज्ञान देश भर के सभी बच्चों तक पहुँचाया जा सकता है। राष्ट्रीय शिक्षा नीति-2020 और बुनियादी स्तर की राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रूपरेखा-2022, तीन वर्ष से आठ वर्ष तक के आयु-वर्ग के बच्चों के लिए मातृभाषा/घरेलू भाषा/स्थानीय भाषा/क्षेत्रीय भाषा में सीखने-सिखाने पर बल देती है। भारतीय भाषाओं के प्रोत्साहन के उद्देश्य से एनसीईआरटी, नई दिल्ली तथा भारतीय भाषा संस्थान, मैसूर के अथक् प्रयासों के परिणामस्वरूप भारतीय भाषाओं में सीखने सिखाने हेतु प्रवेशिकाओं का विमोचन किया जा रहा है। ये प्रवेशिकाएँ मातृभाषा आधारित बहुभाषी शिक्षा को बढ़ावा देने और बच्चों में विभिन्न अवधारणाओं की समझ विकसित करने में सहायक होंगी। साथ ही राज्यों और शैक्षिक एजेंसियों के लिए प्रेरणा का स्रोत बन सकेगी। हमारे लिए इन प्रवेशिकाओं को शिक्षकों, अभिभावकों, शिक्षाविदों तथा अन्य हितधारकों तक पहुँचाना गर्व की बात है।

इस अवसर पर मैं प्रवेशिकाओं के निर्माण से जुड़े सभी सदस्यों, विशेषज्ञों एवं विभिन्न भाषायी शिक्षकों के प्रति आभार व्यक्त करता हूँ, जिनके बहुमूल्य योगदान से इन प्रवेशिकाओं को विकसित करना संभव हो पाया है। मुझे विश्वास है कि इन प्रवेशिकाओं से विद्यार्थियों, शिक्षकों, शिक्षक-प्रशिक्षकों, प्रशासकों, अभिभावकों, प्रधानाध्यापकों और शिक्षा के अन्य हितधारक लाभान्वित होंगे।

(संजय कुमार)

प्राक्कथन

भाषा अभिव्यक्ति का माध्यम तो है ही, संस्कृति का एक उपादान भी है। भाषा समुदाय की पहचान होती है और पीढ़ियों के लिए ज्ञान के संचरण का स्रोत भी। भाषा सभ्यता के विकास को प्रेरित करती है और मानव को उच्चतर स्तर पर रूपांतरित भी करती है। यह तथ्य कि भारत एक बहुभाषिक देश है- एक ओर भारत की भाषिक विविधता एवं समृद्धि को दर्शाता है तो दूसरी ओर यह भी बताता है कि कैसे यह एक सामाजिक विविधता है। इससे यह भी स्पष्ट होता है कि लगभग सभी भारतीय सही अर्थों में द्विभाषिक या बहुभाषिक हैं। हम जानते हैं कि भारत की 2011 की जनगणना में 121 भाषाओं और 270 मातृभाषाओं/ बोलियों की सूची दी गई है। भारत के संविधान के खंड XVII और 8वीं अनुसूची की 343 से 351 तक की धाराएँ देश की भाषाओं से संबंधित हैं। बच्चों का सामाजिक एवं संज्ञानात्मक विकास भाषा के द्वारा समृद्ध होता है, क्योंकि समाजीकरण का कार्य मातृभाषा अथवा परिवार एवं पड़ोस की भाषा में होता है। यह एक स्थापित तथ्य है कि बच्चों में भाषाओं को सीखने की जन्मजात क्षमता होती है। अतः राष्ट्रीय पाठ्यचर्या की रूपरेखा 2023 में विद्यालयी शिक्षा के प्रारंभिक दिनों (आधारभूत चरण) में शिक्षा हेतु माध्यम के रूप में मातृभाषा के उपयोग और मातृभाषा-आधारित शिक्षा पर अत्यधिक बल दिया गया है।

विद्यालयों में बच्चों की मातृभाषा की उपलब्धता को सुनिश्चित करना और यह देखना कि बच्चे किसी अपरिचित भाषा में शिक्षा-प्राप्ति के भय से मुक्त हों- यह किसी भी सफल शिक्षा-व्यवस्था के शाश्वत सिद्धांत हैं। राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 में भाषा खंड को 'बहुभाषिकता और भाषा की शक्ति' का शीर्षक दिया गया है जो बहुत ही सटीक है तथा यह विद्यालयी शिक्षा में सभी भाषाओं के विकास के महत्व पर बल देता है। भारत सरकार देशभर में मातृभाषा-आधारित शिक्षा प्रदान करने के लिए कटिबद्ध है और विभिन्न पहलों एवं परियोजनाओं के माध्यम से इसे लागू करने हेतु सतत प्रयास कर रही है। बच्चों की घर की भाषा में शिक्षा की यह सशक्त नींव न केवल भविष्य में विद्यालयी एवं उच्चतर शिक्षा को सबल बनाने में सहायक होगी बल्कि इसका एक उद्देश्य यह भी है कि बच्चे अन्य भाषाओं को सीखने के लिए भी प्रेरित हों।

राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद् (एनसीईआरटी) एवं भारतीय भाषा संस्थान (सीआईआईएल) द्वारा संयुक्त रूप से तैयार प्रवेशिकाओं (प्राइमर) का लक्ष्य छोटे बच्चों या भाषा सीखने वाले किसी अन्य व्यक्ति को मुद्रित एवं दृश्य माध्यम से भाषाओं से परिचित बनाना है। इन प्रवेशिकाओं का विकास विलुप्ति का खतरा झेल रही अनेक भाषाओं के दस्तावेजीकरण के प्रयासों में भी अपना योगदान दे रहा है। अतः भाषाओं का संरक्षण और विकास करना तथा सभी भाषाओं को विद्यालय में लाकर विद्यालयी शिक्षा, विशेषकर इसके निर्माणात्मक वर्षों को समावेशी बनाना प्रत्येक व्यक्ति का दायित्व है। कहने की आवश्यकता नहीं कि यह भारतीय संविधान की समानाधिकारवादी लोकतंत्र की आत्मा के अनुरूप है और प्रत्येक समुदाय एवं व्यक्ति के भाषिक अधिकारों का सुदृढ़ीकरण है। मुझे विश्वास है कि ये प्रवेशिकाएँ राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 में परिकल्पित बहुभाषिक शिक्षा की अवधारणा को प्रोत्साहन प्रदान करेंगी। साथ ही अनेक जनजातीय, अल्पसंख्यक एवं अल्पप्रयुक्त भाषाओं में अंतर्वस्तु के विकास का मार्ग भी प्रशस्त करेंगी तथा एनसीईआरटी द्वारा आधारभूत चरण हेतु विकसित अन्य सामग्रियों जैसे-बालवाटिका, विद्या प्रवेश आदि के लिए सहायक सामग्री का कार्य करेंगी।

शिक्षकों, अभिभावकों एवं बच्चों की शिक्षा के लिए कार्य करने वाले शिक्षाविदों के हाथों में इन प्रवेशिकाओं को देते हुए मैं माननीय शिक्षा मंत्री श्री धर्मेन्द्र प्रधान जी द्वारा उनके प्रेरणादायक मार्गदर्शन के लिए अनुगृहीत हूँ। मैं इन प्रवेशिकाओं के सफल विकास एवं प्रकाशन हेतु गठित समिति के कार्यकारी समूहों के अध्यक्षों, सदस्यों तथा समन्वयकों को भी धन्यवाद देता हूँ। मैं आशा करता हूँ कि शिक्षा मंत्रालय, भारत सरकार, एनसीईआरटी एवं सीआईआईएल का यह संयुक्त प्रयास मातृभाषा आधारित बहुभाषी शिक्षा के उत्थान हेतु राज्यों एवं शिक्षा के अभिकरणों के लिए प्रेरणा का स्रोत बनेगा और बहुभाषी शिक्षा को प्रोत्साहन देने वाले एक राष्ट्रीय अभियान का रूप लेगा ताकि अपनी मातृभाषा का एवं अपनी मातृभाषा में अध्ययन करने के हर विद्यार्थी के अधिकार की रक्षा हो सके।

दिसंबर 2024
नई दिल्ली

प्रो. दिनेश प्रसाद सकलानी
निदेशक
राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद्, नई दिल्ली

भूमिका / Introduction

भारत सदियों से एक बहुभाषिक देश रहा है जहाँ कई भाषाएँ/मातृभाषाएँ बोली जाती हैं। यह देश की एक महत्वपूर्ण विशेषता है कि हम अपने दैनिक व्यवहार में कई भाषाओं का प्रयोग करते हैं जो हमें एक साथ बांधती हैं और एकजुट रखती हैं। राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) 2020 में इस बात पर अत्यधिक बल दिया गया है कि भारत की बहुभाषिक प्रकृति एक बहुत बड़ी संपत्ति है जिसका देश के सामाजिक-सांस्कृतिक, आर्थिक और शैक्षणिक विकास के लिए कुशलतापूर्वक उपयोग करने की आवश्यकता है। यह शिक्षा में हर स्तर पर बहुभाषावाद को बढ़ावा देने की अनुशंसा करती है ताकि विद्यार्थियों को अपनी भाषाओं में अध्ययन करने का अवसर प्राप्त हो सके। सभी भारतीय भाषाओं में शिक्षण-अधिगम सामग्री के सृजन से इस बहुभाषिक संपदा में वृद्धि होगी और इससे विकसित भारत के निर्माण में बेहतर योगदान हो सकेगा। एनईपी 2020 की अनुशंसाओं के अनुरूप, प्रारंभिक कक्षा की प्रवेशिकाओं के विकास के लिए एक व्यापक और समावेशी दृष्टिकोण की आवश्यकता है जो भारत के प्रत्येक क्षेत्र की अनोखी भाषाई और सांस्कृतिक विशेषताओं के अनुरूप हो। इन प्रवेशिकाओं का उद्देश्य प्रारंभिक कक्षा के छात्रों को पढ़ने और लिखने में प्रवीणता प्रदान करना और उनकी रचनात्मकता और आलोचनात्मक सोच को बढ़ावा देना है। यह किसी भाषा के प्रतीकों और उसकी वर्णमाला के अक्षरों के बोध, अभिज्ञान एवं उच्चारण की कुंजी है। ये प्रवेशिकाएं बच्चों को इन अक्षरों के एक या एक से अधिक समुच्चयों के अर्थ से भी अवगत कराती हैं जो उनके संयोजनों जैसे, शब्द में उन अक्षरों की आरंभिक, माध्यमिक या अंतस्थ स्थिति से बनते हैं। इसके अतिरिक्त, ये बाद में बताए गये अक्षरों के लेखन के अभ्यास को सुगम बनाने हेतु उदाहरण प्रस्तुत करते हैं और ये शिशुगीत/छंद/तुकांत बच्चों की भाषा तथा उनके संज्ञानात्मक कौशलों के विकास में भी सहायक सिद्ध होगी।

Bharat has been a multilingual country for ages, with many languages spoken in different regions of the country. Using multiple languages in our verbal repertoire is a common characteristic of the country; it binds us together and keeps us united. National Education Policy (NEP) 2020 strongly emphasises the idea, that the multilingual nature of Bharat is a huge asset that needs to be utilised efficiently for the socio-cultural, economic, and educational development of the nation. It recommends the promotion of multilingualism in education at every level so that learners get the opportunity to study in their own language(s). The creation of teaching-learning material in all Bharatiya languages will thus boost this multilingual asset and allow it to make a better contribution to 'Viksit Bharat'. That said, developing early-grade primers in alignment with NEP 2020 requires a comprehensive and inclusive approach that addresses the unique linguistic and cultural characteristics of each region in India. These primers aim to provide not only language proficiency in reading and writing but also foster creativity and critical thinking among the early-stage learners. It is a key to pronouncing, recognising, comprehending letters of the alphabet and symbols of a language. It also familiarises children with the meaning of one or more sets of these letters made through their combinations such as letters in initial, medial and final positions of the word. Moreover, it provides examples that facilitate writing practice of the letters introduced later; and the rhymes will help students in their language development and cognitive skills.

दिसंबर 2024
मैसूरु

प्रो. शैलेंद्र मोहन
निदेशक
भारतीय भाषा संस्थान, मैसूरु

CIIL-NCERT Primer Series: Malto Primer Development Team

Guidance

Dinesh Prasad Saklani, Director, NCERT, New Delhi

Shailendra Mohan, Director, CIIL, Mysuru

Chamu Krishna Shastri, Chairman, Bharatiya Bhasha Samiti (BBS), New Delhi

Advisors

Amarendra P. Behera, Joint Director, Central Institute of Educational Technology (CIET), NCERT, New Delhi

Ramanujam Meganathan, Professor, Department of Education in Language, NCERT, New Delhi

Awadesh Kumar Mishra, Chief Coordinator (Academic), BBS, New Delhi

Sandhya Singh, Professor, Department of Education in Language, NCERT, New Delhi

Mohd. Faruq Ansari, Professor, Department of Education in Language, NCERT, New Delhi

Pankaj Dwivedi, Assistant Director (Admin) i/c, CIIL, Mysuru

Ravindra Kumar, Associate Professor, CIET, NCERT, New Delhi

Member Coordinators

Sujoy Sarkar, Lecturer-cum-Junior Research Officer, CIIL, Mysuru

Sanjaya Kumar Bag, Lecturer Odia, Eastern Regional Language Centre (ERLC), CIIL, Bhubaneswar

Resource Persons

Surja Paharia, Nutritionist, Schedule Tribe Residential High School, Hiranpur, Pakur, Jharkhand

Chandu Pahariya, Language Expert, Ursa pahar, Sahibganj, Jharkhand

Manglu Pahadia, Language Expert, Ursa pahar, Sahibganj, Jharkhand

Bholanath Saren, Resource Person (RP), ERLC, CIIL, Bhubaneswar

Design Team

Hilal Ahmad Dar, Junior Resource Person (JRP), Scheme for Protection and Preservation of Endangered Languages, CIIL, Mysuru

Nandakumar L, JRP (Technical), National Translation Mission, CIIL, Mysuru

Saravanan A S, Graphic Editor, SPPEL, CIIL, Mysuru

Shwetha K, Artist, Bharatavani, CIIL Mysuru

Shobharani B, Data Input Operator, SPPEL, CIIL, Mysuru

G. Yuvaraj, Data Input Operator, SPPEL, CIIL, Mysuru

We sincerely acknowledge the copyright holders of the pictures used in this primer, anonymously and we also declare that the pictures are used for purely educational purposes only.

कैसे पढ़ानी है भाषा प्रवेशिका (मालतो)

मालतो भाषा सौरिया पहाड़िया समुदाय की मातृभाषा है। मालतो का मतलब 'मलेर' अर्थात् आदमी होता है। मालतो भाषा भारत देश के झारखंड, बिहार, पश्चिम बंगाल और ओड़िशा के कुछ हिस्सों में बोली जाती है। इस भाषा के लोग सबसे अधिक झारखंड के साहेबगंज जिले के राजमहल क्षेत्र रहते हैं। 2011 के जनगणना के अनुसार झारखंड में मालतो भाषा बोलने वाले लोगों की जनसंख्या 1,51,565 है।

सौरिया पहाड़िया झारखंड के एक आदिम जनजाति हैं। इस जनजाति की अर्थ व्यवस्था कृषि तथा वनों पर आश्रित है। इस जनजाति की मुख्य फसले मकई, बाजरा, घंघरा, सुतनी इत्यादि हैं। सौरिया पहाड़िया जनजाति की अपनी प्राचीन सांस्कृतिक-परम्परा और रीति-रिवाज है। यह जनजाति 'चाल पिजे', 'चखबटा', 'गुंड पिजे' आदि पर्व-त्योहार मनाती है। अन्न नेवान के शुभ अवसर पर मनाई जाने वाली पर्व 'चाल पिजे' एक महत्वपूर्ण त्योहार है, जो फरवरी-मार्च माह के बीच में मनाई जाती है।

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 एवं बुनियादी स्तर के राष्ट्रीय पाठ्यक्रम की रूप-रेखा 2022 के अंतर्गत तीन से आठ साल तक के बच्चों को उनकी मातृभाषा/घरेलू भाषा/स्थानीय भाषा/क्षेत्रीय भाषा में शिक्षा देने की व्यवस्था की गई है। भारत के ग्रामीण इलाकों में बच्चे कक्षा में शिक्षा प्रदान करने की प्रणाली को ठीक से समझ नहीं पाते हैं। यह बात स्कूल में शिक्षा देने की व्यवस्था को प्रभावित करती है। इसीलिए केंद्र सरकार ने तीन से आठ वर्ष तक के बच्चों को बाल-वाटिका एवं प्रथम तथा द्वितीय कक्षा के बच्चों को आद्य-प्राथमिक स्तर पर मौलिक साक्षरता प्रदान करने की व्यवस्था की है। इसमें स्थानीय गीतों एवं कविताओं के माध्यम से बच्चों की मौखिक भाषा के विकास पर ध्यान दिया गया है। यह काम किताबों की कविताओं, चित्रों एवं वार्तालापों के माध्यम से किया जा रहा है। इसके साथ ही बच्चों के ध्वनि-परिचय, वर्ण-परिचय, पठन एवं लेखन अभ्यास के लिए भी भाषा-शिक्षण पुस्तक का प्रयोग किया जा रहा है।

बाल-वाटिका स्तर से तृतीय कक्षा तक के बच्चों को मातृभाषा में पढ़ाने से उनके बौद्धिक विकास के साथ-साथ उनकी सृजनशीलता एवं कल्पनाशक्ति का भी विकास हो सकता है। बच्चे अपनी मातृभाषा में पढ़ना-लिखना सीखने के साथ-साथ धीरे-धीरे हिन्दी भाषा में कैसे पढ़-लिख सकते हैं, इसकी सार्थक पद्धति बुनियादी स्तर के राष्ट्रीय पाठ्यक्रम की रूप-रेखा 2022 में विस्तृत रूप से लिखी गई है। बच्चे पहले पढ़ना-लिखना सीखते हैं। इसीलिए मालतो भाषा की वर्णमाला की पुस्तक में बच्चों की मातृभाषा एवं स्कूल की हिन्दी भाषा की समस्त ध्वनियों, वर्णों एवं मात्राओं को स्थान दिया गया है। बच्चों की संस्कृति एवं परिवेश से शब्द संगृहीत किए गए हैं एवं पुस्तक में उन्हें स्थान दिया गया है।

बहुभाषी शिक्षा का मूल उद्देश्य बच्चों के घर की भाषा से पढ़ना-लिखना शुरू कर के राज्य की भाषा में पढ़ने-लिखने की उनकी दक्षता को बढ़ाना है। मालतो भाषा में प्रस्तुत यह प्रवेशिका झारखंड राज्य के शिक्षकों एवं छात्र-छात्राओं के लिए तैयार की गई है। मौलिक साक्षरता के चार प्रमुख कदम होते हैं। पहले कदम में कविताओं, कथाओं एवं चित्रों के माध्यम से बच्चों का बौद्धिक विकास किया जाता है। उसके बाद भाषा-शिक्षण के लिए बच्चों को वस्तु के साथ-साथ शब्दों से परिचित कराया जाता है। शब्दों में व्यवस्थित अक्षरों का परिचय कराया जाता है। इस पर्याय में बच्चे अलग-अलग अक्षरों को पहचानना सीखते हैं। इसके माध्यम से बच्चे ध्वनि एवं वर्ण के बीच के संपर्क को समझते हैं। इस भाषा प्रवेशिका को कैसे पढ़ना है, इसके मूल बिंदुओं को नीचे लिखा गया है—

ध्वनि-परिचय: बच्चे चित्र देखकर वस्तु का नाम कहेंगे। शिक्षक पूछेंगे कि चित्र का नाम किस ध्वनि से शुरू होता है ? जैसे मालतो भाषा का शब्द 'अडा' का चित्र देख कर बच्चे यह पहचानेंगे कि यह 'अ' ध्वनि से शुरू होता है।

वर्ण-परिचय: शिक्षक पहले बच्चों को बताएंगे कि 'अ' वर्ण कैसा दिखता है। फिर उसमें दिए गए कुछ शब्दों में से 'अ' अक्षर या वर्ण को पहचानने के लिए कहेंगे। तीन चार शब्दों में से बच्चे 'अ' अक्षर की ध्वनि का उच्चारण करेंगे एवं 'अ' अक्षर को लिखने का अभ्यास करेंगे।

पढ़ना: बच्चे चित्र देख कर अपनी भाषा में शब्द बोलेंगे। उस शब्द के ऊपर उंगली चला कर बच्चे 'अडा' पढ़ेंगे। इसी प्रकार के अन्य शब्दों को पढ़ कर उन शब्दों में बच्चे 'अ' को पहचानेंगे एवं बोलेंगे। शिक्षक यह बच्चों को बताएंगे कि शब्द के शुरू में, बीच में एवं अंत में 'अ' कहाँ पर है। श्याम पट पर 'अ' लिखने के समय शिक्षक 'अडा' शब्द के साथ-साथ अन्य तीन-चार शब्द भी लिखेंगे। बच्चों को एक-एक करके बुलाएंगे एवं उनसे शब्द को पढ़ने एवं वर्ण को पहचानने के लिए कहेंगे। चूँकि ये सारे शब्द बच्चों के परिचित परिवेश से लिए जाते हैं, इसलिए बच्चे किताब में चित्र देखकर इन शब्दों को आसानी से पहचान पाएंगे और अपनी भाषा में उन्हें बोल पाएंगे। शिक्षक एक शब्द लिखकर उसके प्रत्येक वर्ण को अलग-अलग पढ़ने के लिए बच्चों को कहेंगे तथा वर्णों को जोड़कर शब्द को पढ़ने के लिए कहेंगे। इससे बच्चों का वर्ण-परिचय, शब्द-परिचय एवं ध्वनी-परिचय भी होगा। एक बच्चे के द्वारा शब्द को पढ़ते समय अन्य बच्चे उसके साथ मिलकर शब्द को दोहराएंगे। इसको कहा जाता है 'सामूहिक पठन'।

लेखन: शिक्षक पहले बच्चों को 'अडा' शब्द का 'अ' लिखना सिखाएंगे। बाएँ से दाहिनी ओर लिखने के लिए कलम को कैसे चलाया जाता है, शिक्षक यह करके दिखाएंगे। इसको कहा जाता है, 'सहायक लेखन'। इसके बाद बच्चे किताब में दिए गए खाली स्थान में देखकर स्वयं 'अ' लिखेंगे। बच्चों के लिखने-पढ़ने में शिक्षक इसमें सहयोग करेंगे।

बच्चों की मौखिक भाषा के विकास के लिए प्रत्येक प्रविष्टि में दो-तीन वाक्य के छोटे-छोटे कविता दिये गए हैं। शिक्षक उस को पढ़कर बच्चों के साथ उस पर चर्चा करेंगे तथा विद्यालय के पुस्तकालय में उपलब्ध बच्चों की कहानी की किताब से कहानियाँ पढ़कर बच्चों के साथ उस पर चर्चा करेंगे। शिक्षक प्रथम एवं द्वितीय कक्षा के बच्चों को उनकी मातृभाषा में कहानी एवं गीत भी सुनाएंगे।

इस प्रवेशिका में जितने शब्द दिए गए हैं, वे साक्षरता का नमूना मात्र हैं। लेकिन बच्चे सैकड़ों शब्दों को जानते हैं। एक वर्ण वाला शब्द पूछने से बच्चे अनेक शब्द सुना सकते हैं। शिक्षक पूछेंगे कि 'अ' से शुरू होने वाले कुछ शब्द सुनाओ।

बच्चों की सुविधा के लिए पहले मालतो भाषा में उपलब्ध वर्णमाला से कविता/अक्षर/शब्द दिए गए हैं। इन्हें सीखने के समय बच्चे अपनी मातृभाषा के माध्यम से हिंदी की ध्वनि एवं लिपि भी सीख सकते हैं।

नोट:

मालतो भाषा में हिंदी भाषा के सारे वर्ण नहीं हैं। इसीलिए बाद में बाकी वर्णों को हिंदी भाषा से लिया गया है। मातृभाषा में उपलब्ध वर्णों एवं मातृभाषा में नहीं रहने वाले हिंदी वर्णों को मिलाकर यह मालतो प्रवेशिका तैयार की गई है।

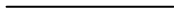
राज्य के विद्यालयों में वितरित 'शिक्षक सहायक पुस्तिका' पढ़कर आप मौलिक साक्षरता के बारे में अधिक जानकारी ले सकते हैं।

नीचे दी गई रेखाओं को देखो और खाली स्थानों में उसी तरह की रेखाएँ बनाओ :

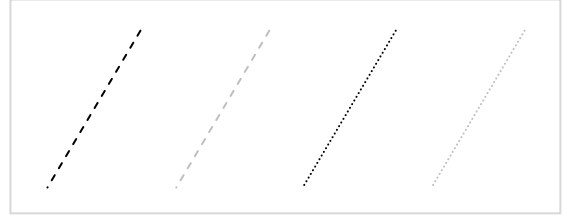
खड़ी रेखा :



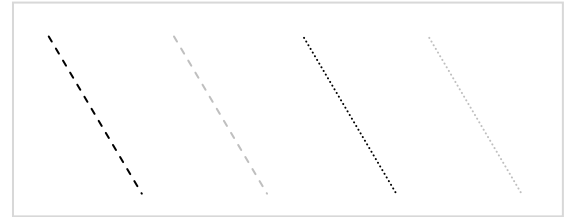
पड़ी रेखा :



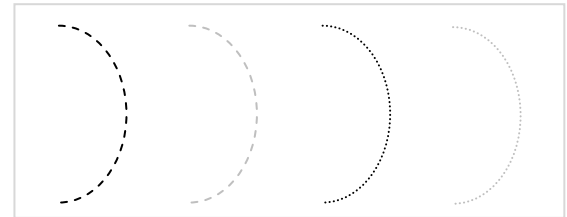
आड़ी रेखा 1 :



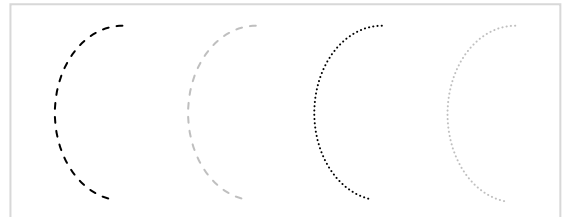
आड़ी रेखा 2 :



अर्ध वृत्ताकार रेखा 1 :



अर्ध वृत्ताकार रेखा 2 :



नोट: शिक्षक यह सिखाएँगे कि कलम/पेंसिल को कैसे पकड़ें और दिये गये स्थानों में रेखाएँ कैसे खीचें।

मालतो एजपोपुनू

अडूलते एजपो

अ	आ	इ	उ	ए	ओ	अं	
मात्रा →	ा	ि	ी	ु	े	ो	ं

मेचते एजपो

क	ख	ग	ङ	
च	ज			
ट	ड			
त	द	न		
प	ब	म		
य	र	ल		
स				
ड़				

हिंदी वर्णमाला (जो मालतो में नहीं है)

स्वर वर्ण

ई	ऊ	ऋ	ऐ	औ	अः
---	---	---	---	---	----

व्यंजन वर्ण

घ	छ	झ	ञ	ठ
ढ	ण	थ	ध	फ
भ	व	श	ष	ह
क्ष	त्र	ज्ञ	श्र	ढ़

अ

अडा

घर

अ त अडा

मजाखनी अडा मजाखनी अडा,
सरंग अडा मोटो अडा।



अले

तेअलो

कोपअ

कुत्ता

केन्दू

घोंसला

अ

अ

अ

आ

आसु

शरीफा

आ त आसु
आसु की बीची मड़गारो,
मखेर बरा लपेत आसू खेनाखोरो।



आतगे

गआटा

खपरआ

पत्ता

रस्सी

खपरा

आ

आ

आ

इ

इमे

दीमक

इ त इमे

डडेनते इमेन ओंदरा,
खेरा मोखतरा, मोटो लेतरा।



इलकरु

बेर

इसागनू

तेल

इचा

झींगा

इ

इ

इ

ए

एडे

बकरी

ए त एडे

एडे नम बड़गीनो चरारि,
नंदू बोंगी नंदू बरि।



एडरु

तोता

एजू

भालू

एरो

तिलचट्टा

ए

ए

ए

ओ

ओसू

मशरूम

ओ त ओसू
नम खेपकी चता ओसू,
गोट बहान्ते एडू ओसु।



ओड़े

तीतर



ओराटटी

बिच्छू बूटी



ओकाड़ी

ओखली

ओ

ओ

ओ

अं

अंगली

अंगुली

अं त अंगली

अंगली एना डड़ा मेनि,
नाह अवडया पच डड़ा मेनि।



अंगा

कमीज



अंगुरे

अंगूर



अंबाड़े

आमड़ा

अं

अं

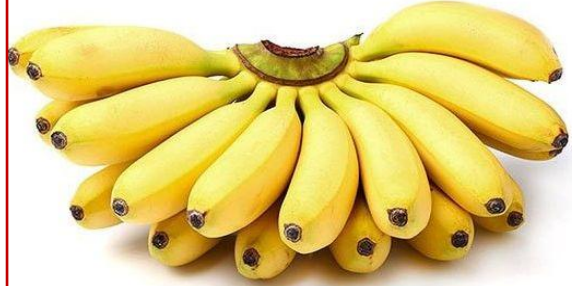
अं

क

कलदी

केला

क त कलदी
कलदी इना पनजा,
लेला मोखेत इना खंदरा।



कनकु

लकड़ी

ककड़ी

करेला

कके

कंघी

क

क

क

ख

खनु

आंख

ख त खनु

नमकी खनू एना गोटा खनु,
पाड़ीस खनु मजाखनि खनु।



खमी

खोखे

मुखे

जराकुश

पीठ

मेंढक

ख

ख

ख

ग

गची

धान का पौधा

ग त गची
गची पारते बरचा,
लेगा इदेत बरा इदा।



गडो

चिगालो

तिगे

वनबिलाव

सियार

बंदर

ग

ग

ग

च

चपरी

अमरुद

च त चपरी
मोटो चपरी गोलरो चपरी,
एरा एनोद एडू चपरी।



चगजो

चिचिनबिलो

अचु

बड़हल

जुगनू

काँटा

च

च

च

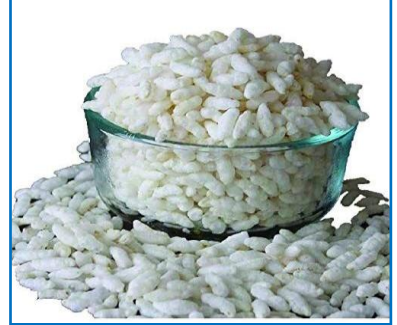
ज

जता

चक्की

ज त जता

जता खोसेर दालिन दलयी,
पोटा पोटी नानकी दलयी।



जले

गाजारे

बुजा

जाल

गाजर

मुड़ी

ज

ज

ज

ट

टटी

दीवार

ट त टटी

एरा इबेरकी इटा टटी,
मजाखनी टटी दलया टटी।



टका

रुपया

टाटगे

आम

बुटे

चना

ट

ट

ट

ड

डडे

जंगल

ड त डडे

कजाक डडे इटी डडे,
डडेनो टाटगे बेही कजाक एमबे।



डेकी

पोडापुसी

टोनडा

ढेंकी

चींटी शेर

मकई

ड

ड

ड

त

तलि

बाल

त त तलि

मङ्गरो तलि दिगाडो तलि,
कजाक मिनजी नहेकी तलि।



तड़ते

जीभ

केतनु

सुप

चते

छाता

त

त

त

द

दरी

बिल

द त दरी
पचे दरी खोनडे दरी,
नेर दरी ओसग दरी।



दुड़े

धूल

मंदरु

दवा

दाली

दाल

द

द

द

न

नड़गे

खटमल

न त नड़गे

नड़गे डोकी काटिनो डोकी,
बरा पिटेत नमेन खारि।



नसनू

लहसून

मनगु

भैंस

मीनू

मछली

न

न

न

प

पटी

चटाई

प त पटी

कजरी पटी पुने पटी,
नाटीनो अटी पड़योती अटी।



पयी

आपीगे

पुपु

पई

पपीता

फूल

प

प

प

ब

बड़ी

हाथ

ब त बड़ी

तिना बड़ी दिगाड़ो बड़ी,
एन चरयीन आड़ि आड़ि।



बटाँगो

ढिबिया

चेंबी

बैगन

डिबरी

बाँस का सीढ़ी

ब

ब

ब

म

मनु

पेड़

म त मनु
मोटो मनु अड़पे मनु,
नम खेपनो गाड़े कजरी मनु।



मरची

सिमबी

तोदिमो

मिर्च

सेम

कदम

म

म

म

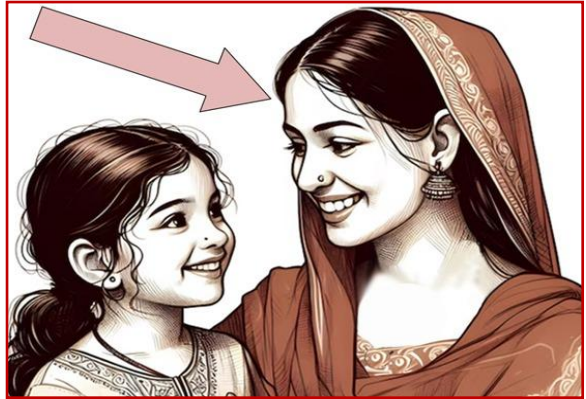
य

अया

माँ

य त अया

एनकी अया दुलारी अया,
कजाक पोरो सोतरी एनकी अया।



बया

गया

ओयु

भैया

केन्द्र

गाय

य

य

य

र

रमदा

रुसा

र त रमदा

टीन रमदा चिबागरो रमदा,
एरा एनोंद चिबगी रमदा।



सरो

तुरखे

पुसरे

मैना

उल्लू

कुसुम

र

र

र

ल

लकड़ा

लकड़बग्घा

ल त लकड़ा

लकड़ा कजाक बोंगी,
एड़ेन दरयोति डडेन बोंगी।



लेमबु

चलाकी

तीताली

नींबू

झाडू

मिश्रीकंद

ल

ल

ल

स

साड़ोका

कमल

स त साड़ोका
साड़ोका पुपु मुला पुपु,
अमनो बेही इ पुपु।



सरसा

ओसगे

कोसे

सरसों

चुहा

शेर

स

स

स

ડ

ગોડો

ઘોડા

ડ ત ગોડો

અગિરતેર મલેર ચરચાર,
ગોડોત ચરચાર ટોકેન ચરચાર।



ગડિ

હાથ ઘડી



ચેટાડો

બુલબુલ



કકાડો

ખેખસા

ડ

ડ

ડ

अडुलते	आकर चिना	नमुना	नमुना
अ	ं	अदरो 	अतु 
आ	ा	पकड़ा 	नाड्या 
इ	ि	अटि 	बलि 
ई	ी	मारगी 	पकाडी 

अडुलते	आकर चिना	नमुना	नमुना
उ	ु	पलु	जमबु
			
ए	े	गेडे	अरे
			
ओ	ो	कोचड़ा	बोरनगा
			
अं	ं	बंगडा	अंगडा
			

लेकियपो

1	एके	एक	
2	दोये	दो	
3	तीने	तीन	
4	चारे	चार	
5	पाचे	पाँच	
6	चोये	छह	
7	साते	सात	
8	आटे	आठ	
9	नोये	नौ	
10	दासे	दस	
11	दासे एके	ग्यारह	
12	दासे दोये	बारह	
13	दासे तीने	तेरह	
14	दासे चारे	चौदह	

15	दासे पाचे	पंद्रह	
16	दासे चोये	सोलह	
17	दासे साते	सत्रह	
18	दासे आटे	अठारह	
19	दासे नोये	उन्नीस	
20	कोड़योनदे	बीस	

1	1	1	1	
2	2	2	2	
3	3	3	3	
4	4	4	4	
5	5	5	5	
6	6	6	6	
7	7	7	7	
8	8	8	8	
9	9	9	9	
10	10	10	10	

11	11	11	11	
12	12	12	12	
13	13	13	13	
14	14	14	14	
15	15	15	15	
16	16	16	16	
17	17	17	17	
18	18	18	18	
19	19	19	19	
20	20	20	20	

हिंदी वर्णमाला

स्वर

अ	आ	इ	ई	उ	ऊ	ऋ
ए	ऐ	ओ	औ	अं	अः	

व्यंजन

क	ख	ग	घ	ङ	
च	छ	ज	झ	ञ	
ट	ठ	ड	ढ	ण	
त	थ	द	ध	न	
प	फ	ब	भ	म	
य	र	ल	व	श	
ष	स	ह	क्ष	त्र	ज्ञ

ePathshala

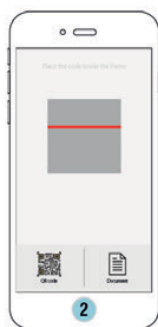
Step-by-Step guide for users to access e-resources linked to QR Codes

The coded box placed on the first page of every chapter is called quick Response (QR) Code. It will help you to access e-resources such as audios, videos, multi-media, texts, etc. related to themes given in the chapter. The first QR code is to access the complete e-textbook. The subsequent QR codes will help you access the relevant e-resources linked to each chapter. This will help you enhance your learning in a joyful manner.

Follow the steps given below and access the e-Resources through your smartphone or tablet using ePathshala 



1
Install ePathshala Scanner app from Play Store and open



2
Get ready with QR code scanning window



3
Place scanner above the QR code



4
Select and click on the link



5
Use available e-Resource

For accessing the e-Resources using e-Pathshala on desktop or laptop follow the step stated below:

Go to <https://epathshala.nic.in/topics.php> and enter the alphanumeric code given below the QR code

DIKSHA

Download **DIKSHA** app from Google Playstore and follow the steps given below and access the e-Resources through your smartphone or tablet using **DIKSHA** 



1
Select preferred language



2
Choose your role: Student or Teacher



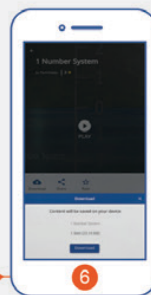
3
Grant access and allow app permissions



4
Tap to scan the QR code



5
Focus camera on the QR code in textbook



6
Click to Play QR code specific e-resource(s)

For accessing the e-Resources using DIKSHA on desktop or laptop follow the step stated below:

Go to <https://diksha.gov.in/resources> and enter the alphanumeric code given under the QR code

PREPARATION OF BILINGUAL PRIMERS (EARLY GRADE) FOR BHARATIYA LANGUAGES JOINTLY BY CIIL & NCERT

PRIMERS DEVELOPED IN PHASE-I (54)

SN	Language	SN	Language	SN	Language	SN	Language	SN	Language
1	ANAL	12	HALABI (HALBI)	23	KONDA	34	MANIPURI	45	SANTALI (WEST BENGAL)
2	ANGAMI	13	HMAR	24	KORKU	35	MAO	46	SAVARA (SORA)
3	AO	14	JATAPU (KUVI)	25	KOYA	36	MISHMI	47	SHERPA
4	ASSAMESE	15	JUANG	26	KUI	37	MISING	48	SŪMI (SEMA)
5	BHUTIA	16	KABUI (RONGMEI)	27	KUKI	38	MIZO	49	TAMANG
6	BODO	17	KARBI	28	KURUKH/ORAO	39	MOGH	50	TANGKHUL
7	DEORI	18	KHANDESHI	29	KUWI	40	MUNDARI	51	TANGSA
8	DESIA	19	KHARIA	30	KUZHLE (KHEZHA)	41	NEPALI	52	TIWA (LALUNG)
9	DIMASA	20	KINNAURI	31	LIANGMAI	42	NYISHI (NISSI)	53	TULU
10	GADABA (GUTOB)	21	KISAN (KUNHU)	32	LIMBU	43	RAI	54	WANCHO
11	GARO	22	KODAVA (COORGI/KODAGU)	33	LOTHA	44	SANTALI (ODISHA)		

PRIMERS DEVELOPED IN PHASE-II (25)

SN	Language	SN	Language	SN	Language	SN	Language	SN	Language
55	ADI	60	HO	65	KOM	70	MARAM	75	RENGMA
56	BHUMIJ	61	KHIAMNIUNGAN	66	KONYAK	71	NOCTE	76	SHINA
57	CHANG	62	KOCH	67	LADAKHI	72	PASHTO	77	TAMIL
58	GONDI	63	KODA (KORA)	68	LEPCHA	73	POCHURY	78	TIBETAN
59	HALAM	64	KOLAMI	69	MARA (LAKHER)	74	RABHA	79	YIMKHIUNG (YIMCHUNGRE)

PRIMERS DEVELOPED IN PHASE-III (25)

SN	Language	SN	Language	SN	Language	SN	Language	SN	Language
80	BENGALI	85	GUJARATI	90	KORWA	95	MARATHI	100	ODIA
81	BHILI	86	KANDHA (KONDH)	91	LAHAULI	96	MARING	101	PARJI (DURUA)
82	BISHNUPRIYA MANIPURI	87	KANNADA	92	MAITHILI	97	MONPA	102	PHOM
83	CAR NICOBARESE (PŪ)	88	KHASI	93	MALAYALAM	98	MUNDA	103	PUNJABI
84	DOGRI	89	KONKANI	94	MALTO	99	NANCOWRY (MŌŪT)	104	TELUGU

PRIMER DEVELOPMENT IN PROGRESS (18)

SN	Language	SN	Language	SN	Language	SN	Language	SN	Language
105	BALTI	109	HINDI	113	PAITE	117	SINDHI	121	ZEME (ZEMI)
106	CHOKRI	110	KASHMIRI	114	SANGTAM	118	THADOU-KUKI	122	ZOU
107	GANGTE	111	KOKBOROK (TRIPURI)	115	SANSKRIT	119	URDU		
108	GONDI-TELUGU	112	LAI (PAWI)	116	SANTALI (JHARKHAND)	120	VAIPHEI		

