

# खिंलेमॉर्ना - XINLERMORNA

Devanagari Orthography for Lojban based on Hindi pronunciation

> by: la vitno @ 2019, contact: <http://vito.sdf.org/about.html>

## Tables

### Consonants

Note: all the inherent vowels (a) is dropped.

Latin	Devanagari
c	श
j	झ
s	स
z	ष *
f	फ
v	व
x	ख
'	ह
r	र
l	ल
n	न
m	म
b	ब
d	द
g	ग

k	क
p	प
t	त
dj	ज
tc	च
dz	ङ *
ts	চ

\* letter प /ʃθ/ is assigned the value /z/

\* letter ঙ /zə/ is assigned the value /dʒ/

## Vowels

Since all the inherent vowels of consonants is dropped, when Vowels are written together with consonants, Diacritic Form or Independent Form are **Both Accepted**

Latin	Devanagari (Independent Form)	Devanagari (Diacritic Form)	Devanagari (Independent Form with 'k/କ')	Devanagari (Diacritic Form with 'k/କ')
a	अ	ा	कअ	কা
e	ए	े	কএ	কে
i	ই	(none) *	কই	কই
o	ओ	ো	কओ	কো
u	়	়ি	ক়	কু
y	য	(none)	কয	ক্য

\* When i (ই) is written together with consonants, it should always be written as the Independent Form ই (instead of the Diacritic Form ি). By this way, we are able to separate words start with kai... (কিা...) the ones start with kia... (কাই...). If not, we will get kai... (কিা...) and kia... (কিা...), which is hard to tell the differences by a normal human.

## Diphthongs

Diphthongs can be written as Vowel Independent Form or Diphthong Independent Form or Diacritic Form, they are **All Accepted**

Latin	Devanagari (Vowel Independent Form)	Devanagari (Diphthong Independent Form)	Devanagari (Diacritic Form)	Devanagari (Vowel Independent Form with 'k/क')	Devanagari (Diphthong Independent Form with 'k/क')	Devanagari (Diacritic Form with 'k/क')
ai	अइ	ऐ	ा॒ि	कअ॒इ	क॒ऐ	कि
ei	एइ	ऐ	े॒ि	कए॒इ	क॒ऐ	कि
oi	ओइ	ओ	ो॒ि	कओ॒इ	क॒ओ	को
au	अउ	अु	ा॒उ	कअ॒उ	क॒अु	कु
ia	इअ	া	(none)	কইঅ	কী	কি
ie	ইএ	ঔ	(none)	কইএ	কৈ	কই
ii	ইই	ঁ	ী	কইই	কুই	কী
io	ইআ	়ো	(none)	কইআ	কুো	কো
iu	ইউ	়ু	(none)	কইউ	কুু	কু
iy	ইয	়্য	(none)	কইয	কুয	কুয
ua	उঅ	া	ুো	কउঅ	কো	কো
ue	उए	ে	ুৈ	কउএ	কৈ	কু
ui	উই	ি	ুুি	কউই	কুি	কুি
uo	উআ	ো	ুো	কউআ	কো	কো
uu	উউ	়	ূ	কউউ	কু	কু
uy	উয	়্য	ু্য	কউয	কুয	কুয

## Anusvara

When consonant **n** is supposed to be pronounced as /ŋ/ (e.g. kanla), you can use a diacritic dot (which is called Anusvara: ঁ) to mark it instead of the independent form **n** (ন), write with Anusvara or Independent Form are **Both Accepted**

latin	devanagari (Independent Form)	devanagari (Anusvara)
kanla	কানলা	কাঁলা
condi	শোনদি	শোঁদি
punci	পানশি	পাঁশি

# Conjunct Consonants

Consonants lacking a vowel in between them may physically join together as a conjunct consonant. Since all the inherent vowels of consonants is dropped, write with Independent Consonants or Conjunct Consonants are **Both Accepted**.

Latin	Devanagari (Independent Consonants)	Devanagari (Conjunct Consonants)
lojban	लोङ्बान / लोङ्बां	लोङ्बान / लोङ्बा
kanla	कानला / काला	कान्ला
ckaji	शकाञ्जि	शकाञ्जि
klama	क्लामा	क्लामा
bajra	बाङ्गरा	बाङ्गा

## Text Examples

AI = All Independed / VD = Vowels Diacritic / DD = Diphthongs Diacritic / AV = Anusvara / CC = Conjunct Consonants

Name	Text Sample
Standard Orthography	pu ze'u se djuno lei ze'u renvi gi'e se jijnu ca le temci be le nu le dzena ca jmive vau fa le du'u le bradi be le la tlunranan. ba klama ri
xinlermorna (AI)	पउ षएहउ सए जउनओ लएइ षएहउ रएनवइ गइहएर सए झाइझनउ शअ लए तएमशइ बए लए नउ लए ज्जएनअ शअ झामइवए वअउ फ्रअ लए दउहउ लए बरअदइ बए लए लअ तलउनरअनअन. बअ कलअमअ रइ
xinlermorna (VD)	पु षेहु से जुनो लाए षेहु रेनवि गिहे से झिझनु शा ले तेमशि बे ले नु ले ज्जेना शा झामिवे वयु फ्रा ले दुहु ले बरादि बे ले ला तलुनरानान. बा कलामा रि
xinlermorna (VD/DD)	पु षेहु से जुनो लि षेहु रेनवि गिहे से झिझनु शा ले तेमशि बे ले नु ले ज्जेना शा झामिवे वयु फ्रा ले दुहु ले बरादि बे ले ला तलुनरानान. बा कलामा रि
xinlermorna (VD/DD/AV)	पु षेहु से जुनो लि षेहु रेनवि गिहे से झिझनु शा ले तेमशि बे ले नु ले ज्जेना शा झामिवे वयु फ्रा ले दुहु ले बरादि बे ले ला तलुनरानान. बा कलामा री
xinlermorna (VD/DD/AV/CC)	पु षेहु से जुनो लि षेहु रेनवि गिहे से झिझनु शा ले तेमशि बे ले नु ले ज्जेना शा झिमये वयु फ्रा ले दुहु ले ब्रादि बे ले ला त्तुरानां. बा कलामा रि

\* Text Sample Source comes from "How the enemy came to Thlunrana": <https://jbotcan.org/lojban/en/how-the-enemy-came-to-thlunrana/>

## Pictures with Different Fonts

Only VD/DD/AV/CC version is illustrated

\* Jaldi <https://fonts.google.com/specimen/Jaldi>

ਪੁ ਬੇਹੁ ਸੇ ਜੁਨੋ ਲਿ ਬੇਹੁ ਰੱਵਿ ਗਿਹੇ ਸੇ ਝਿੜਨੁ ਸ਼ਾ ਲੇ  
ਤੇਸ਼ਿ ਬੇ ਲੇ ਨੁ ਲੇ ਜੇਨਾ ਸ਼ਾ ਝਿੰਮਿਵੇ ਵੁ ਫਾ ਲੇ ਦੁਹੁ ਲੇ  
ਬਾਦਿ ਬੇ ਲੇ ਲਾ ਤਲੁੰਰਾਨਾਂ. ਬਾ ਕਲਾਮਾ ਰਿ

\* Hind <https://fonts.google.com/specimen/Hind>

ਪੁ ਬੇਹੁ ਸੇ ਜੁਨੋ ਲਿ ਬੇਹੁ ਰੱਵਿ ਗਿਹੇ ਸੇ ਝਿੜਨੁ ਸ਼ਾ ਲੇ  
ਤੇਸ਼ਿ ਬੇ ਲੇ ਨੁ ਲੇ ਜੇਨਾ ਸ਼ਾ ਝਾਮਿਵੇ ਵੁ ਫਾ ਲੇ ਦੁਹੁ  
ਲੇ ਬਾਦਿ ਬੇ ਲੇ ਲਾ ਤਲੁੰਰਾਨਾਂ. ਬਾ ਕਲਾਮਾ ਰਿ

\* Martel <https://fonts.google.com/specimen/Martel>

ਪੁ ਬੇਹੁ ਸੇ ਜੁਨੋ ਲਿ ਬੇਹੁ ਰੱਵਿ ਗਿਹੇ ਸੇ ਝਿੜਨੁ ਸ਼ਾ  
ਲੇ ਤੇਸ਼ਿ ਬੇ ਲੇ ਨੁ ਲੇ ਜੇਨਾ ਸ਼ਾ ਝਿੰਮਿਵੇ ਵੁ ਫਾ ਲੇ  
ਦੁਹੁ ਲੇ ਬਾਦਿ ਬੇ ਲੇ ਲਾ ਤਲੁੰਰਾਨਾਂ. ਬਾ ਕਲਾਮਾ ਰਿ