# ख़िलेर्मीर्ना - XINLERMORNA

2019/09, revision: 2019/10

By: la vitno, Version: ख़िं 0.6, Webpage: https://vitovan.com/xinlermorna.html

Devanagari Orthography for Lojban based on Hindi pronunciation



### **Tables**

#### Consonants

Note: all the inherent vowels /a/ are reserved as y in Lojban, suppressing is not allowed without being explicitly marked as such (with  $\circ$ ) or being the last letter of word.

Latin	देवनागरी
С	श
j	झ
S	स
Z	ষ *
f	स्
V	व
X	ख
1	ह
r	र
	ল

n	न
m	म
b	ब
d	द
g	η
k	क
р	प
t	त
dj	ज
tc	च
dz	ज় *
ts	ਕ਼

 $<sup>^*</sup>$  letter  $\mathbf{\bar{y}}$  /[ə/ is assigned the value /zə/

#### Vowels

Latin	देवनागरी (Indepdt. Form)	देवनागरी (Diacritic Form)	देवनागरी (Diacritic Form with 'k/क')
а	आ	ा	का
е	ए	٥	के
i	इ	ি	कि
0	ओ	ो	को
u	3	ु	कु
У	अ	(inherent)	क

#### Diphthongs

When used alone, diphthongs can be written as Vowel Independent Form or Diphthong Independent Form, they are **All Accepted** 

 $<sup>^*</sup>$  letter  $\overline{\mathbf{y}}$  /zə/ is assigned the value /dzə/

When **i** (इ) is written as first letter in diphthongs, the following vowel should always be written as the Independent Form (e.g. आ instead of the Diacritic Form ा). By this way, we are able to seperate words start with **kai...** (節...) the ones start with **kia...** (節3...). If not, we will get **kai...** (節3...) and **kia...** (節3...), which is hard to tell the differences by a normal human.

Latin	देवनागरी (Vowel Indepdt. Form)	देवनागरी (Diphthong Indepdt. Form)	देवनागरी (Diacritic Form)	देवनागरी (Diacritic Form with 'k/क')
ai	आइ	आि	ाि	किंा
ei	एइ	एि	ेि	कि *
oi	ओइ	ओ	ोि	किंो
au	आउ	आु	്യ	क्यु
ia	इआ	इा	िआ	किआ
ie	इए	इं	िए	किए
ii	इइ	ई	ी	की
io	इओ	इो	िओ	किओ
iu	इउ	डु	িয	किउ
ua	उआ	<b>अ</b>	ुा	कुा
ue	उए	<b>डे</b>	ुे	कु
ui	उइ	রি	ुि	कु
uo	उओ	<u> उ</u> ो	ুা	कुो
uu	33	35	ू	कू
iy	इअ	इअ	िअ	किअ
uy	उअ	उअ	ुअ	कुअ

<sup>\*</sup> When **kei** is written in as **6**, it may not be rendered properly by every font. Hence, Devanagari Vowel **ai** (**7**) is also acceptable to be used as **ei**, so **kei** can also be written as **3**.

## Conjunct Consonants

Consonants lacking a vowel in between them **MUST** physically join together as a conjunct consonant.

Latin	देवनागरी (GOOD)	देवनागरी (BAD)
lojban	लोझ्बान	लोझबान = lojyban
kanla	कान्ला	कानला = kanyla
ckaji	श्काझि	शकाझि = cykaji
klama	क्लामा	कलामा = kylama
bajra	बाझा	बाझरा = bajyra

### Anusvara

When consonant  $\bf n$  is preceded with a vowel and followed with a consonant (e.g. ka $\bf n$ la), you can use a diacritic dot (which is called Anusvara:  $\dot{\bf o}$ ) to mark it instead of the independent form  $\bf n$  (7), write with Anusvara or Independent Form are **Both Accepted** 

latin	देवनागरी (Indepdt. Form)	देवनागरी (Anusvara)
kanla	कान्ला	कांला
condi	शोन्दि	शोंदि
panci	पान्शि	पांशि

## Text Examples

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	पु श्रेहु से जुनो लै श्रेहु रेंवि गिहे से झिड़नु शा ले तेम्शि बे ले नु ले ज़ेना शा ड़िमवे वाु फ़ा ले दुहु ले ब्रादि बे ले ला त्लुंरानां- बा क्लामा रि

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

#### **Pictures with Different Fonts**

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

पु षेहु से जुनो िल षेहु रेंवि गिहे से झिड़नु शा ले तेम्शि बे ले नु ले ज़ेना शा झ्मिवे वाु फ़ा ले दुहु ले ब्रादि बे ले ला त्लुंरानां. बा क्लामा रि

पु षेहु से जुनो िलं षेहु रेंवि गिहे से झिझ्नु शा ले तेम्शि बे ले नु ले ज़ेना शा झ्मिवे वाु फ़ा ले दुहु ले ब्रादि बे ले ला त्लुंरानां. बा क्लामा रि

पु षेहु से जुनो लि षेहु रेंवि गिहे से झिड़नु शा ले तेम्शि बे ले नु ले ज़ेना शा ड़िमवे वाु फा ले दुहु ले ब्रादि बे ले ला त्लुंरानां. बा क्लामा रि

You can try it with the xinlermorna transliteration tool.

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

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