Intro-to-Linguistics Project

By- Ayush Kumar Gupta (2023114001)

Data Source:

Source Link: https://www.youtube.com/watch?v=0NSGpje3qso

This Link consists of a video of a Parliamentary Speech given at the end of the dissolution of the government of Shri Atal Bihari Bajpayee by another MP Lalu Prasad Yadav. He mocks his tenure, giving a funny speech. I chose this Speech due to the bit of the Bhojpuri accent he possesses, I will try to bring it to notice using transcription. I was unable to get a valid Bhojpuri Source.

Introduction:

Language: Hindi

Spoken in: India(Major), Nepal, South Africa, and

Singapore.

Writing System: Devanagari, Brahmi Script

Number of Speakers: 615 Million

Status: Official Language of many North Indian States and

Central government.

(Source: Omniglot)

Devanagri Transcription:

प्रधानमंत्री जी को धन्यवाद देते हैं, वो चेतनशील व्यक्ति हैं। ठीक आज से चार दिन पहले माननीय प्रधानमंत्री जी ने ,अटल जी ने ,अग्निपरीक्षण के समय, शाम को राष्ट्र को सन्देश दिया था। एका-एक हम लोग सुने की राष्ट्र को सम्बोधित करने वाले हैं प्रधानमंत्री। सब कार्यक्रम छोड़के हम लोग बैठ गए टीवी पे, और हमलोग इंतज़ार में थे की चेतनशील व्यक्ति हैं, गलत कुसंगति में फंसे हुए थ। अभी उनको चेतना ज़रूर जगी होगी, जैसे रहीम ने कहा था - जो रहीम उत्तम प्रकृति का-करि सकत कुसंग, चन्दन विष व्यापते रहे लिपटे रहत भुजंग। इसका यह मतलब, ये हुआ की जो अच्छे इंसान होते हैं अगर कुसग्ति में फंस जाये तो उनके ऊपर कोई असर नहीं होता है, जैसे चन्दन के, को पूरा चन्दन को विषधर लपेट के रखता, चन्दन पर उसका असर नहीं होते। लेकिन दुर्भाग्य है हमलोग के इस देश का, नैतिकता का पाठ पढ़ाने वाले, हम जैसे लोगों को बताने वाले। सता ऐसी चीज़ होती है , सता की ऐसी भूक होती । न जाने कितने राजे -महाराजे ,रूलर आये इस देश में और बोलते चले गए। हम धरती पर कब्ज़ा कर लेंगे, हम किसी को आने नहीं देंगे। रावण भी आये तो बोले हम सीधी लगाएंगे स्वर्ग में । लेकिन धरती ज्यों की त्यों है और खामोश ह। ये मन इतना मतवाला है की चेतता। उसमें हम सब लोग है। ऐ स्निए भाई, उसमे हम सब लोग हैं। हाँ वो बता रहे हैं, बता रहे हैं, वो भी बता रहे है। मुझे अफ़सोस है की आप जा रहे हो। कहीं मेरे चाचा बैठे हैं, गफ्र चाचा, कहीं मेरे भाई बैठा हैं, नितीश कुमार, लेकिन धर्म-अधर्म की बारी आयी है। आज गदा चलाना पर रहा है पर, हम लोगों क। चिंता मत करो। तो ये जो मन है मतवाला। कहीं हम लोग के गुरु जौर साहब बैठे हुए हैं। गुरु थे हम लोग के। मुझे अफ़सोस है, मैं मानता हूँ की ये जो मन है, माननीय प्रधानमंत्री जी, मतवाला है, भोला है, ठुमक-ठुमक के तीथर थिरकता है। चाहे होली हो या कोई हो। जैसे आप थिरक रहे थे और हम कपडा फार के पटना में होली गा रहे थे। ऐसे ही लोगो के लिए ये धरती ज्यों का, पृथ्वी खामोश हैं, वहीं ज्यों का त्यों हैं। सूफी आये, संत आये। आपके स्फी-संत जैसे अडवाणी जी बैठ के उपदेश पढ़ा रहे थे। आपने सोचा नहीं की आपका सत्यानाश क्या हुआ, किसने किया ये बात। उन दिनों में सूफी आये ,संत आये और भटकते इंसान को मतवाला इंसान को जो बहन को बहन नहीं समझता , माँ को, दूसरे की माँ को माँ नहीं समझता, दूसरे के बाप को बाप नहीं समझता, मान नहीं करता, को प्रणाम नहीं करता। तो सूफी और मौलाओं ने कहा - दौलत दुनिया माल खजाना दुनिये में रह जायगा ,और मुठ्ठी बाँध के आया बंदा हाथ पसारे जायेगा। जैसे, जैसे, लेकिन ये जो मन है ,ये जो, ये जो मन है मानता नहीं। आपने कहा था यहीं। अरे बंद,रीता वर्मा,अभी भी आपका स्वभिमान जगना चाहिए ,अरे त्मको डिप्टी- स्पीकर भी लोग नहीं बना सके। बैठ जाओ। कहना चाहता हूँ। माननीय दिन दशा आपके तेरह महीने के साशन में , मुझे अफ़सोस हैं की तेरह महीने के साशन में हम लोग के प्राने ग्रु जौर साहब के कपडा में, लता में कोई परिवर्तन नहीं हुआ आप देखेंगे की हम लोग टाइट कपडा पेहेन के आते हैं, जौर साहब का पोषाक देख लीजिये।

और बिहार में जाते हैं तो वहां पोषाक आप देख लीजिये ए फटा, यही स्तिथि अब उनकी रह गयी उनका क्या दोष हो सकता है।

Phonetic Transcription:

prəghanəməntri dzi ko ghənjəvad dete he vo tletənəlilə vjəkti hε t^hikə adʒə se tʃarə dɪnə pəhəle manənijə prəd^hanəməntri dzi ne ətələ dzi ne əgnɪpərikʃənə ke səməjə ʃamə ko raʃtrə ko sənde \int ə dija \underline{t}^h a ekaekə həmə logə sone ki ra \int trə ko səmδog^hɪt̪ə kərəne vale hε prəg^hanəməntri səbə karjəkrəmə tʃʰorəke həmə logə bɛtʰə gəe tivi pe ɔrə həməlogə ĩntezarə mẽ the ki tsetənəsilə vjəktı he gələtə kusəgətı me phəse hue \underline{t}^h e əb h l ʊnəko tʃe \underline{t} əna zərurə dʒəgi hogi dʒɛse rəhimə ne kəha tha dzo rəhimə atrəmə prəkriti kakəri səkətə kasəgə tʃəndənə vɪʃə vjapəte rəhe lɪpəte rəhətə bhʊdzə̃gə ɪsəka jəhə mətələbə je hʊa ki dʒo ətʃhːe insanə hote hε əgərə kʊsə̃gətɪ mẽ p^hə̃sə dʒaje to ʊnəke upərə koi əsərə nəhĩ hota hε dʒεse tʃəndənə ke ko pura tʃəndənə ko vɪʃədənə ləpetə ke rəkəta tʃəndənə pərə ʊsəka əsərə nəhĩ hotə lekɪnə dʊrbʰagjə hɛ həməlogə ke ısə deʃə ka nεtıkəta ka pathə pərfane vale həmə dzese logõ ko bətane vale sətia esi tsizə hoti he sətia ki esi b^hũkə ho<u>t</u>i nə dzane k<u>ıt</u>əne radze məharadze rulərə aje <u>ı</u>sə delə me ərə polate tləle dəe həmə q_vərəti bərə kəpsa kərə lẽge həmə kɪsi ko ane nəhĩ gẽge ravənə b^hi aje to bole həmə sig^hi ləgaẽge svərgə mẽ lekɪnə g^hərəti dʒjõ ki tjö hε ɔrə khamoſə hə je mənə ɪt̪əna mət̪əvala hɛ ki tʃet̪ət̪a ʊsəmē həmə səbə logə hε ε sʊnɪe b^hai ʊsəme həmə səbə logə hε hã υο bəta rəhe hε bəta rəhe hε υο bhi bəta rəhe hε mudzhe əfəsosə hε ki apə dʒa rəhe ho kəhĩ mere tʃatʃa bεtʰe hε gəpʰurə tʃatʃa kəhĩ mere b^hai bεt^ha hε nɪtisə komarə lekɪnə d^hərmə əd^hərmə ki bari aji he adzə gəda t(əlana pərə rəha he pərə həmə logõ

kə t<u>[îta mətə kəro to je dzo mənə he mətəvala kəhî həmə</u> loga ke gʊrʊ dʒɔra sahaba bɛthe hʊe hɛ gʊrʊ the hama loga ke mʊdʒ^fe əfəsosə hε mε manəta hũ ki je dʒo mənə hε manənijə prəghanəməntri dzi mətəvala he bhola he thoməkə t^h oməkə ke t^h ırəkə t^h ırəkə t^h a he t^h ahe holi ho ja koi ho dzese apə \underline{t}^h ırəkə rəhe \underline{t}^h e orə həmə kəpəda p h arə ke pətəna m \tilde{e} holi ga rəhe \underline{t}^h e ɛse hi logo ke lɪe je \underline{d}^h ərə \underline{t}^i dʒjõ ka pr \underline{t}^h vi kʰamoʃə hε υəhĩ dʒjõ ka tjõ hε supʰi aje sə̃ntə aje apəke sup^hisə̃ntə dzese ədəvani dzi bethə ke σpədesə pərha rəhe the apəne sotsa nəhî ki apəka sətjanasə kja hva kısəne kıja je bate vne dino me suphi aje sete aje ore bhete insane ko mətəvala ınsanə ko dzo bəhənə ko bəhənə nəhı səmədz bata mã ko dusəre ki mã ko mã nəhî səmədz^həta dusəre ke bapə ko bapə nəhî səmədz^fəta manə nəhî kərəta ko prənamə nəhî kərəta to sup^hi วาอ mɔlaõ ne kəha dɔlətə dʊnɪja malə k^hədzana dʊnɪje mẽ rəhə dʒajega ɔrə mʊt^hːi bãd^hə ke aja bənda hathə pəsare dzajega dzese dzese lekinə je dzo mənə hε je dʒo je dʒo mənə hε manəṯa nəhĩ apəne kəha ṯʰa jəhĩ əre bə̃də rita vərma əb^hi b^hi apəka svəb^hımanə dʒəgəna tʃahɪe əre tʊməko dɪpti spikərə bʰi logə nəhĩ bəna səke bɛtʰə dzao ısəlie mɛ̃ kəhəna tʃahəta hũ manənijə dinə dəʃa apəke terəhə məhine ke sa[ənə mẽ mʊdʒ^he əfəsosə hε ki terəhə məhine ke safənə më həmə logə ke parane gara dzərə sahəbə ke kəpəda mẽ lətːa mẽ koi pərɪvərtənə nəhĩ hʊa apə dekhẽge ki həmə logə tartə kəpəda pehenə ke ate he dzorə sahəbə ka poſakə dekʰə lidʒɪje ɔrə bɪharə mẽ dʒate hε to vəhã poſakə apə dek^hə lidzije e p^həta jəhi s<u>trt</u>^hı əbə ʊnəki rəhə gəji ʊnəka kja dosə ho səkəta he

Syllabified Script(.):

[prə.dʰanə.mə̃n.tri] [dʒi] [ko] [dʰənjə.vad] [dete] [hɛ] [vo] [tʃet̪ənə.ʃilə] [vjəkt̪ɪ] [hɛ] [tʰikə] [adʒə] [se] [tʃarə] [d̪ɪnə] [pəhə.le] [manə.nijə] [prə.dʰanə.mə̃n.t̪ri] [dʒi] [ne] [ətələ] [dʒi] [ne] [əgnɪ.pərik.ʃənə] [ke] [səməjə] [ʃamə] [ko] [raʃtrə] [ko] [sən.deʃə] [dɪja] [tha] [eka.ekə] [həmə] [logə] [sʊne] [ki] [raʃtrə] [ko] [səm.bo.dhītə] [kərə.ne] [vale] [hɛ] [prə.dhanə.mən.tri] [səbə] [karjə.krəmə] [tʃʰorə.ke] [həmə] [logə] [bɛtʰə] [gəe] [ti.vi] [pe] [ɔrə] [həmə.logə] [ĭnt̪e.zarə] [mẽ] [the] [ki] [tʃet̪ənə.ʃilə] [vjək.t̪ɪ] [hɛ] [gələtə] [kʊ.sə̃gə.tɪ] [mẽ] [phẽse] [hʊe] [the] [əbhl] [ʊnə.ko] [tʃet̪ə.na] [zəru.rə] [dʒəgi] [hogi] [dʒɛse] [rəhi.mə] [ne] [kəha] $[\underline{t}^h \alpha] [d 3o] [r a hi.m a] [v \underline{t} a m a] [p r a k r 1. \underline{t} 1] [k \alpha. k a r 1] [s a k a \underline{t} a]$ [kʊ.sə̃gə] [tʃəndənə] [vɪʃə] [vjapə.t̪e] [rəhe] [lɪpə.t̪e] [rəhət̪ə] $[b^h v.dz \tilde{g} = [s = ka] [j = h \tilde{g} = [h \tilde{g} = h \tilde{g$ $[\tilde{1}n.sanə]$ [hote] [hɛ] [əgərə] [kʊ.sə̃gə.tɪ] [mẽ] [phẽsə] [dʒaje] [to] [ʊnə.ke] [upərə] [koi] [əsərə] [nəhĩ] [hota] [hɛ] [dʒɛse] [tʃəndənə] [ke] [ko] [puɾa] [tʃəndənə] [ko] [vɪʃə.d̥ʰəɾə] [lə.petə] [ke] [rəkhə.ta] [tʃəndənə] [pərə] [ʊsə.ka] [əsərə] [nəhĩ] [hotə] [le.kɪnə] [dʊr.bʰag.jə] [hɛ] [həmə.logə] [ke] [ɪsə] [deʃə] [ka] [nɛt̞ɪkə.t̪a] [ka] [pathə] [pərha.ne] [vale] [həmə] [dʒɛse] [logõ] [ko] [bəta.ne] [vale] [sət̪ːa] [ɛsi] [tʃizə] [hot̪i] [hɛ] [sət̪ːa] [ki] [ɛsi] [bʰūkə] [hot̪i] [nə] [dʒane] [kɪt̪ə.ne] [radʒe] [məha.radʒe] [rulə.rə] [aje] [ɪsə] [desə] [mẽ] [orə] [bolə.te] [tsəle] [gəe] [həmə] [dhərə.ti] [pərə] [kəb.za] [kərə] [lege] [həmə] [kɪsi] [ko] [ane] [nəhı] [dege] [ra.vənə] [bʰi] [aje] [t̪o] [bole] [həmə] [sidʰi] [lə.gaẽge] [svərgə] [mẽ] [le.kɪnə] [dharə.ti] [dʒjõ] [ki] [tjõ] [hɛ] [ɔrə] [kha.moʃə] [hə] [je] [mənə] [ɪt̪əna] [mət̪ə.υala] [hε] [ki] [tʃet̪ə.t̪a] [ʊsə.mẽ] [həmə] [səbə] [logə] [hɛ] [ɛ] [sʊ.nɪe] [bʰai] [ʊsə.me] [həmə] [səbə] [logə] [hɛ] [hɑ̃] [vo] [bət̪a] [rəhe] [hɛ] [bət̪a] [rəhe] [hɛ] [υ o] [b^h i] [$b = \underline{t}$ a] [r = he] [$h\epsilon$] [$m \upsilon . d z^h e$] [e^h i] [e^h i]

[dʒa] [rəhe] [ho] [kəhî] [me.re] [tʃa.tʃa] [bɛ t^h e] [hɛ] [gə p^h u.rə] [tʃa.tʃa] [kəhî] [me.re] [bʰai] [bɛtʰa] [hɛ] [nɪ.tiʃə] [kʊ.marə] [le.kɪnə] [dʰərmə] [ədʰərmə] [ki] [bari] [aji] [hɛ] [adʒə] [gəda] [tʃə.lana] [pərə] [rəha] [hɛ] [pərə] [həmə] [logõ] [kə] [tʃī.t̪a] [mətə] [kəro] [to] [je] [dʒo] [mənə] [hɛ] [mətə.vala] [kəhĩ] [həmə] [logə] [ke] [gʊɾʊ] [dʒɔɾə] [sahəbə] [bɛtʰe] [hʊe] [hε] [gʊɾʊ] [\underline{t}^h e] [həmə] [logə] [ke] [mʊ.dʒ^he] [əfə.sosə] [hɛ] [mɛ] [manə.ta] [hũ] [ki] [je] [dʒo] [mənə] [hɛ] [manə.nijə] [prə.dʰanə.mə̃nt̪ri] [dʒi] [mət̪ə.vala] [hɛ] [bʰo.la] [hɛ] [tʰʊ.məkə] $[t^h \sigma.m \ni k \ni] [ke] [t_i.t_h \ni r \ni] [t_1.r \ni k \ni.t_a] [h \epsilon] [t_1 f a.h e] [holi] [ho] [ja]$ [koi] [ho] [dʒɛse] [apə] [\underline{t}^h ı.rəkə] [rəhe] [\underline{t}^h e] [ɔrə] [həmə] [kəpəda] [p^h arə] [ke] [pətəna] [$m\tilde{e}$] [holi] [ga] [rəhe] [\underline{t}^h e] [ϵ se] [hi] [logo] [ke] [lɪe] [je] [dʰərə.t̪i] [dʒjõ] [ka] [prɪt̪ʰ.vi] [kʰa.moʃə] [hɛ] [vəhĩ] [dʒjõ] [ka] [tjõ] [hɛ] [suphi] [aje] [sə̃ntə] [aje] [apə.ke] [sup^hi.sə̃ntə] [dʒɛse] [ədə.vani] [dʒi] [bɛtʰə] [ke] [ʊpə.deʃə] $[p \ni r^h a] [r \ni h e] [\underline{t}^h e] [ap \ni .n e] [sot [a] [n \ni h i] [ki] [ap \ni .k a]$ [sətja.naʃə] [kja] [hʊa] [kɪsə.ne] [kɪja] [je] [bat̪ə] [ʊnə] [dɪnõ] [mẽ] [sup^hi] [aje] [sẽt̪ə] [aje] [ɔɾə] [b^hətəkə.t̪e] [ĩn.sanə] [ko] [mətə.vala] [in.sanə] [ko] [dzo] [bəhənə] [ko] [bəhənə] [nəhi] [səmədʒ^hə.ta] [mã] [ko] [du.səre] [ki] [mã] [ko] [mã] [nəhĩ] [səmədʒ^hə.t̪a] [du.səre] [ke] [bapə] [ko] [bapə] [nəhĩ] [səmədʒʰə.t̪a] [manə] [nəhĩ] [kərə.t̪a] [ko] [prə.namə] [nəhĩ] [kərəta] [to] [suphi] [orə] [mo.laõ] [ne] [kəha] [do.lətə] [dv.nıja] [malə] [kʰədʒa.na] [dʊ.nɪje] [mẽ] [rəhə] [dʒaje.ga] [ɔrə] [mʊ.tʰːi] [bãgʰə] [ke] [aja] [bə̃n.da] [hat̪ʰə] [pəsa.re] [dʒaje.ga] [dʒɛse] [dʒεse] [le.kɪnə] [je] [dʒo] [mənə] [hε] [je] [dʒo] [je] [dʒo] [mənə] [hɛ] [manə.ta] [nəhî] [apə.ne] [kəha] [t^h a] [jəhî] [əre] [bə̃də] [ri.ta] [var.ma] [ab^hi] [apa.ka] [apa.ka] [apa.ka] [apa.ka] [apa.ka] [tʃa.hɪe] [əɾe] [tʊmə.ko] [dɪp.ti] [spi.kəɾə] [b^hi] [logə] [nəhĩ] [bəna] [səke] [bɛtʰə] [dʒao] [ɪsəlɪe] [mɛ̃] [kəhəna] [tʃahə.t̪a] [hũ] [manə.nijə] [dɪnə] [dəʃa] [apə.ke] [te.rəhə] [məhi.ne] [ke]

[saʃənə] [mẽ] [mʊ.dʒʰe] [əfə.sosə] [hɛ] [ki] [t̪e.rəhə] [məhi.ne] [ke] [saʃənə] [mẽ] [həmə] [logə] [ke] [pʊra.ne] [gʊrʊ] [dʒɔrə] [sahəbə] [ke] [kəpəda] [mẽ] [lət̪ːa] [mẽ] [koi] [pərɪ.vər.tənə] [nəhî] [hʊa] [apə] [dekʰē.ge] [ki] [həmə] [logə] [taɪtə] [kəpəda] [pe.henə] [ke] [ate] [hɛ] [dʒɔrə] [sahəbə] [ka] [po.ʃakə] [dekʰə] [li.dʒɪje] [ɔrə] [bɪ.harə] [mẽ] [dʒate] [hɛ] [to] [vəhã] [po.ʃakə] [apə] [dekʰə] [li.dʒɪje] [e] [pʰəta] [jəhi] [stɪtʰɪ] [əbə] [ʊnə.ki] [rəhə] [gəji] [ʊnə.ka] [kja] [doʃə] [ho] [səkəta] [hɛ]

Phonetic Description:

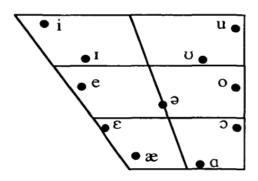
Consonants

	Bila	abial	Labio- dental	De	ntal	Alv	eolar	Post- alveolar	Ret	roflex	Palatal	Velar	Glottal
Plosive	p p ^h	b b ^{fi}		ţ ţ ^h	ď ď				t t ^h	d d ^{fi}		k g k ^h g ^{fi}	
Affricate								t∫ dʒ t∫ʰ dʒĥ					
Nasal		m					n					ŋ	
Tap or Flap							ſ			t t ⁶			
Fricative			f			s	z	l					h
Approx- imant			υ								j		
Lateral Approx.							1						

p b p h b f m f	pal bal p ^h al b ^h al mal farsi vala	'nature' 'hair' 'knife blade' 'brow' 'goods' 'Persian' 'pertaining to'	t dh s z l	tal dal thal dhar nala sal zəmin ral lal	'beat' (n.) 'lentil' 'platter' 'knife edge' 'drain' (n.) 'year' 'ground' (tree species) 'red'	k g k ^h g ^{fi} n	kal gal k ^h al g ^h an vaŋməj hal jar	'span of time' 'cheek' 'skin' (n.) 'bundle' 'literature' 'condition' 'buddy'
			t∫ d3 t∫ ^h d3 ^{fi} ∫	tʃal dʒal tʃʰal dʒʰəl ʃal	'gait' 'net' 'tree bark' 'glimmer' (tree species)	t d t ^h d ^h t	laj dal al al al al al al al al al al al al a	'postpone' 'branch' 'lumber shop' 'shield' 'big' 'increase' (imp.)

Vowels

There are eleven oral vowels in Hindi, as shown on the vowel chart. The vowel [æ] only occurs in English loans. All of these vowels except [æ] also have distinctively nasal counterparts. The sequences [əi] and [əu] also occur but are not listed separately because they are analyzed as vowel clusters and not as diphthongs.



i ι e ε æ	mil mil mel mel bæt	'mile' 'meet' 'harmony' 'dirt' 'cricket bat'	ə	lem lom	'rub' (imper.) 'goods'	น 0 ว	kul kul bol kol	'shore' 'lineage' 'speak' (a name)
i ī ē ē	sik ^h sĩk sĩtʃ mẽ mẽ	'lesson' 'twig' 'be irrigated' 'in' (1 sg. pn.)	a ã ã	sas sãs hãs	'mother-in-law' 'breath' 'laugh' (imper.)	u ũ õ õ õ	b ^{fi} uk ^h b ^{fi} ũk kữvər jõ b ^{fi} õ	'hunger' 'dog's bark' 'prince' 'in this manner' 'eyebrow'

(Source: Cambridge Core)*
(*PDF must be downloaded before accessing tables)

Syllabic Structure:

CVCVC... Structures are followed majorly. In general Consonant Clusters are not found.

But, There are words with 2,3-Consonant Clusters like स्त्री.

TABLE 5 Oral vowel phonemes in Hindi

	Front	Central	Back
Close	ri:		υ u :
Close-mid	e:		0:
Open-mid	ε: (æ :)	ə	a 0:
Open		a:	

(Source: <u>Akshara-to-Sound Research Paper</u>) It contains both Open and Closed Syllable like कांटा and आयुष respectively.

Phonemes:

Mentioned in IPA charts prescribed above.

Allophones:

The sound "w" and "v" are allophones.

Ex: /mΛnəv/ , /mΛnəw/

Some More Details:

- 1. The vowels are generally more open and lower than the other others, due to accent.
- 2. All Vowels and Consonants are mentioned in the IPA chart with characteristics. {Phonemes}
- 3. α tends to be in variation with the rounded and more back β
- 4. /o/ occurs in free variation with /u/. e.g. /du/ vs /do/ "two"
- 5. /a/ at the end of a word is often not pronounced in spontaneous speech.
- 6. Nasalized lax vowels are absent.
- 7. But Nasalization of vowels can be observed.
- 8. Allophones seem to be absent.
 (Above mentioned Characteristics are descriptions of the Bhojpuri dialect, which I assume might be seen in Speech.

Writing System:

Devanagri is used as Writing System.

It consists of 33 Consonants and 3 majorly used diphthongs.

Whereas It consists of 16 vowels.

Devanāgarī alphabet for Hindi Vowels (स्वर) and vowel diacritics

अ	आ	इ	ई	ਤ	ऊ	羽	ए
а	ā	i	ī	u	ū	ŗ	е
[A]	[a]	[i]	[i:]	[u]	[u:]	[t.]	[e]
क	का	कि	की	कु	कू	ਰ ੂ	के
ka	kā	ki	kī	ku	kū	kŗ	ke
ऍ	ऐ	ओ	ऑ	औ	अं	अ:	ॲ
ê	ai	0	ô	au	ań	аḥ	ãṃ
[e]	[æ:]	[0]	[0]	[:c]	[aŋ]	[əh]	[ã:]
कॅ	कै	को	कॉ	कौ	कं	कः	काँ
kê	kai	ko	kô	kau	kań	kaḥ	kāṃ



(Source: Omniglot)

Morphological Groups:

Gold: Root Word

Compounds: Compositional(Both are Roots)

```
/prədhanə/+/məntri/
/karjə/+/krəmə/
/həmə/+/logə/
/vɪʃə/+/dhərə[One who Possess]/
/məha/+/radʒ[radʒa]/+/e[Plural]/
/mətə/+/vala/
/suphi/+/səntə/
/sətja/+/naʃə/
/manə/+/nijə/
/Isə/+/lie/
/ekə/+/ekə/
/dʊr[Bad]/+/bhagjə[Luck]/
```

```
/əgnɪ/+/pərik[a/+/nə[V->N]/
Non-Compositional Compounds:
/dhanja/+/vad[ism]/
/səm/+/<mark>bodh/+/ɪt̪ə/</mark>
/prə/+/krɪt̪ɪ/
/vpə/+/de[ə/
/prə/+/namə/
/svə/+/ab<sup>h</sup>ɪ/+/manə/
Conclusion: Most of the Affixes are Pre-fixes.
Past:
/sʊn/+/e[Past]/
/kərə/+/na[Future]/+/e[Past]/
Future:
/de/+/ege[Future]/
/laga/+/ege[Future]/
/dekh/+/ege/
Continuous:
/phas/+/e[Continious]/
/hʊa/+/e[Continious]/
/lipət/+/e[Continious]/
/rəhə/+/e[Continious]/
/beth/+/e[Continious]/
/ho/+/e[Continious]/
/rəhə/+/tə[Continious]/
```

/de/+/te[Continious]/

```
/vjapə/+/te[Continious]/
Conclusion: Allomorphs are- /e/,/ta/,/te/.
/rəh/+/a/
Inflectional:
/dzana/+/e/
/t[əl/+/e/
/pəsara/+/e/
/dusər/+/e/
/mera/+/e/
/dʊnɪj/+/e/
/rəh/+/e/
/pʊɾɑna/+/e/
/a/+/je/
/kəh/+/a/
/kəh/+/a/
/dzəgə/+/na/
/kəhə/+/na/
/səkə/+/<u>t</u>a/
/rəkhə/+/ta/
/ho/+/ta[Present]/
/manə/+/ta/
/thiraka/+/ta/
/kərə/+/t̪a/
/səmədz<sup>h</sup>ə/+/ta/
/manə/+/ta/
/t[aha/+/ta/
/ho/+/<u>t</u>i/
/bola/+/te/
```

```
/dza/+/t̪e/
/səkə/+/t̪ə/
```

Derivational:

```
t[eta] + \ln[V->N] + \int [N->A] / t[eta] + \ln[V->N] / t[eta] + \ln[V-N] /
 t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|v|}/t_{|
 /ho/+/gi[N->V]/
 /sot[/+/\alpha[N->V]/
 /\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}]+\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}{2}[\frac{1}
 /netike/+/ta[A->N]/
 \frac{b^{h} = t = k}{t} = (V->Adj.]
 /tshore/+/ke[V->Adv.]/
 /mətə/+/vala[N->Adj.]/
 /<mark>ə[</mark>Negation]/+/d⁴ərmə/
 /kʊ[Negation]/+/sə̃gə/+/tɪ[N->Adv.]/
/pərh/+/an/+/e/
 /bət/+/an/+/e/
   Case Marker:
 /rəhimə/ /ne/
 /kɪsə/+/ne/
 /apə/+/ne/
/ʊnə/+/ke/
 /apə/+/ke/
 /<mark>ʊnə</mark>/+/ki/
 /<mark>ʊnə</mark>/+/ka/
 /<mark>ʊsə</mark>/+/ka/
 /<u>IS</u>ə/+/ka/
```

```
/apə/+/ka/
/apə/+/ka/
/tʊmə/+/ko/
/ʊnə/+/ko/
/ʊsə/+/me/
```

Plural:

```
/vala/+/e[Plural]/
/kɪt̪əna/+/e[Plural]/
/radʒ[radʒa]/+/e[Plural]/
/log/+/o[Plural]/
/məhin/+/e[Plural]/
```

Conclusion: Allomorphs are- /o/,/e/

Others:

/sʊn/+/ɪe/ /tʃah/+/ɪe/ /pərʰ/+/a/

Morphological Analysis Source:

/prəd⁶anə/+/mə̃ntri/ /dʒi/ /ko/ /d^hənjə/+/vad/ $/de/+/\underline{t}e[Continious]//h\epsilon//vo//t[e\underline{t}ana/+/[ila[N->A]//vjak\underline{t}I/$ /hɛ//thikə//adʒə//se//tsarə//dɪnə//pəhəle//manə/+/nijə/ /prəd^hanə/+/mə̃ntri/ /dʒi/ /ne/ /ətələ/ /dʒi/ /əgnɪ/+/pərikʃa/+/nə[V->N]/ /ke/ /səməjə/ /ʃamə/ /ko/ /raʃtrə/ /ko/ /səndeʃə/ /d̪ɪjɑ/ /t̪ʰɑ/ /ekə/+/ekə/ /həmə/ /logə/ /rastra} /ko/ /səm/+/ δ od^h/+/ τ tə/ /sʊn/+/e[Past]/ /ki/ /vale/ /hɛ/ /prədhanə/+/məntri/ /səbə/ /kərəna/+/e / /karjə/+/krəmə/ /t[horəke/ /həmə/ /logə/ /bɛthə/ /gəe/ /tivi/

/srə/ /həmə/+/logə/ /intezarə/ /mẽ/ /tʰe/ /pe/ /ki/ /tʃe<u>t</u>ənə/+/ʃilə[N->A]/ /vjəktı/ /hε/ /gələtə/ /kʊ[Negation]/+/sə̃gə/+/tɪ[N->Adv.]/ /mẽ/ /phas[phasna]/+/e[Continious]/ /hva/+/e[Continious]/ /the/ /əb^hl/ /ʊnə/+/ko[Case Marker]/ /tſetəna/ /zərurə/ /dʒəg[dʒəgna]/+/i[N->V]/ /ho/+/gi[N->V]/ /dʒɛse/ /rəhimə/ /ne/ /kəha/ / \underline{t}^h a/ /dʒo/ /rəhimə/ / $\underline{v}\underline{t}$:əmə/ /prə/+/kr \underline{t} ɪ/ /vjapə/+/te[Continious]/ /rəh[rəhna]+/e[Continious]/ /rəhə[rəhəna]/+/tə[Continious]/ /lipət/+/e[Continious]/ /b^hʊdʒə̃gə/ /ɪsə/+/ka[Case Marker]/ /jəhə/ /mətələbə/ /je/ /hʊɑ/ /ki/ /dʒo/ /ətʃhː[ətʃhːa]+/e[N->A]/ /ĩnsanə/ /hot̪e/ /hɛ/ /əgərə/ /kʊ/+/sə̃gə/+/t̪ɪ/ /mẽ/ /pʰə̃sə/ /dʒa/+/je / /ʊnə/+/ke/ /upərə/ /koi/ /əsərə/ /nəhĩ/ /hota/ /hɛ/ /dʒɛse/ /tʃəndənə/ /ke/ /ko/ /pura/ /tʃəndənə/ /ko/ /vɪʃə/+/dʰərə[One who Possess]/ /ləpetə/ /ke/ /rəkhə/+/ta/ /t[əndənə/ /pərə/ /ʊsə/+/kɑ/ /əsərə/ /nəhĩ/ /ho[hona]+/tə[N->V]/ /lekɪnə/ /dʊɾ[Bad]/+/bʰɑgjə/ /hɛ/ /həmə/+/logə/ /ke/ /ɪsə/ /d̪eʃə/ /kɑ/ $/n\epsilon t k = /+/t a [A->N]//ka//pat^b = /-pat^b = /-pat^b$ /dʒɛse/ /log \tilde{o} / /ko/ /bə \underline{t} an/+/e/ /vala/+/e/ /sə \underline{t} :a/ /ɛsi/ /tʃizə/ /ho/+/ti/ /hɛ/ /sətːɑ/ /ki/ /ɛsi/ /bʰũkə/ /hoti/ /nə/ /dʒɑna/+/e/ /kɪt̪əna/+/e/ /rɑdʒa/+/e/ /məha/+/rɑdʒa/+/e/ /rulərə/ /ɑje/ /ɪsə/ /deʃə/ /mẽ/ /ɔɾə/ /bolə/+/t̪e/ /tʃəle/ /gəe/ /həmə/ /dʰərəti/ /pərə/ /kəbza/ /kərə/ /lẽge/ /həmə/ /kɪsi/ /ko/ /ane/ /nəhĩ/ /dẽ[dena]/+/ge/ /ravənə/ /bʰi/ /aje/ /t̪o/ /bole/ /həmə/ /sigʰi/ /ləgɑẽ/+/ge/ /svərgə/ /mẽ/ /lekɪnə/ /gʰərət̪i/ /dʒjõ/ /ki/ /tjõ/ /hɛ/ /ɔɾə/ /kʰamoʃə/ /hə/ /je/ /mənə/ /ɪt̪əna/ $/m_{2}+/\upsilon ala/ /h\epsilon/ /ki/ /t_{et_{2}}a/ /\upsilon s_{et_{2}}/+/m_{et_{2}}/h_{et_{2}}$ /logə/ /hɛ/ /ɛ/ /sʊn/+/ɪe/ /bʰai/ /ʊsə/+/me/ /həmə/ /səbə/ /logə/ /hɛ/ /hɑ̃/ /vo/ /bət̪ɑ/ /rəhe/ /hɛ/ /bət̪ɑ/ /rəh/+/e/ /hɛ/ /vo/ /b^hi/ /bət̪a/ /rəhe/ /hɛ/ /mʊdʒ^he/ /əfəsosə/ /hɛ/ /ki/ /apə//dʒa//rəhe//ho//kəhĩ//mere//tʃatʃa//bɛtha/+/e//hɛ/ /gəphurə/ /tʃatʃa/ /kəhĩ/ /mera/+/e/ /bhai/ /bɛtha/ /hɛ/ /nɪtiʃə/ /kʊmarə/ /lekɪnə/ /dʰərmə/ /ə/+/dʰərmə/ /ki/ /bari/ /aji/ /hɛ/ /adzə/ /gəda/ /t[əl/+/ana/ /pərə/ /rəh/+/a/ /hɛ/ /pərə/ /həmə/ /logõ/ /kə/ /tʃit̪ɑ/ /mət̪ə/ /kəro/ /t̪o/ /je/ /dʒo/ /mənə/ /hɛ/ /mət̪ə/+/vala/ /kəhĩ/ /həmə/ /logə/ /ke/ /gʊɾʊ/ /dʒɔrə/ /sɑhəbə/ /bɛ t^h /+/e/ /hʊa/+/e/ /hɛ/ /gʊrʊ/ / t^h e/ /həmə/ /logə/ /ke/ /mʊdʒ^he/ /əfəsosə/ /hɛ/ /mɛ/ /manə/+/ \underline{t} a/ /ki/ /ie/ /d30/ /mənə/ /hε/ /manə/+/nijə/ /hũ/ /prəd^hanə/+/məntri/ /dʒi/ /mətə/+/vala/ /hɛ/ /b^hola/ /hɛ/ $/t^h$ oməkə/ $/t^h$ oməkə/ /ke/ $/tit^h$ ərə/ $/t^h$ ırəkə/+/ta/ /hɛ/ /tʃahe/ /holi/ /ho/ /ja/ /koi/ /ho/ /dʒɛse/ /apə/ / \underline{t}^h ırəkə/ /rəh/+/e/ /tʰe/ /ɔrə/ /həmə/ /kəpəqa/ /pʰarə/ /ke/ /pətəna/ /mẽ/ /holi/ /ga/ /rəh/+/e/ /t̪ʰe/ /ɛs/+/e/ /hi/ /log/+/o/ /ke/ /lɪe/ /je/ $\frac{d^h}{d^h}$ $\frac{d^h}{d^h}$ /ka/ / \underline{t} jõ/ /hɛ/ /sup^hi/ /aje/ /sə̃n \underline{t} ə/ /a/+/je/ /apə/+/ke/ /dʒɛse/ /ədəvani/ /dʒi/ /sup^hi/+/sə̃ntə/ /bɛtʰə/ /nəhĩ/ /ki/ /apə/+/ka/ /sətja/+/naʃə/ /kja/ /kɪsə/+/ne/ /kɪ/+/ja/ /je/ /batə/ /ʊnə/ /dɪnō/ /mẽ/ /supʰi/ /sə̃tə/ /aje/ /ɔɾə/ /bʰətəkə/+/te/ /ĩnsanə/ /mətə/+/vala/ /insanə/ /ko/ /dzo/ /bəhənə/ /ko/ /bəhənə/ /nəhĩ/ /səməd 3^h ə/+/ \underline{t} a/ /mã/ /ko/ /dusər/+/e/ /ki/ /mã/ /ko/ /mã/ /nəhĩ/ /səməd 3^h ə/+/ta/ /dusər/+/e/ /ke/ /bapə/ /ko/ /bapə/ /nəhī/ /səməd 3^h ə/+/ta/ /manə/ /nəhī/ /kərə/+/ta/ /ko/ /prə/+/namə/ /nəhĩ/ /kərə/+/t̪a/ /t̪o/ /supʰi/ /ɔrə/ /mɔlaõ/ /kəh/+/a/ /dɔlətə/ /dʊnɪja/ /malə/ /kʰədʒana/ /ne/ /dʊnɪj/+/e/ /mẽ/ /rəhə/ /dʒa/+/jega/ /ɔrə/ /mʊtʰːi/ /bãd̥ʰə/ /ke/ /aja/ /bə̃nda/ /hathə/ /pəsar/+/e/ /dʒa/+/jega/ /dʒɛse/ /dʒεse/ /lekɪnə/ /je/ /dʒo/ /mənə/ /hε/ /je/ /dʒo/ /je/ /dʒo/ /mənə/ /hɛ/ /manə/+/ta/ /nəhĩ/ /apə/+/ne/ /kəh/+/a/ / t^h a/ /jəhĩ/ /əre/ /bə̃də/ /rita/ /vərma/ /əbʰi/ /bʰi/ /apə/+/ka/ /dʒəg/+/əna/ /svə/+/b^hɪ/+/manə/ /t[ah/+/1e/ /t̪ʊmə/+/ko/ /dɪpti/ /spikərə/ /bʰi/ /logə/ /nəhĩ/ /bən/+/a/ /sək/+/e/ /b ϵ t^hə/ /dʒ/+/ao/ /ɪsə/+/lɪe/ /m ϵ / /kəhə/+/na/ /tʃahə/+/t̪a/ /hũ/ /manə/+/nijə/ /d̪ɪnə/ /d̪əʃa/ /apəke/ /t̪erəhə/ /məhin/+/e/ /ke/ /saʃənə/ /mẽ/ /mʊdʒ^fe/ /əfəsosə/ /hɛ/ /ki/ /terəhə/ /məhin/+/e/ /ke/ /saʃənə/ /mẽ/ /həmə/ /logə/ /ke/ /pʊran/+/e/ /gʊrʊ/ /dʒɔrə/ /sahəbə/ /ke/ /kəpəda/ /mẽ/

/lətːa/ /mẽ/ /koi/ /pərɪvərtənə/ /nəhī/ /hʊa/ /apə/ /dekh/+/ẽge/ /ki/ /həmə/ /logə/ /taɪtə/ /kəpəda/ /pehenə/ /ke/ /ate/ /hɛ/ /dʒɔrə/ /sahəbə/ /ka/ /poʃakə/ /dekhə/ /li/+/dʒɪje/ /ɔrə/ /bɪharə/ /mẽ/ /dʒa/+/te/ /hɛ/ /to/ /vəha/ /poʃakə/ /apə/ /dekhə/ /li/+/dʒɪje/ /e/ /phəta/ /jəhi/ /stɪthɪ/ /əbə/ /ʊnə/+/ki/ /rəhə/ /gəji/ /ʊnə/+/ka/ /kja/ /doʃə/ /ho/ /səkəta/ /hɛ/

Syntax Analysis:

prəghanəməntri dzi ko ghənjəvad dete he [SOV]
thikə adzə se tsarə dinə pəhəle manənijə prəghanəməntri dzi
ne ətələ dzi ne əgnipəriksənə ke səməjə samə ko rastrə ko
səndesə dija tha [SOV]
əbhi vnəko tsetəna zərurə dzəgi hogi [SOV]
həmə dhərəti pərə kəbza kərə lege[SOV]
həmə kisi ko ane nəhi dege [SOV]
həmə sidhi ləgaege svərgə me [SOV]

Conclusion: Hindi have SOV Structure for Active

vo tʃet̪ənəʃilə vjəkt̪ɪ hɛ [SV]
ekaekə həmə logə sʊne [SV]
ɪsəka jəhə mət̪ələbə je hʊa[SV]
ɔrə həməlogə intezarə me tʰe [SV]
gələtə kʊsə̃gət̞ɪ me pʰə̃se hʊe tʰe[S*V]
ʊnəke upərə koi əsərə nəhi hota hɛ[SV]
dʒɛse rəhimə ne kəha tʰa [SV]
sət̞ːa ɛsi tʃizə hotɨ hɛ sət̞ːa ki ɛsi bʰūkə hotɨ [SV]
nə dʒane [S*V]
kɪt̞əne radʒe məharadʒe rulərə aje ɪsə d̞eʃə mẽ [SV]
ɔrə bolət̞e tʃəle gəe [S*V]
ravənə bʰi aje to bole [SV]

səbə karjəkrəmə tʃʰorəke həmə logə bɛtʰə gəe tivi pe [SV]

Conclusion: Objects can be Omitted and Even Subject(*) can be, if associated with previous sentences.

ki raʃtrə ko səmbod^hɪtə kərəne vale hε prəd^hanəməntri [COVS{Passive}]

ki tʃetənəʃilə vjəktı hɛ [CS*OV] ki dʒo ətʃʰːe ĩnsanə hote hɛ [CSV] əgərə kʊsə̃gətı mẽ pʰə̃sə dʒaje to [CS*V] lekınə dʊrbʰagjə hɛ həməlogə ke ısə deʃə ka nɛtıkəta ka patʰə pərʰane vale həmə dʒɛse logõ ko bətane vale [CVS]

Conclusion: Subject can be omitted in Conjuctive Sentences.

dzese t∫əndənə ke ko [Tongue Slip]

pura tʃəndənə ko vɪʃəd̪ʰərə ləpetə ke rəkʰət̪a [OSV] tʃəndənə pərə ʊsəka əsərə nəhĩ hot̪ə [OSV]

Conclusion: Object is Focussed on, when is present in front.

Conclusion: VOS is used for Passive Voice{No Example from Excerpt}.

Sentences:

prəg^hanəməntri dzi ko g^hənjəvad dete he vo tsetənəsilə vjəkti he thikə adzə se tsarə dinə pəhəle manənijə prəg^hanəməntri dzi ne ətələ dzi ne əgnipəriksənə ke səməjə samə ko rastrə ko səndesə dija tha ekaekə həmə logə sone ki rastrə ko səmbodhitə kərəne vale he prəg^hanəməntri

səbə karjəkrəmə tʃʰorəke həmə logə bɛtʰə gəe tivi pe ɔrə həməlogə ı̈ntezarə mẽ tʰe ki tʃet̪ənəʃilə υjəkt̪ɪ hε gələt̪ə kʊsə̃gət̪ɪ mẽ pʰə̃se hʊe tʰe əbʰl ʊnəko tʃet̪əna zərurə dʒəgi hogi

dzese rəhimə ne kəha tha dzo rəhimə atzəmə prəkriti kakəri səkətə kasəgə tləndənə vilə vjapəte rəhe lipəte rəhətə bhadzəgə

ısəka jəhə mətələbə je hʊa ki dʒo ətʃʰːe ĩnsanə hote hɛ əgərə kʊsə̃gətı mẽ pʰə̃sə dʒaje to ʊnəke upərə koi əsərə nəhĩ hota hɛ

dzese tʃəndənə ke ko pura tʃəndənə ko vɪʃədəfərə ləpetə ke rəkəta

tsəndənə pərə usəka əsərə nəhî hotə

lekīnə dʊrbʰagjə hɛ həməlogə ke īsə deʃə ka nɛt̪īkət̪a ka patʰə pər̥ʰane vale həmə dʒɛse logõ ko bət̪ane vale

səṯːa εsi tʃizə hoṯi hε səṯːa ki εsi bʰūkə hoṯi

nə dzane kıtəne radze məharadze rulərə aje ısə desə mê orə boləte tsəle gəe

həmə d^hərəti pərə kəbza kərə lege

həmə kısi ko ane nəhî dege

ravənə b^hi aje to bole həmə sig^hi ləgaẽge svərgə mẽ

lekīnə d^hərəti dzjö ki tjö he ərə k^hamosə hə

je mənə ɪt̪ənɑ mət̪əυɑlɑ hɛ ki tʃet̪ət̪ɑ ʊsəmē həmə səbə logə hε

ε sʊnɪe bʰai ʊsəme həmə səbə logə hɛ hã
vo bəta rəhe hɛ bəta rəhe hɛ vo bʰi bəta rəhe hɛ
mʊdʒʰe əfəsosə hɛ ki
apə dʒa rəhe ho
kəhĩ mere tʃatʃa bɛtʰe hɛ gəpʰurə tʃatʃa
kəhĩ mere bʰai bɛtʰa hɛ nɪtiʃə kʊmarə
lekɪnə dʰərmə ədʰərmə ki bari aji hɛ
adʒə gəda tʃəlana pərə rəha hɛ
pərə həmə logŏ kə tʃīta mətə kəro to
je dʒo mənə hɛ mətəvala
kəhĩ həmə logə ke gʊrʊ dʒɔrə sahəbə bɛtʰe hʊe hɛ
gʊrʊ tʰe həmə logə ke

mʊdʒ^ĥe əfəsosə hε mε manəta hũ

ki je dzo mənə hε manənijə prəghanəməntri dzi mətəvala hε bhola hε thoməkə thoməkə ke tithərə thırəkəta hε

tſahe holi ho ja koi ho dʒɛse apə \underline{t}^h ırəkə rəhe \underline{t}^h e

orə həmə kəpəda pharə ke pətəna me holi ga rəhe the

ese hi logo ke līe je dʰərəti dʒjõ ka prīthui kʰamosə hε υəhī dʒjõ ka tjõ hε

sup^hi aje sə̃n<u>t</u>ə aje

apəke suphi səntə dzese ədəvani dzi

bεthə ke σpədesə pərha rəhe the

apəne sotʃa nəhĩ ki apəka sətjanaʃə kja hʊa kɪsəne kɪja

je batə ʊnə dɪnõ mẽ sup^hi aje sə̃tə aje

orə b^hətəkəte ınsanə ko mətəvala ınsanə ko dzo bəhənə ko bəhənə nəhı səmədz^həta

mã ko dusəre ki mã ko mã nəhĩ səmədz^həta

dusəre ke bapə ko bapə nəhî səmədz^həta manə nəhî kərəta ko prənamə nəhî kərəta

to sup^hi orə molaõ ne kəha dolətə donija malə k^hədzana donije më rəhə dogiega

orə mʊtʰːi bɑ̃ḍʰə ke aja bə̃nda haṭʰə pəsare dʒajega dʒɛse dʒɛse

lekınə je dzo mənə he

je dʒo je dʒo mənə hɛ manəta nəhĩ apəne kəha tʰa jəhĩ əre bə̃də rita vərma əbʰi bʰi apəka svəbʰɪmanə dʒəgəna tʃahɪe əre tʊməko dɪpti spikərə bʰi logə nəhĩ bəna səke

bεt^hə dʒao ɪsəlɪe mε̃ kəhəna tʃahəta hũ

manənijə dɪnə dəʃa apəke terəhə məhine ke saʃənə mẽ mʊdʒʰe əfəsosə hε

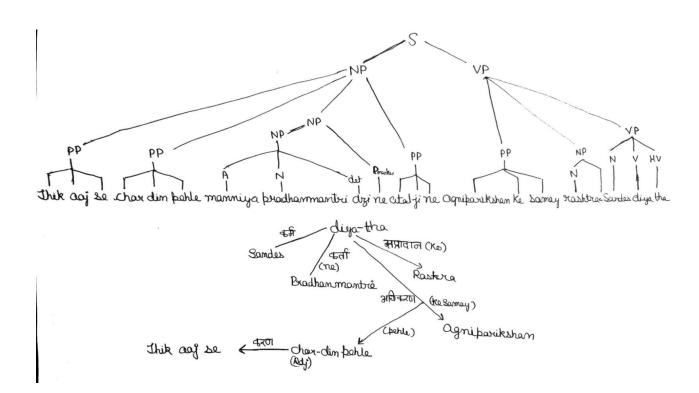
ki terəhə məhine ke sasənə me həmə logə ke purane guru dzorə sahəbə ke kəpəda me lətia me koi pərivərtənə nəhi hua

apə dek^hẽge ki həmə logə taɪtə kəpəda pehenə ke ate hɛ dʒɔrə sahəbə ka poʃakə dek^hə lidʒɪje

orə biharə mẽ dzate hε to vəhã poʃakə apə dekhə lidzije e phəta jəhi stīthī əbə onəki rəhə gəji

ʊnəka kja do∫ə ho səkəta hε

Phase Structure and Dependence Trees:

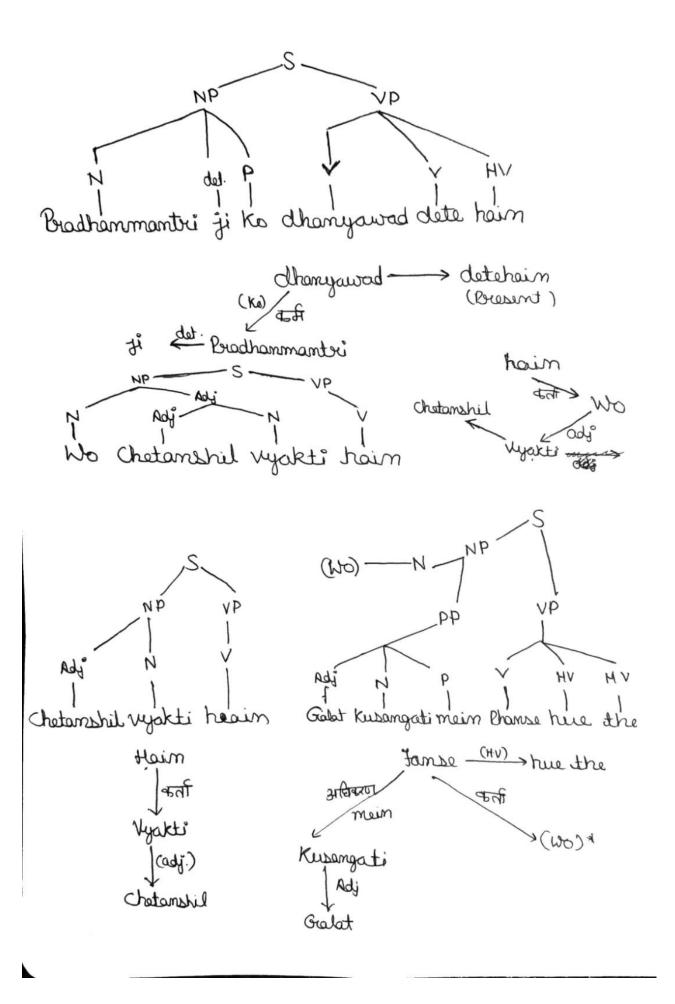


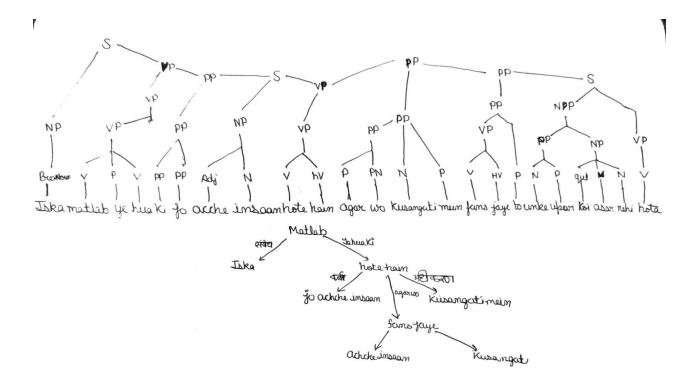
Ham lenge

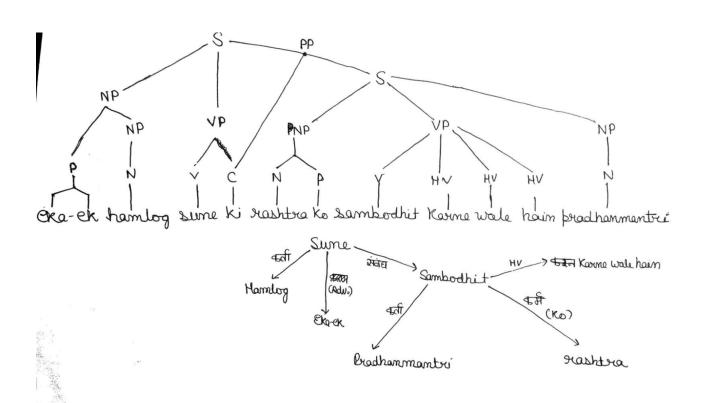
bar (31/0+20)

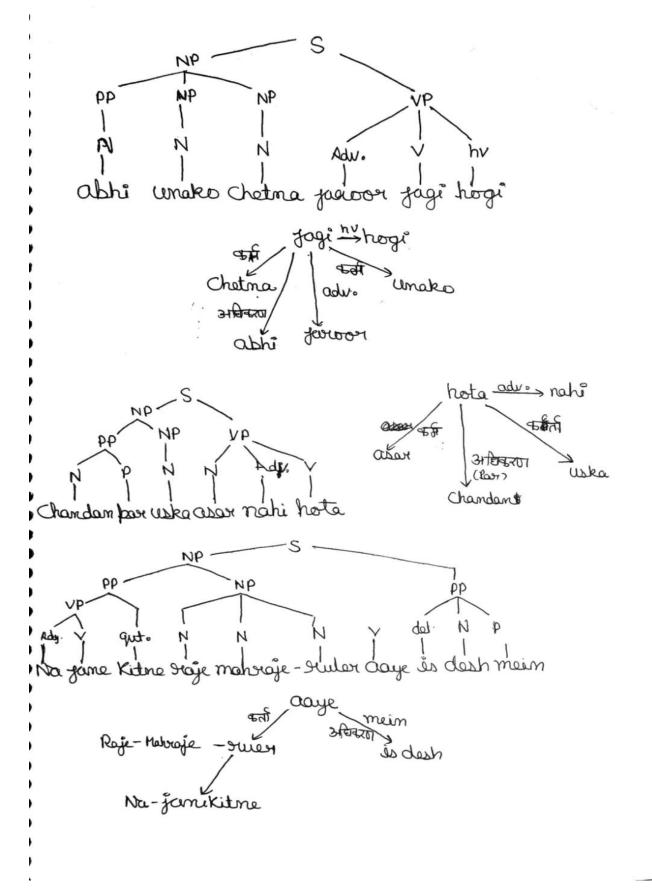
Ham harti

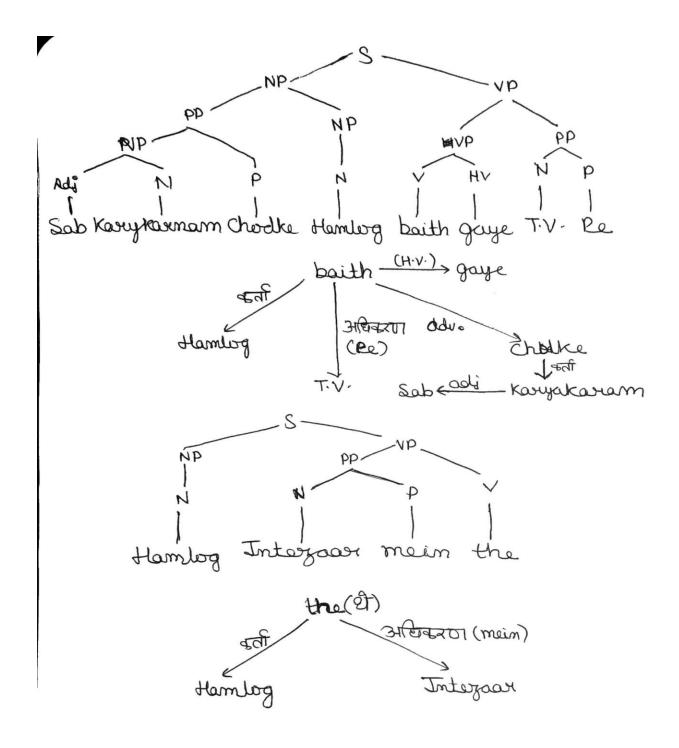
Kabza











Conclusion:

Hindi have prefixes for Adjectives.

Hindi have prefixes for Adverb.

Hindi have Pre- Preposition, but It can also be Post.

Some Structure Rules:

S->NP+VP

Example: vo tsetanasila vjaktı he {N+Adj.+N+V}

VP->VP+PP

Example: dharati para kabza kara lege

VP-> Adv.+V+Hv.

Example: zərurə dzəgi hogi

VP->V

Example: dhanjavad dete he

NP->N+N+N

Example: radze məharadze rulərə

VP->V+HV[Infinitive]+HV+HV

Ex: dhənjəvad dete he

NP->N+PP

Ex: gələtə kusəgəti me phəse hue the

NP->Adj.+V

Ex: tsetənəsilə vjəktı he

PP->Adj+N+P

Example: gələtə kusəgəti me

PP->PP+PP

Example: thikə adzə se tsarə dinə pəhəle

PP->PP+NP

Example: əgnɪpərikʃənə ke səməjə ʃamə ko raʃtrə ko

PP->NP+P

Example: səbə karjəkrəmə tʃʰorəke

PP->C+S

Example: ki rastrə ko səmbodhıtə kərəne vale he prədhanəməntri