

Uniqueness of Vedic Grammar

वेदाङ्ग-व्याकरणम् - तस्य वैशिष्ट्यम् (Uniqueness of Vedic Grammar)

By

वेदवारिधि: P. रामानुजन्, PC, IHG, C-DAC, Bangalore (KP).

Abstract

We present the uniqueness of Vedic grammar considering the main distinction between classical and Vedic Sanskrit, which is mainly due to accents used effectively in Vedic texts. Panini's grammar deals fully with Vedic grammar requirements. We will highlight certain types of words and style of narration in Vedic texts to illustrate their uniqueness.

The texts required to be studied for clear understanding of Vedic Grammar are Vedanga-s, Lakshana granthas and Veda Bhashya (including Mimamsa). Of Vedanga-s, Shiksha, Chandas, Nirukta and Kalpa also deal with requisite linguistic aspects like pronunciation, special Vedic characters like Kampa, ranga, anusvara, types of svaras, metrical details, elongation/contraction, modification of word-forms, etymological and exegetical semantics, usage based determination of word-senses etc. Vedanga Vyakarana, then, completes the grammatical big picture as far as proper word-forms, their accents, constituents, syntax, semantics and pragmatics are concerned.

Here, illustrations are predominantly from Krishna YajurVeda Taittiriya branch of Vedas, the most preserved, studied and embellished of all available branches. It is the single most important source for all of present day Vedic research and we would naturally allude to that. It is fully accented, i.e, Samhita, Brahmana, Aranyaka and Upanishad all having udatta, anudatta, svarita and pracaya, i.e, catuh-svarya, with attendant varieties thereof.

Introduction

This paper is planned as a longish monograph with coverage of few major points in depth, to present the style and form of Vedic texts as equally significant besides the content which is

Uniqueness of Vedic Grammar

truly variegated and universal that is reflected in part in many languages of humanity. Classical Sanskrit is also touched upon to bring out distinctions.

सुप्तिङुपग्रहलिङ्गनराणां कालहलच्छ्वरकर्तृयडां च । व्यत्ययमिच्छति शास्त्रकृदेपां सोऽपि च सिध्यति बाहुलकेन ॥ (3.1.85 Varttika)

The levels where Vedic usage is distinct from classical usage are summed up in this verse succinctly. Nominals, verbals, beneficiary of activities, gender, person, tenses, consonant, vowels and accent modifications, agency, frequentative/intensive forms all undergo distinct changes vis-a-vis colloquial usage. We give examples further to elucidate these aspects.

Astadhyayi coverage

In Panini's grammar rules, special treatment to Vedic word-forms is given with indicative terms like छन्दसि, निगमे, ऋक्षु, यजुषि, यज्ञकर्मणि अजपन्यूङ्क्षसामसु, उदात्तानुदात्तस्वरितैकश्रुतिसन्नतरोच्चेस्तरां, प्लुतप्रगृह्याः etc., which generically cover all the Vedas, their textual divisions, applicatory rituals and so on exhaustively. Accents at word and sentence level are dealt with for all roots, stems, prefix, suffix, infix, preverb, modes, voices, cases, persons, numbers, tenses, moods etc. are dealt with comprehensively, for all Vedas in a universal fashion.

However, the meaning/content related aspects are gleaned from the following specialities in the Vedic language.

Unique Word types of Vedas

Illustrating nominals, we have the a wide variety of specialities, of which, a few are -

यज्ञपात्राणि, यज्ञायुधानि (paraphernalia for sacrifices), त्रेताग्नि (three kinds of sacred fire-place), सोम (a beverage of a creeper origin), सुरा (a beverage of rice-origin), तोक्म (sprouted paddy), मासर (barley-like cereal made tepid, powdered fine), नग्रह (barley-like cereal made tepid, powdered coarse), यव (barley?), यवागृ, अन्धस् (rice-juice), वाजिनं (milk-curd), ऋजोपं (husk), limbs and body parts of animals etc. Words like दित्यवाद्, दित्योही, तुर्यवाद्, तुर्योही, पष्ठवाद्, पष्ठोही, तुरापाद्, पृतनापाद्, are unique to Vedas. Riches, money, wealth, pleasure etc. are usually denoted by रायस्पोषः, रयिः, वसु, मघं, सनिः, अकं, etc.

Uniqueness of Vedic Grammar

Illustrating verbals, we have the following types of specialities -

अवरुन्धे is used predominantly in the sense of obtaining instead of the classic form of प्राप्नोति.

Literally अवरुन्धे means 'keeps (it) captive'.

निर्वपति, निर्वपेत्, etc. are used to denote the sequence of prescribed activities for creating the 'purodasa' made of rice flour mixed with water and baked right from taking paddy from a cart placed near sacrificial altar.

The root डुधाञ् धने is frequently employed with physical and subtle things in the sense of to instill, install, or establish etc. as with इषं, ऊजं, प्राणं, वाजं, इन्द्रियं, आयुः, रेतो दधाति etc. With preverbs, many distinct meanings are intended as in the words आदधाति, इष्टंका उपदधाति, अभ्यादधाति, प्रतिदधाति, संदधाति, विदधाति etc.

आलभते, आलभेत, are used to denote sacrificing animals in Yajna-s. Though this literally means touching, its sense is killing in a specific manner and offering various limbs to deities etc.

स्वाहा, स्वाधा, यजते, जुहोति, बर्हिः, हविः, etc. are used to denote offering to deities, manes etc.

आप्यायनं is used for denoting growing, prospering, filling etc.

Debilitation is intended by the root रिच, दसु etc. as in रिच्यते, रेचयति, रिचिचानः, रिक्त, अरिक्त, अभिदासति, उपदस्यैत् etc.,

क्षुधं न्यायन्, is used to denote being affected by hunger.

उदक्खिदत्, आपर्नीफणत्, कनिकदत्, कनीखुनत्, etc. are some special Vedic words seldom found in classical literature. वषट्करोति, छम्बट् कुर्यात्, प्राण्यात्, अपान्यात्, सादयति, सचते, जिन्व, पिन्वस्व, पीपिहि, पुनातु, परिचक्षीत, अपरुन्ध्यात् etc. are some more unique usages. लेट् लकारः is a Veda-specific tense/mood for all verbal roots. Among the ten conjugations of verb-roots, the third, i.e., जुहोत्यादि गणः, is almost exclusively used in Vedas.

स्वेनं भागधेयेनोपधावति, is a phrase used frequently to denote pleasing a deity with its favourite offering for achieving an object of desire. The politeness here is captivating and the suggestion of the assured result compelling. Among various objects of desire, reaching excellence, supremacy or

Uniqueness of Vedic Grammar

distinction from the rest of a group, clan etc. is often found described by व्यावृत्तं गच्छति including subduing adversary by excelling him. In prayers for liberation, we find the surrender mentioned by the word शरणं प्रपद्ये, or even just प्रपद्ये, कस्मै देवाय हविषां विधेम, भूयिष्ठां ते नमउक्तिं विधेम, भूयिष्ठभाजो अर्धं ते स्याम, उपयाम्, उपं वा यानि, प्र बां पद्ये, तच्चां यामि, तवं प्रियासः सूरिषु स्याम, अथां ते स्याम वरुण प्रियासः, etc. which establish the relation of individual soul with supreme Self or God as one of servant and Lord etc.

वसुवने वसुधेयस्य वेतु वीतां, वियन्तु, वीहि, are used in certain special rituals like Sautramani and Kaukili sacrifices, where the intended deity is addressed to partake (eat/drink) the offerings. Here, the prayer is made for the purpose of earning riches from their repositories (like Kubera).

Regarding objects of desire -

One who deserves to get/enjoy some fruit (rightfully) but does not achieve, is instructed to perform certain rituals by the phrase 'योऽलं (भूत्यै, प्रजायै, त्रियै, अग्निहोत्राय) सन्' - चतुर्थी विभक्ति in all these phrases is due to the collocation with the indeclinable अलं, in the sense of पर्याप्ति, i.e, being sufficient/capable, by the Panini's rule नमः स्वस्ति स्वाहा स्वधाऽलं वषट्प्राणाश्च (पा.सू. 2.3.16), - यं ब्राह्मणं विद्यां विद्वान्सं यशो नर्च्छेत्, यो ब्राह्मणो विद्यामनूच्य न विरोचेत् etc. and achieving the result is usually denoted by the terms भवत्येव, भवत्यात्मना etc. If the adversary losing also is intended along with one succeeding, then the phrase पराजयस्य भ्रातृव्यो भवति - is often met with which indicates succeeding or becoming capable of desired result. So also is लभते, used classically to mean getting, is not encountered often while (वेदेषु लभते इति लौकिकप्रयोग इव लाभार्थकः न), विन्दति, विन्दते are used for the same, as in विन्दते प्रजां, वसुं, प्रजां सृजेमहि, प्रजामवरुन्धीमहि, प्रजां विन्देमहि, प्रजावन्तः स्याम etc. समष्टे, ऋध्ये, ऋध्नोति, समर्थयति, राध्यते, etc. are also encountered to denote enjoying, prospering and the like.

आर्तिमार्च्छति यशं एवेनमृच्छति, etc. are encountered frequently to mean getting into sorrow, getting fame etc. प्रमायुकः, प्रमीयते, व्यध्यते, व्यर्धयति, उद्वायति, etc. are used to denote death, deprivation, extinguishing and so on.

Uniqueness of Vedic Grammar

दानकामा मे प्रजाः स्युः, etc. indicate that one should get something donated (due to people - donors, becoming desirous!). It also implies the attitude to give/share as desirable and worthy of inculcation.

Phrases like यज्ञः, मेधा उपनमन्, etc. are found denoting the fruit like successful yajna, high intellect, renown etc. seeking the deserving (seeker!).

The prayer that 'let all auspicious virtues may strongly bow to me' is found in एवं मह्यं भुद्राः संनतयः संनमन्तु । (ते.सं. 7.5.23. सं मे संनतयो नमन्ताम् । (ते.ब्रा. 3.7.6.18).

Discussions in Vedas

Phrases like देवासुराः सय्यं ता आसन् समदं दधाति denoting conflicts, battles, encounters etc. between deities and demons, including discord, ब्रह्मवादिनो वदन्ति, तदाहुः, अथो खळाहुः, इति वदन्तः, मीमांसाशुक्ले, सेषा आनन्दस्य मीमांसा भवति पात्रे वा तल्पे वा मीमांसेरन् मीमांसन्ते ब्रह्मवादिनः, सेषा मीमांसाऽग्निहोत्र एव सम्पन्ना, तत्रोभयौर्मीमांसा, ह्युता, are all employed to put forth discussions signifying pros and cons of any injunctions and justifying one or the other or even a middle path many times.

For instructing giving oblations to deities properly and not otherwise, आ देवताभ्यो वृश्चते, न देवताभ्य आवृश्चते, etc. are used to denote snatching/snapping from deities and not doing so. In cases of hostile activities to harm opponents, chances of a counter action succeeding is also mentioned to put fairness in the deal. विरुन्धते, प्रजयाऽस्य पशुभिर्वितिष्ठेरन् etc. denote opposing, unfavourable, relations indicating loss of association. प्रजाः, प्राणापानौ अपक्रामतः, पशवोऽपक्रामन् are also encountered to say that one is deprived of power of vital breath, progeny etc., while death is not necessarily the import. भागधेयेन, पशुभिः, प्रजया व्यधेत, व्यर्धयेत्, are encountered for denoting loss of progeny, cattle, one's due share etc. शुचा अर्पयति, ऋताः (ऋ गतो धातोः), are also employed to denote stricken with grief, cause/made to grieve etc. अभिघारण denotes adding liquid ghee. अवदति, अवदान mean making soft baked rice etc. into small pieces. यज्ञं, यज्ञपतिं, प्रजाः दुहे, denote getting desired results by yajna. अग्निं चिनुते, चिनोति, denotes preparing sacred fire in specific way.

Uniqueness of Vedic Grammar

मृडति: denotes making us happy and is used in many places, though we do not come across this in classics.

Speciality in life span and purpose

आयुष्येवेन्द्रिये प्रतिष्ठिति, indicates living life to the full with all senses intact and in rigorous shape. Taking us over to the other side (shore) is also found regarding life span as in प्र ण आयुषि तारिषत् प्रातर्यग्रे प्रतरां न आयुः, प्र णो नव्येभिस्तिरत देष्णे, प्र चन्द्रमास्तिरति दीर्घमायुः, etc. स्थिरैरङ्गैस्तुष्टुवांसस्तनूभिः । व्यशेम देवहितं यदायुः explicitly states that auditory, visual and such other sense faculties be effective and seek auspicious objects while aspiring for a full, purposive life span. In fact, seeing hundred autumns is a specific Vedic specialty as in पथ्येम श्रदश्चत जीवेम श्रदश्चत नन्दांम श्रदश्चत मोक्षं श्रदश्चत भवाम श्रदश्चत शृण्वाम श्रदश्चत प्रब्रवाम श्रदश्चतमजीताः स्याम श्रदश्चत ज्योक् सूर्यं दृशे । (ऋ.सं. 7.66.16, 10.85.39, तै.आ. 7.42.5, तै.एकानिकाण्डे 2.5), दीर्घायुर्बाय शतशारदाय, शतं जीव श्रदो वर्धमानः .. as also ज्रदष्टिर्यथाऽसत् (तै.सं. 2.3.10.3, 2.3.11.5, तै.ब्रा. 2.7.7.5, तै.आ. 2.5.1). There are also averments regarding coming back to life even if one has stopped breathing (died), उत यदीतासुर्भवति जीवत्येव, by performing certain rituals.

Penance or deep contemplation is mentioned for (cosmic) creation preceded by a will or desire to issue forth manifestations (incarnations) as in सोऽकामयत । बहु स्यां प्रजायेयेति । स तपोऽतप्यत । स तपस्तप्त्वा । इदं सर्वं मसृजत । कामस्तदग्रे समवर्तताधि । मनसो रेतःप्रथमं यदासीत् । तदैक्षत बहु स्यां प्रजायेयेति तत्तेजोऽसृजत, स ईक्षत लोकान् सृजा इति, etc.

We also find good clues and basis for ontological classification of objects like the following which are cause-driven. That which eat and otherwise as in साशनानाशने. Animals with two and four legs as in द्विपात्, चतुष्पात् पशवः. Those with single row of teeth and two rows as in अन्यतोदतः, उभयादतः, उभयतोदतो वा. Animals with single and double hooves are told as अन्यतएनी, उभयतएनी. Wild and domestic animals are mentioned as आरण्याः, ग्राम्याः. अधिलोकमधिज्यौतिषमधिविदमधिप्रजमध्यात्मम् are ontological conceptual levels.

Sins of various types are mentioned as एनः, अँहः, आगः, पापं, किब्धिपं, दुरितानि etc. शँसः, आशीः, are desires. निमृक्, निम्रोचति, mean sun setting. सधस्थ, सधमादः, denote company, being together. Pleading for

Uniqueness of Vedic Grammar

forgiving. i.e, not to get angry or ignore is denoted by मा रीरिषः, अहेडमानः, Protection by गोपाः, अव, पाहि, रक्ष, etc., Dwelling abode by आयतनं, अवसानम्, दमूनाः etc.,

Among indeclinables, certain suffixes are used only in Vedas like 'se', 'sen' etc. तुमर्थे सेसेनसेऽसेन्सेकसेनध्येअध्येन्कध्येकध्येन्नाध्येनन्तवेतवेङ्गवेनः(3.4.9). Also ईश्चरे तोसुन् कसुनो । (3.4.13) 'tosun', kasun' etc.

Preverbs are from a list of 22 strings that can take one of the four roles as preverb, indeclinable, particle or adverb. As preverbs, i.e, in association with verbs, they may occur after the verbs, even with other intervening words etc. Indeclinables are of listed and characteristic types, both of which have Vedic specialities. For example, अथो, मो, सो, प्रो, प्रेणा, प्रासहा, प्रबाहुक्.

प्रादिषु वाक्या(पादा)त्तेषु वर्तमानत्वात् उपसर्गब, कर्मप्रवचनीयब, निपातत्वाव्ययत्वादिविचाराः प्रवर्तन्ते । छन्दसि परेऽपि । (पा.सू. 1.4.81), व्यवहिताश्च ।

(1.4.82) इति सूत्राभ्यां च तेषां प्राग्धातुत्वावस्थंभावभावात् । यथा -

1. सु - मा सु रिपो दृहस्व वीडयस्व सु । (तै.सं. 4.1.9.1)
2. नि - असंनद्वाजन्नि । (तै.ब्रा. 3.6.5.1),
3. अति - इहि पञ्च जनाः अति । (तै.ब्रा. 3.3.11.3)
4. उप - इन्द्रेण प्रेषिता उप । (तै.ब्रा. 3.7.9.1)
5. अधि - नाभां पृथिव्या अधि । (तै.सं. 3.5.11.1, तै.ब्रा. 2.6.7.1), अन्तरिक्षे भुवा अधि । (तै.सं. 4.5.11.1), वर्ष्म नृथिव्या अधि । (तै.ब्रा. 3.6.1.1), यथा बभूवन्निधयोपधे पृथिव्या अधि । (तै.आ. 4.10.2)
6. परि - विश्वप्त्रिया विश्वतस्परि । (तै.सं. 1.5.3.3), बन्धाद्यज्ञपतिम्परि । (तै.सं. 3.1.4.4), आन्तरिक्षादिवस्परि । (तै.सं. 3.3.3.3), उद्वयन्तमसस्परि । (तै.ब्रा. 2.4.4.10), इन्द्र आशाभ्यः परि । (तै.ब्रा. 2.5.3.1)
7. आ - अग्ने विश्वान्यर्य आ । (तै.सं. 2.6.11.4, 4.4.4.4), देवेभ्यश्च पितृभ्य आ । (2.6.12.5), साग्निम्बिभर्तु गर्भ आ । (4.1.5.3), सम्बभूव सनिभ्य आ । (7.4.15.1), अवाङ्मूव्या पितृभ्य आ । (तै.ब्रा. 3.7.4.5)
8. अभि - साशनानशने अभि । (तै.आ. 3.12.2), न सङ्स्कृतत्रमुप यन्ति ता अभि । (तै.ब्रा. 2.4.6.9)

Uniqueness of Vedic Grammar

9. अनु - उरुगायमभयन्तस्य ता अनु । (तै.ब्रा. 2.4.6.9), शुष्मेणोदस्थामृतं अनु । (तै.सं. 1.2.8.1, तै.आ. 7.42.5, तै.ए. 2.5), स्तुतो यांसि वशां अनु । (तै.सं. 1.8.5.1), यमस्य दूतौ चरतो वशां अनु । (तै.आ. 4.3.2), यक्ष्मा यन्ति जनां अनु । (तै.ए. 1.6), ये वा वनस्पतीं रनु । (तै.सं. 4.2.8.3), अग्ने क्रवा क्रतू रनु । (तै.ब्रा. 1.4.8.1), उरुगायमभयन्तस्य ता अनु । (तै.ब्रा. 2.4.6.9), ... ,
10. प्रति - रूष्यसो दह प्रति । (तै.सं. 4.4.4.6).

Aspects presented herein

The process of reduplication, verb accent change details, figures of speech or allegory and explanation/elucidations देवासुराः सय्यं ता आसन् (34), conversational specialities ब्रह्मवादिनो वदन्ति कस्मात्, कस्मात्सत्यात् (75), तदाहुः (22) (like pluta for discussions) would do for the present in this context. Brief description with accented examples mainly from taittireeya Shakha of Krishna Yajur Veda will be dealt with.

A. Re-duplication

Language is tool of communication. In this process, the speaker utters sentences, which have words as their parts, with some modulation or stress to denote some emotion or idea. Sometimes, he may super-impose some concept on an object or repeat the same word to denote a particular context, modality or idea. This type of re-duplication of a particular part of speech, i.e, a group of words, a word, or a part of a word, i.e, root etc. with the same meaning is called द्विरुक्ति, द्विर्वचन or द्विश्रुति.

The Sanskrit grammarians of पाणिनि system have carefully studied the case of Re-duplication. The repetition is discussed in the Sixth and Eighth Chapters of अष्टाध्यायी. On the whole, this repetition may be divided into three types - (1) Repetition of words or word-groups, (2) Repetition of roots as a whole and (3) Repetition of a part of the root.

1. Re-duplication of a part of the root.

This is dealt in Sixth Chapter of अष्टाध्यायी with the following rules :-

Uniqueness of Vedic Grammar

(a) लिटि धातोरनभ्यासस्य (6-1-8), (b) सन्त्यङोः (6-1-9), (c) श्लो (6-1-10), (d) चङि (6-1-11), governed by the rules (अधिकार-सूत्रs) एकाचो द्वे प्रथमस्य (6-1-1) and अजादेर्द्वितीयस्य (6-1-2). These rules denote the repetition of a part of the root in certain suffixes, i.e, लिट्, चङ् (लुङ्), श्लु, सन् and यङ्. Though there is no separate meaning or context for the repetition of a part of the root, as the meaning intended by the speaker is taken care of by the suffixes, this is helpful to distinguish a set of suffixes from similar suffixes. For example, पापच्यते - पच्यते. Here, one is यङ् and the other यक्. Similarly, the different अभ्यास-कार्यs help to confirm the suffix and its meaning. For example, बभूव (लिट्), अभवत् (चङ्), बुभूषति (सन्), बोभूयते (यङ्) and बोभवीति (यङ्क्). In Vedas, specifically forms like बभूथ, ववर्थ, आततन्थ, अकरम्, करत्, करतु, योयुष्यते, जञ्जभ्यते, विजिज्ञासस्व, मीमांसन्ते, चिकीर्षति, सारसारितम्, आशुशुक्षणि, अमीमदन्त, अतीतृपन्त, अमीमृजन्त, अवीवरत, अलेलायत् etc. are found attested.

2. Re-duplication of the whole root.

Repetition of the whole root means, the repetition of the same root with different suffixes. For example, समूलकापं कपति - Here, the root कप्, is repeated with णमुल् and तिङ्. In these constructions, some nouns in specified case-ending will be compounded with the gerund ending with णमुल्, and the same root has to be repeated there as a verb of main clause as per the rule कपादिषु यथाविध्यनुप्रयोगः (3-4-46). There are twelve rules starting with rule (3-4-34) निमूलसमूलयोः कपः to rule (3-4-45) which are related to the above context. The following are the examples of the abovementioned rules respectively :

1. समूलकापं कपति - (समूलं कपति) = (he scraps it up to the roots)

निमूलकापं कपति - (निमूलं कपति) = (he scraps it up to the roots)

2. शुष्कपेपं पिनिष्टि - (शुष्कं पिनिष्टि) = (he grinds it dry)

चूर्णपेपं पिनिष्टि - (चूर्णं पिनिष्टि) = (he grinds it to powder)

3. समूलघातं हन्ति - (समूलं हन्ति) = (he destroys so as to tear up by the roots)

अकृतकारं करोति - (अकृतं करोति) = (he does a thing which was not done before)

Uniqueness of Vedic Grammar

जीवग्राहं गृह्णाति - (जीवं गृह्णाति) = (he captures him alive)

4. पाणिघातं हन्ति - (पाणिना हन्ति) = (he strikes with his hand)

5. उदपेपं पिनष्टि - (उदकेन पिनष्टि) = (he grinds with water)

6. हस्तावर्तं वर्तयति - (हस्तेन वर्तयति) = (he revolves by the hand)

हस्तग्राहं गृह्णाति - (हस्तेन गृह्णाति) = (he takes by hand)

7. स्वपोषं पुष्णाति - (स्वं पुष्णाति) = (he feeds himself)

8. चक्रबन्धं बध्नाति - (चक्रे बध्नाति) = (he ties to the wheel)

9. क्रौञ्चबन्धं बध्नाति - (क्रौञ्चमिव बध्नाति) = (he forms his army in the manner of 'krounca')

10. जीवनाशं नश्यति - (जीवो नश्यति) = (person perishes)

पुरुषवाहं वहति - (पुरुषो वहति) = (person carries)

11. ऊर्ध्वशोषं शुष्यति - (ऊर्ध्व एव शुष्यति) = (tree is dried up, while it is standing)

ऊर्ध्वपूरं पूर्यते - (ऊर्ध्वः पूर्यते) = (the pot is filled to the brim)

12. घृतनिधायं निहितं जलम् - (घृतमिव निहितं जलम्) = (water was kept like ghee)

अजाकनाशं नष्टः - (अजाक इव नष्टः) = (he died like a goat)

In all the above examples, from 1 to 11 are special cases. The roots which are mentioned in the respective rules only get the suffix णमुल्, when they follow certain words (उपपदस) which are also mentioned in the respective सूत्रs and the root will be repeated with तिङ् suffix. The twelfth is a general case of णमुल्, in which any root will have णमुल्, if it is followed by any word which denotes उपमान (similar), and the same root will be repeated with तिङ् suffix. Here no restriction exists for either उपपद or root, but the context should be similitude.

There is another peculiar usage, where the root is repeated thrice in different verb forms, in which the first two are same in imperative mood, second person singular. See the example - लुनीहि लुनीहि इति लुनाति = (he cuts repeatedly); अधीष्व अधीष्व इति अधीते = (he studies uninterruptedly). This repetition is in the context of क्रियासमभिहार, i.e, frequency or repetition of an

Uniqueness of Vedic Grammar

action as per the rule 3-4-2. When क्रियासमभिहार is the context, the second singular of the imperative mood will be substituted for all persons and numbers in that mood and the word will be repeated as per the rule क्रियासमभिहारे द्वे वाच्ये, and the same root in finite verb form should accompany the repeated one. Here, the repeated imperative mood form indicates the frequency of action and the verb in main clause takes care of other modalities like person, number, tense etc.

3. Repetition of whole word.

पाणिनि and वार्तिककार have elaborately discussed about repetition of whole word in the first quarter of the Eighth Chapter of अष्टाध्यायी. The first rule of the Eighth Chapter सर्वस्य द्वे (8-1-1) is a governing rule (अधिकार-सूत्र) of the following rules which includes repetition of words. This repetition of the whole word can be viewed as four types namely, repetition of finite verb, repetition of gerund, repetition of indeclinables like परि etc. and repetition of nouns.

3.1. Repetition of verb (finite)

This is in three contexts, (1) Continuity of action, (2) A confused state of mind, or (3) Frequency or repetition of an action. Examples are :-

1. पचति पचति = (he cooks continuously);

जल्पति जल्पति = (he talks incessantly)

Here the repetition is in the context of नित्य, according to the rule, नित्य-वीप्सयोः (8-1-4). Here, नित्य means again and again, uninterruptedly or the principle action without cessation. It is to be noted here that if the speaker wants to denote नित्यता of an action, and also to the degree of an action, then the verb form is to be repeated first and then the suffix, तरप् or तमप् should be added to denote the degree. Ex. पचति, पचतितराम्, पचतितमाम्.

2. सर्पः बुध्यस्व बुध्यस्व = (snake beware beware)

Uniqueness of Vedic Grammar

Here the repetition indicates the confused state of mind due to fear, emotion, helplessness etc. which is mentioned by the words चपल and संभ्रम in the वार्तिक, चपले द्वे भवत इति वक्तव्यम् also read as संभ्रमे द्वे भवत इति वक्तव्यम्. Here the verb can be repeated more than twice also.

3. लुनीहि लुनीहि इति लुनाति = (he cuts repeatedly). This is already discussed above.

The Vedic occurrences like रोहँ रोहँ रोहिँत आरुँरोह । (तै.ब्रा. 2.5.2), सदँसदः सदत सुप्रणीतयः (तै. सं. 2.6.12), नाम् नामैव नाम मै । (तै.आ. 1.11.3) are also similar.

4. सुर्बीणि सृज सृज शुनक् सृजेकं ब्रात्य सृजच्छत् । (तै.एकाग्रिकाण्ड. 2.16) This is a Vedic usage in the sense of multitude. Here, accent of both verbs सृज and सृज are similar and does not satisfy the condition of rule of Panini 8.1.3. [But 8.1.28 is applied].

(As counter-examples, we have Vedic instances like तृप्यंत तृप्यंत तृप्यंत । (तै.एकाग्रिकाण्ड. 2.19), ता विष्णो पाहि पाहि यज्ञम् (तै.सं. 1.1.11), यथापूर्वं कल्पन्ते कल्पन्तेऽस्मा ऋतवः (तै.सं. 1.6.11), सुवो रोहाव रोहाव हि सुवः (तै.सं. 1.7.9), स्वेन भागधेयेनोपधावति धावति वाजं (तै.सं. 2.2.3), देवता अन्नमदन्त्यदन्त्युवेवास्य मनुष्याः (तै.सं. 2.3.7), सर्वगणं मा तर्पयत तर्पयतमा (तै.सं. 3.1.8), उत्तेन गोपा अदंश्न अदंश्नदहार्यः (तै.सं. 4.5.1), सर्व पाप्मानं तरति तरति ब्रह्महत्यां (तै.सं. 5.3.12), यद्युवे युवे ह वा (तै. आ. 6.9) are all examples of sentence boundary marked by verbs with different accents as per the rule तिङ्प्रतिङ् (8-1-28) etc. so that they are not repetitions. Also, the second word is not anudatta.

Also, with nouns, we have sentence demarcation in संहिता (continuous utterance) by examining the expectancy described by अर्थेकत्वात् एकं वाक्यं साकांक्षं चेत् विभागे स्यात्- पूर्वमीमांसासूत्र 1.2.45, like विपुंरूपा वै पशवः पशवश्छन्दाँ सि (तै.सं. 5.3.8), प्राणाः प्राणाः, (तै.सं. 5.2.6.3), छन्दाँ सि छन्दाँ सि (तै.सं. 5.1.5), स्वाहा देवेभ्यो देवेभ्यः स्वाहा (तै.सं. 3.1.4), देव्या अघ्वर्यव उपहृता उपहृता मनुष्याः (तै.सं. 2.6.7), स्वाहा स्वाहा (तै.सं. 7.1.12), नमो नमः (तै.सं. 4.5.2), द्वादश मासाः संवत्सरः संवत्सरः प्रजापतिः प्रजापतिर्विविष एष ह वै जायते (तै.सं. 7.2.10), विराड्विराट् छन्दसां ज्योतिर्ज्योतिरेव (तै.सं. 5.3.2), चतुर्विंशत्यक्षरा गायत्री गायत्री यज्ञमुखं (तै.सं. 5.3.3), अग्नाविष्णू अग्नाविष्णू (तै.सं. 2.5.12), अग्निर्वै यज्ञमुख्यं यज्ञमुखमेवै (तै.सं. 3.5.1), यदंतव्या यदंतव्या (तै.सं. 5.6.2), यन्नाकसदो यन्नाकसदः (तै.सं. 5.3.7), यध्मयानीर्यध्मयानी (तै.सं. 5.3.10), तस्माद्ब्राह्मणो मुख्यो मुख्यो भवति (तै.सं. 2.6.2), यदंशरात्रो यदंशरात्रः (तै.सं. 7.5.4), अहमन्नमन्नमदन्तमग्नि (तै.ब्रा. 2.8.9), पयः पयः । (तै.ब्रा. 3.7.1), तस्य सत्यं सत्यमभवत् । (तै.ब्रा. काठके 3.3) etc. In fact, while traditionally reciting the Samhita texts in certain combinatorial patterns called विकृति-

Uniqueness of Vedic Grammar

पाठः, the nouns repeated are dealt with distinctly in that, in घन-पाठ, which normally has thirteen words with five euphonic combinations taking three words at a time in the pattern, 1-2-2-1-1-2-3-3-2-1-1-2-3, has a variety called द्विपद-घन, having only the two repeated nouns when they are identical.)

3.2. Repetition of gerund.

This will be in two situations (1) in the idea of नित्यता, (2) a complete involvement of a person or a thing in a particular action. e.g,

1. तव स्मरं स्मरं गुणगणम् इतीच्छामि गतभीः (श्री यामुनाचार्याः) or स्मृत्वा स्मृत्वा मुरारातिम् (भाट्टरहस्ये) (remembering repeatedly)

* य एषु सुप्तेषु जागर्ति कामं कामं पुरुषो निर्ममाणः (कठोपनिषत् 2.5.8). कामं कामं = संकल्प्य संकल्प्य (willing iteratively) इत्यर्थः (श्रीभगवद्रामानुजीये शारीरकमीमांसाभाष्ये)

* कामं कामं कामपि सिद्धिं करणैः स्त्रेः कारं कारं कर्म निषिद्धं विहितं वा । - संकल्पसूर्योदये श्रीवेदान्तदेशिकाः

2. भोजं भोजं व्रजति (each one, when he has eaten, goes away).

Here, in both cases, the repetition is as per the वार्तिक, आभीक्ष्ये द्वे भवत इति वक्तव्यम् and णमुल् and क्त्वा by rule आभीक्ष्ये णमुल् च (3-4-22).

3. गेहं अनुप्रवेशं अनुप्रवेशम् = (entering into whole house or entering repeatedly into the house).

Here the two meanings are called व्याप्ति and आसेवा respectively and the णमुल् comes by the rule विशिपतिपदिस्कन्दा व्याप्यमानासेव्यमानयोः (3-4-23) - The gerund form will be repeated when it is not compounded with उपपद.

3.3. Repetition of प्रादि.

परि, प्र, सम्, उप, उद्, उपरि, अधः, अधि are repeated in certain contexts.

(a) परि is repeated to denote exception or exclusion. (Rule 8-1-5). Ex. परि परि त्रिगर्तेभ्यः वृष्टो देवः = (It rained around 'Trigarta').

(b) प्र, सम्, उप and उद् are repeated to fill up the gap to satisfy the metre in Vaidic poetry. (Rule 8-1-6). Ex. प्रप्रायमग्निर्भूतस्य शृण्वे (ऋ.सं. 7.8.4; तै.सं. 2.5.12), प्रप्रं यज्ञपतिं तिर (तै.सं. 1.3.4), यस्मात् पशवः प्रप्रेव भ्रंशैरन् । (तै.ब्रा.

Uniqueness of Vedic Grammar

2.7.14)), भूरि ते सँसमेतु (ते.सं. 1.3.10), संसमिद्युवसे वृषन्नये (ऋ.सं. 10.191.1; ते.सं. 2.6.11), सँसमये युवसे (ते.ब्रा. 2.5.3), उपोपेन्नु मघवन्भूय इन्नु ते (ते.सं. 1.5.5), किं नोदुदु हर्षसे दातवा उ (ऋ.सं. 4.21.9).

(c) उपरि, अधः, अधि are repeated in the sense of uninterrupted nearness of place or time (Rule 8-1-7). Its examples उपर्युपरि लोकं, अधोऽधो लोकं, अध्यधि लोकं are quite familiar. यदुपर्युपरि शिरो हँह । .. अधोऽधः शिरो हरति । (ते.ब्रा. 1.1.5), तद्यथा हिरण्यनिधिं निहितमक्षेत्रज्ञाः उपर्युपरि सञ्चरन्तो न विन्देयुः ... (छान्दोग्योपनिषत् 8.3.2), उपर्युपर्यङ्गभुवोऽपि पूरुषान् (श्रीयामुनाचार्याः).

3.4. Repetition of noun.

This can be viewed as two types initially - compounded and not compounded (समस्त and व्यस्त - असमस्त).

3.4.1. The compounded (समस्त) can be divided further into four types -

1. Repetition of pronoun
2. Repetition of an adjective
3. Repetition of an indeclinable
4. Repetition of other nouns.

3.4.1.1.(a) The pronoun एक will be repeated in the sense of वीप्सा and it will be like बहुव्रीहि compound (Rules 8-1-4 & 8-1-9). Ex. एकैकं पश्य (see each one).

एकैकमक्षरं प्रोक्तं महापातकनाशनम् । (रामायण-पारायणे ध्यानश्लोकः)

एकैकमनूचीनान्युदाहरन्ति । एकैक एवैषामन्वञ्चः प्रमीयते । (ते.ब्रा. 1.6.8)

एकैको वै जूनतायामिन्द्रः । (ते.ब्रा. 1.4.6), न्यूनाधिकेनैकैकेन निष्टुङ्गुरिजौ । (पिंगळछन्दस् सू. 6.20),

एकैक्यास्तुतया समायन्ति । (ते.सं. 7.5.8), एकैक्येकयोऽसर्गं मिमीते (ते.सं. 6.1.9). Interestingly, both एकैक्या and एकैक्या are compounds dissolved the same way in पद-पाठ, as in एकैक्येत्येक्या-एक्या, एकैक्येत्येक्या-एक्या । Similarly, may be the expressions एकैकं and एकमेकम्.

यदेकमेकं सभरैत् (ते.सं. 1.6.8). यदेकमेकमेतानि हवींषि निर्वपेत् । (ते.ब्रा. 1.1.6). Also, in the sense of once, सकृद्वसंकृद्वदन्ति (ते.सं. 2.6.6), सकृद्वसंकृद्वसंमृष्टीत्याह । (ते.ब्रा. 3.3.9).

Uniqueness of Vedic Grammar

(b) The pronoun will be repeated and it will be treated as compound in the sense of secret, limit, separation, employing in a sacrificial vessel, and manifestation (Rule 8-1-15).

वामन, the author of काशिका, a commentary on अष्टाध्यायी, says that this repetition could be in other meanings also, like quarrel etc.

द्वे द्वे पुरोनुवाक्ये कुर्यात् (तै.सं. 2.2.9), द्वे द्वे संभरति (तै.सं. 1.6.8), द्वौद्वौवपिंसृजति, द्वौद्वौ प्राणाः (तै.सं. 6.4.4) etc.

Other संख्या-वाचक (numerals) also display this property regularly, as below:

- त्रिस्त्रिः संमार्ष्टि । (तै.ब्रा. 3.3.7), in the sense of thrice. त्रयस्त्रय एषां साकं प्रमीयेरन् । (तै.ब्रा. 1.6.8)

तिस्रस्त्रिंशः सीताः कृषति (तै.सं. 5.2.5) यत् त्रीणित्रीणि हवींष्युदाहरेयुः (तै.ब्रा. 1.6.8), तस्मात् त्रीणित्रीणि पूर्णस्य पलाशानि । (तै.ब्रा. 3.2.1)

त्रयाणां त्रयाणां सह वपा जुहोति । (तै.ब्रा. 3.9.)

चतुर् - चत्वारिचत्वारि कृष्णलान्यवयति (तै.सं. 2.3.2), चतस्रश्चतस्रो व्याहृतयः (तै.आ. 5.5), चतुरश्रचतुरः प्राजापत्यायाः (पिंगळ छन्दस् सू. 3.11)

पञ्च - यत्तासाँ स्वसृजजनयत् पञ्चपञ्च । (तै.सं. 4.3.11)

षष् - (पौरुषेये) ब्रह्मणा षट्षड्चतुद .. (तै.आ. 7) अनुवाकानुक्रमे

सप्त - प्राणा गुहाशयान्निहिताः सप्तसप्त । (तै.आ. 6.10)

अष्ट - अष्टावष्टान्येषु धिष्णियेषूपदधाति (तै.सं. 5.4.11), अष्टावष्टौकृबोऽभिपुत्यै (तै.सं. 6.4.5)

नव - नवनव गृह्यन्ते (तै.सं. 3.5.10)

दश - दशदशोपदधाति सवीर्यबायं (तै.सं. 5.2.10)

द्वादश - द्वादशद्वादशानि जुहोति । (तै.सं. 5.4.8)

सप्तदश - सप्तदशसप्तदश दीयन्ते । (तै.ब्रा. 1.8.)

शत - शतैशतं भवन्ति । (तै.ब्रा. 3.8.5)

सहस्र - सहस्रै सहस्रं पुत्रानविन्दन्त (तै.सं. 5.6.5).

(c) The pronouns अन्य, इतर, पर in the sense of कर्मव्यतीहार (reciprocity of action) as per the following

वार्तिक - कर्मव्यतीहारे सर्वनाम्नो द्वे भवत इति वक्तव्यम्, समासवच्च बहुलम्.

Ex. अन्योन्यम्, इतरेतरम्, परस्परम् etc. When it is not compounded, then the first word should be in

singular. तैऽन्यौऽन्यमुपाधावन् (तै.सं. 6.1.5) मनुष्यलोकादेवान्यमन्यं देवलोकमभ्यारोहन्तो यन्ति (तै.सं. 7.5.1), अन्यौऽन्यो गृह्येते (तै.सं.

Uniqueness of Vedic Grammar

7.5.4), अ॒न्यो॑ऽन्यो भवति॒ वर्णो॑ अस्य । (ते.ब्रा. 3.7.13) तै॒ऽन्यो॑ऽन्यस्मै॒ ज्येष्ठा॒यातिष्ठ॑मानाः (ते.सं. 2.2.11), तस्मा॑दि॒दम॒न्यो॑ऽन्यस्मै॒ ददाति॑ । (ते.सं. 7.2.8),

अ॒न्यद॑न्य॒च्छन्दो॑ऽन्ये॒ऽन्ये वा ए॒ते (ते.सं. 5.4.12), अ॒न्या॒न्यां व॒त्समु॑प॒धाप॑येते । (ते.ब्रा. 2.7.12), अ॒न्याअ॑न्या॒ ऋचो॑ भवन्ति (ते.सं. 7.5.1).

3.4.1.2. The repetition of adjective to express that the said attribute belongs to a thing only to a limited degree.

Ex. पटु॑पटुः, (tolerably sharp or clever enough). Here, compounding is a must as per the rule प्रकारे गुणवचनस्य (8-1-12). But there are examples without compounding. For instance, न॒वं न॒वं पात्र॑म् अहं दयायाः This is a part of the verse from हयग्रीवस्तोत्र of श्रीवेदान्तदेशिक. Here, the word न॒वं is repeated in the above sense, but uncompounded. (न॒वं न॒वं = pretty new).

3.4.1.3. The repetition of noun in four contexts -

(a) In the sense of अ॒कृच्छ्र - (ease or without difficulty or with pleasure) for the nouns प्रिय and सुख (Rule 8-1-13).

Ex. प्रिय॑प्रियेण ददाति or सुख॑सुखेन ददाति (gives with pleasure or easily).

(b) When mental distress over something is expressed. (आबाधे च - 8-1-10).

Ex. गत॑गतः (he has gone [in a sorrowful state]). (भीत॑भीतः पलायन् - श्रीमद्भागवते)

(c) When suffix डाच् is added. (डाचि बहु॑लं द्वे भवतः (वार्तिक)).

Ex. पट॑पटाकरोति.

(d) when the suffix ख is added as per rule समां समां विजा॑यते (5-2-12).

Ex. समा॑समीन - a cow that gives birth to a young every year and thus pregnant throughout the year.

3.4.2. The repetition of uncompounded nouns is of many types. Broadly it can be divided into two categories as (1) Repetition of आमन्त्रित (2) Repetition of others.

Uniqueness of Vedic Grammar

3.4.2.1. The आमन्त्रित (noun which denotes the addressed) which is in the beginning of the sentence will be repeated in the contexts of असूया (jealousy), सम्मति (praise), कोप (anger), कुत्सा (blame) and भर्त्सन (threat). (Rule 8-1-8.)

Examples are -

1. सुन्दर सुन्दर वृथा ते सौन्दर्यम् (O Handsome! your beauty is in vain).
2. देव देव वन्द्योऽसि (O Lord! you are adorable).
3. दुष्ट दुष्ट हृदानीं ज्ञास्यसि (O ill-minded! you will learn now).
4. धानुष्क धानुष्क वृथा ते धनुः (O archer! your bow is useless).
5. चोर चोर घातयिष्यामि त्वाम् (O thief! I will have you punished).

3.4.2.2. The other than आमन्त्रित will have in the senses of : वीप्सा (in the sense of each), आनुपूर्वी (due order), संभ्रम (confusing state of mind), व्याप्ति (a full or complete contact or relation), कर्मव्यतीहार (reciprocity of action), अर्थातिशय (comparative or superlative sense), समसंप्रधारणप्रश्न (enquiry about the superiority of one out of two or many), अनेकस्मिन् स्वार्थावधारणम् (limitation of a particular quantity) etc.

The examples are -

1. वृक्षं वृक्षं सिञ्चति (he waters each tree). वीप्सा
ग्रामो ग्रामो रमणीयः (each village is pleasant) as per the rule नित्यवीप्सयोः (8-1-4).
2. मूले मूले स्थूलः (each starting point in a पर्व of bamboo is stout). आनुपूर्वी as per the वार्तिक, आनुपूर्व्ये द्वे भवत इति वक्तव्यम् (an adjective is repeated to denote that persons or things possessing a similar attribute are to be taken in their order).
3. सर्पः सर्पः बुध्यस्व (snake snake beware) संभ्रम as per the वार्तिक, संभ्रमे (चपले) द्वे भवत इति वक्तव्यम्.
4. गेहं गेहं अनुप्रवेशम् (entering into the whole house for the purpose of search etc.) व्याप्ति as per the rule विशिपतिपदिस्कन्दां व्याप्यमानालेव्यमानयोः.

Uniqueness of Vedic Grammar

5. अन्यमन्यम् इमे ब्राह्मणाः भोजयन्ति - (the brahmins make them eat each other). Here the वार्तिक, कर्मव्यतीहारे सर्वनाम्नो द्वे भवत इति वाच्यम्, समासवच्च बहुलम् makes the समासवद्भाव (compounding) optional. Hence, in the sense of कर्मव्यतीहार, सर्वनाम (pronoun) can also be repeated individually.

6. पूर्वं पूर्वं पुष्प्यन्ति (they blossom earlier than any other).

प्रथमं प्रथमं पुष्प्यन्ति । Here the repetition is meant for अर्थातिशय (comparative or superlative sense) as per the वार्तिक, पूर्वप्रथमयोः अर्थातिशयविवक्षायां द्वे भवत इति वक्तव्यम्

7. उभौ इमौ आद्यौ - कतरा कतरा अनयोः आद्यता । कीदृशी कीदृशी अनयोः आद्यता । कतरः कतरः अनयोः विभक् । (what is the superiority of these two).

The words ending with डतर and डतम are doubled when they refer to the feminine nouns and are employed in determining the relative condition of the superiority of one out of two or many according to the वार्तिक, डतरडतमयोः समसंप्रधारणयोः स्त्रीनिगदे भावे द्वे भवत इति वक्तव्यम् This is found with कीदृक् in masculine also.

8. अस्मात् कार्पापणात् इह भवद्भां मापं मापं देहि - (give a 'माप' each out of this gold to you two).

Here a 'कार्पापण' is a measure of gold which contains many 'माप's but the gift is limited to one each only. 'माप' is the smallest quantity of gold.

Other Literature - In Upanishads, we find the usage तासां त्रिवृतं त्रिवृतम् एकैकां करवाणि अकरोत् (छा. उ.), रूपं रूपं प्रतिरूपो बभूव (ऋ.सं. 6.47.18)

As such, the repetition or reduplication is examined here as per पाणिनि grammar. This type of repetition is common in all languages though the context may differ in some cases. If we get examples of reduplication other than the abovementioned contexts, we have to consider whether they can be handled with the abovementioned rules or not.

In रामायण, we find the mention of Rama being so popular during his reign that the subjects were all the time talking of Rama, Rama and Rama alone. See रामो रामो राम इति प्रजानाम्

Uniqueness of Vedic Grammar

अभवन् कथाः । रामभूतं जगदभूत् रामे राज्यं प्रशासति ॥ (रा.यु. 131.), श्रीराम राम रामेति रमे रामे मनोरमे । कूजन्तं राम रामेति, क्रोशन्ती राम रामेति, etc.

For example, in वेङ्कटेश-स्तोत्र, we find the following : विना वेङ्कटेशं न नाथो न नाथः सदा वेङ्कटेशं स्मरामि स्मरामि । हरे वेङ्कटेश प्रसीद प्रसीद प्रियं वेङ्कटेश प्रयच्छ प्रयच्छ ॥

Here, the words न नाथः न नाथः are repeated in the sense that वेङ्कटेश is the only protector. This is in the context of अवधारण or निश्चय which seems to be not covered by the above rules.

Other examples are :- in नृसिंहाष्टक - दैत्यवरकाल नरसिंह नरसिंह, पाहि कृपयेव नरसिंह नरसिंह ... etc.

In मन्त्र-शास्त्र, मालामन्त्रs of deities usually have repetitions like हर हर, संहर संहर, मोचय मोचय, छिन्धि छिन्धि, भिन्धि भिन्धि, दह दह, पच पच etc. associated with obtaining certain effects.

In Brahmanas, Aranyakas, Upanishads, सूत्र literature of शास्त्रs etc., अभ्यास (doubling) of a word, phrase or entire aphorism is used to denote end of पाद, अध्याय, शास्त्र परिसमाप्ति (quarter, chapter or subject). Ex. एतेन सर्वे व्याख्याता व्याख्याताः (ब्र.सू. 1.4.29), वैशेष्यात् तु तद्वादः तद्वादः (ब्र.सू. 2.4.19), एवं मुक्तिफलानियमस्तदवस्थावधृतेः तदवस्थावधृतेः (ब्र.सू. 3.4.51). द्विरुक्तिः अध्यायसमाप्तिद्योतनार्था । श्रीभाष्य) etc. have word(s) to denote end of the chapter. अनावृत्तिः शब्दात् अनावृत्तिः शब्दात् - ब्र.सू. 4.4.22, being the last Sutra, denotes end of the subject as commented in श्रीभाष्य 4.4.22, सूत्राभ्यासः शास्त्रपरिसमाप्तिं द्योतयति ॥

Even in Vedas, as in तपस्वी पुण्यो भवति तपस्वी पुण्यो भवति । (तै.आ. 1.32), सर्वमायुरयाणि सर्वमायुरयाणि । (तै. आ. 7.42), तस्मात् ब्रह्मणो महिमानंमाप्नोति तस्मात् ब्रह्मणो महिमानंम् इत्युपनिषत् (तै.आ. 6.64) indicates end of उपनिषद् portion by repeating the last phrase. Similarly, we have ओं शान्तिः शान्तिः शान्तिः to mark the end of traditional Vedic recitation. In Sukla Yajur Veda (Satapatha Brahmana, due to Bhashika svara, we find a different accent as ओं शान्तिः शान्तिः शान्तिः being क्तिच् प्रत्यय instead of क्तिन् in Krishna Yajur Veda.

There are also other types of repetition of sentences (in forward as well as reverse order) found in Vedic literature as the following :

आग्नेडितं - This is a technical term to denote the second expression of the doubled sequence, as per the rule तस्य परमाग्नेडितम् (8-1-2). This is always in अनुदात्त (low-pitched) as per the rule अनुदात्तं च (8-

Uniqueness of Vedic Grammar

1-3). We have numerous examples of this in Vedic literature and also in classical one to lesser extent. For example - (in the sense of in each or in every)

यद्यदाचरति श्रेष्ठः तत्तदेवेतरो जनः । (भ.गी. 3.21), यदा यदा हि धर्मस्य श्लानिर्भवति (भ.गी. 4.7), धर्मसंस्थापनार्थाय संभवामि युगेयुगे । (भ.गी. 4.8), यो यो यां यां तनुं भक्तः श्रद्धयार्चितुमिच्छति । तस्य तस्याचलां श्रद्धां तामेव विदधाम्यहम् । (भ.गी. 7.21), यं यं वापि स्मरन् भावं त्यजत्यन्ते कळेवरम् । तं तमेवेति कौन्तेय सदा तद्भवभावितः । (भ.गी. 8.6), यो यो जल्पः स स जपः (),
आग्नेदितं द्विस्त्रिरुक्तम् (अमरकोशे 1.5.12) इति लोकेऽपि वीप्सीद्यर्थे प्रयोगः दर्शितः ।

जय जय जह्यजामजित (श्रीमद्भागवते - श्रुतिगीतायां),

सत्यं सत्यं पुनः सत्यं उद्धृत्य भुजमुच्यते । (महाभारते)

जयतु जयतु देवो देवकीनन्दनः, (मुकुन्दमाला)

जय जय श्रीसुदर्शन, जय जय श्रीसुदर्शन (सुदर्शनाष्टके), जय जय महावीर (रघुवीरगदो),

... परुषाणि यानि यानि ब्रवीषि माम् । तेषु तेषु वधो युक्तः .. (रा.सु.)

वृक्षेवृक्षे च पश्यामि चीरकृष्णाजिनाम्बरम् । (रा.आ.)

येन येन वियुज्यन्ते प्रजाः स्निग्धेन बन्धुना । स स पापादृते तासां दुष्यन्त इति घुष्यताम् । (अभिज्ञानशाकुन्तले)

सुदुष्करेण शोचेद्यो येन येनेष्टहेतुना । स स तस्याहमेवेति चरमश्लोकसंग्रहः ॥ (श्रीमद्ब्रह्मसूत्रसारे)

वादेवादे जायते तबबोधः, चन्दनं न वनेवने, मुण्डेमुण्डे मतिर्भिन्ना तुण्डेतुण्डे सरस्वती,

नमो नमो यामुनाय यामुनाय नमो नमः, नमोनमो वाङ्मनसातिभूमये नमोनमो वाङ्मनसैकभूमये । नमोनमोऽनन्तमहाविभूतये नमोनमोऽनन्तदयैकसिन्धवे ।

(यामुनार्याणां स्तोत्ररत्न),

गोदा तस्यै नम इदमिदं भूय एवास्तु भूयः (पराशरभट्टपादाः)

अधिकमधिकमन्यामात्मशोभां दधानं (वरदराजपञ्चाशत्),

धारा निर्यान्त्यधिकमधिकं वाञ्छितानां वसूनाम् (श्रीस्तुतौ)

तं कालेकालं आगते यजते । (तै.ब्रा. 3.2.9)

वसन्तेवसन्ते ज्योतिषा यजेत (श्री.सू.)

[The *counter-examples* are - (where the second doublet is not अनुदात्त) - विश्वे देवा विश्वे देवाः । (तै.सं.

4.1.11), शिवं शिवम् (तै.ब्रा. मन्त्रप्रश्ने 2.15), पयः पयः । (तै.ब्रा. 3.7.1), तस्य सत्यं सत्यमभवत् । (तै.ब्रा. काठके 3.3), उभयं व्रतं व्रतं च मे

(तै.ब्रा. मन्त्रप्रश्ने 2.5), सुवीरिणं सृजं सृजं शुनं .. (तै.ब्रा. मन्त्रप्रश्ने 2.16), मा मा मां हिंसीः (तै.सं. 1.3.3), ते ते देहं कल्पयन्तु । (तै.आ.

Uniqueness of Vedic Grammar

1.27), यद्वाव इन्द्र ते शतं शतं भूर्मीरुत स्युः । (ते.आ. 1.7.5), देवं देवमवर्धयत् (ते.ब्रा. 2.6.20.1,5) - अत्र प्रथमपदं प्रथमान्तं, द्वितीयं द्वितीयान्तम्, अतः नात्र आग्नेडितम् । बर्हिषः विशेषणत्वात् देवम् इति नपुंसके रूपं प्रथमान्तं द्रष्टव्यम् । [भजन्ति विबुधा मुधा हि अहह कुक्षितः कुक्षितः (वैराग्य पञ्चके वेदान्तदेशिका) where the first is to be dissolved as कुक्षि-तः 'for the sake of stomach', i.e, livelihood, and the second as कु-क्षितः 'the kings' etc. All श्लेष-s or double entendres are not repetitions as the word split is different].

With indeclinables -

इहेहैषां कृणुत भोजनानि (ते.सं. 1.8.21), पुनःपुनरिव ह्ययं लोकः (ते.सं. 6.5.11), सविता च पुनन्तु पुनःपुनः (ते. आ. 6.1.7), अत्रात्र वै मृत्युर्जायते । यत्रयत्रैव (ते. ब्रा. 1.7.7), यत्रयत्र ज्ञातवेदः संबभूथ । (ते.ब्रा. 1.2.1), यथायथास्य श्रपणं तथातथा । (ते.ब्रा. 3.6.6), तं यथायथोपासते तथैव भवति । (मुद्गलोपनिषत् - तत्कृतुन्यायः), but as per 8-1-14, यथायथन्नैव व्रतपते (ते.सं. 1.3.4), देवान् यक्षयथायथम् । (ते.ब्रा. 2.6.14) श्वश्वो भूयान् भवति (ते.सं. 1.5.9), श्वश्वो भूयसी भवन्त्येति । (ते.ब्रा. 1.6.2), यदितद्वतो लोमानि (ते.ब्रा. 1.2.6), यदितद्वतश्चातुर्मास्यानि (ते.ब्रा. 3.9.2), अतोऽतो वा उत्तराणि श्रेयोऽसि भवन्ति । (ते.ब्रा. 1.4.10), भूयोभूयः (ते.ब्रा. 2.8.8), नमोनमः (ते.सं. 4.5.2), विश्रम्य विश्रम्य पुनः प्रयान्ति । (मेघदूते, प्रातःप्रातरनृतं ते वदन्ति । (ऐ.ब्रा. 5.5.6).

The आग्नेडित्स occur in all genders, endings, cases and numbers. Some examples are :

प्रथमा विभक्तिः - अहरहः, पुरुषःपुरुषः, अँशुरँशुः अन्योन्यः, द्वौद्वौ, व्युच्छन्तीव्युच्छन्ती, वस्यंसीवस्यसी, अन्यदन्त्यत्, अन्याअन्याः, तिस्रस्तिस्रः, त्रीणित्रीणि, त्रयंस्त्रयः, चतस्रश्चतस्रः, परुषःपरुषः, परुषपरुषः, पूर्वापूर्वा उत्तरउत्तरः, पूर्वपूर्वः, नवोनवः, एकैकः, यद्यत्, ऋतुर्ऋतुः चित्यंश्चित्यः, अन्याऽन्या, अन्यैऽन्ये, तत्तत्, शतंशतम्

द्वितीया विभक्तिः - धियन्धियम्, अग्निमग्निम्, उपसंमुपसम्, एकमेकम्, रात्रिं रात्रिम् उत्तरामुत्तराम्, श्रेयंसीश्रेयसी, द्वौद्वौ, द्वेद्वे, एकैकम्, अयुंज्ञायुज्ञान्, एकैकाम्, कृष्णलं कृष्णलम् नक्षत्रन्नक्षत्रम्, तिस्रस्तिस्रः, त्रीणित्रीणि, चत्वारिचत्वारि, किंकिंम्, भूतिंभूतिम्, गात्रं गात्रम् कर्म कर्म रोहं रोहम् तत्तम् (शुक्लयजुर्वेदीयमाध्यन्दिन सं. 8.47), यज्ञंयज्ञम्, शिरंशिरः, यय्यंम्, अन्यमन्यम्, सदंसदः, इषुमात्रमिषुमात्रम्, परुषपरुषः, रूपंरूपम्

तृतीया विभक्तिः - धियाधिया, अयांतयाम्रियाऽयातयाम्रिया, येनयेन, तेनतेन, एकैकया, एकैकया, काण्डेनकाण्डेन

चतुर्थी विभक्तिः - धाम्नाधाम्ने, यजुंपेयजुपे, विशेर्विशे, दिवेर्दिवे, यस्यैयस्ये, कामायकामाय

पञ्चमी विभक्तिः - सवनात्सवनात्, धाम्नोधाम्नः, ऋषेर्ऋषे; अङ्गादङ्गात्, लोम्लोलोम्लः, सवनमुखात्सवनमुखात्, लोकांलोकात्, कर्मणःकर्मणः, काण्डात्काण्डात्, परुषपरुषः, हविषोहविषः

षष्ठी विभक्तिः - पथस्यंथः, यज्ञस्यंयज्ञस्य, देवस्यंदेवस्य, अन्नस्यान्नस्य, होतुर्होतुः, त्रयाणांत्रयाणाम्, अन्यस्यान्यस्य

Uniqueness of Vedic Grammar

सप्तमी विभक्तिः - सवनमुखे सवनमुखे दविदवि, वाजेंवाजे, उक्थउक्थे, नीथेनीथे, पर्वणिपर्वणि कालेकाले, यज्ञेयज्ञे, लोकेलौके, सवनेसवने, मासिमासि, चतुपुचतुपु, यज्ञमुखेयज्ञमुखे, अङ्गेअङ्गे, परुषिपरुषि, भवेभवे, शृङ्गेशृङ्गे, ऋतुमुखऋतुमुखे, योगेयोगे, लोमल्लोमन्, पदेपदे, विवर्तनेविवर्तने श्रेयसिश्रेयसि, निकामेनिकामे, दमेदमे, वनेवने, रणेरणे, स्तुकेस्तुके, काण्डेकाण्डे, प्रयाजेप्रयाजे, चित्याश्चित्याम्, यूथेयूथे, हवेहवे

संबोधन (प्रथमा) विभक्तिः - असावसौ, असावेहि, असावेहि, असावेहि, अरण्यान्यरण्यसौ । (तै.ब्रा. 2.5.5), आत्मन्नात्मन्त्रित्यामन्त्रयत । (तै.ब्रा. 2.3.11), मूलमूलेति खिन्ने (प्रातरनुसन्धेये)

Same words in different meanings -

1. इयत्यग्रे जुहोतिहरति । अथेयत्यथेयति । (तै.सं. 5.4.3; ब्रा. 1.1.5). Here, the sense gets completed by gestures or physical action to correspond to the word इयति (lit. 'upto this') each time it is used. (e.g, upto knee, navel, neck etc. as in जानुदग्र, नाभिदग्र, ग्रीवदग्र).
2. (उभये वा एते प्रजापतेरध्वंसृज्यन्त । देवाश्चासुराश्च । तान् न व्यजान्त् ।) इमँऽन्य इमँऽन्य इति । (तै. ब्रा. 1.4.1). Though both angels and demons were created by 'Prajapati', he didn't distinguish between them, 'these are different', 'these are different'. Here, these refers to angels and demons respectively by the rule यथासंख्यमनुदेशः समानाम् (1-3-10). Also, in the following - (तान्यष्टादशाहानि संपदन्ते) नवान्यानि नवान्यानि (तै.सं. 7.4.11) where of eighteen days, first nine and next nine days are meant by 'other nine', 'other nine', असावसौ । (तै.ब्रा. 3.5.3), असावेहि । असावेहि । असावेहि । (तै. आ. 7.8;8.7), lit. 'you come', 'you come' etc. addressing different persons/by different names, अमुं मा हिंसीरमुं मा हिंसीति । (तै.ब्रा. 3.7.2), 'don't hurt him', 'don't hurt him' (another). सजूर्विश्वेदेवैः सजूर्देवैः सजूर्देवैर्वयोनाधे(तै.सं. 4.3.3) इत्यत्र सजूर्देवैः इति नाम्नेडितम्, विश्वे देवाः, देवाः, वयोनाधाः देवाः इति पर्यायत्रयस्य सच्चात् ।

In the same meaning -

तद्धि तपस्तद्धि तपः । (तै.आ. 5.9), उपं ते नमः । उपं ते नमः । (तै.ब्रा. 3.7.6), परिधत्त धत्त वाससेनं (मन्त्रप्रश्ने 2.2) etc.

Also, in singing of Saman-s, repeating thrice (as also in music, dance etc.) is a norm, where repetition is an embellishment and not treated as a blemish. In Taittiriyeeyopanishad also, mentioning Saman-s being recited blissfully by the liberated soul, we have:

Uniqueness of Vedic Grammar

हा(3)उ हा(3)उ हा(3)उ ।

अहमन्नमहमन्नमहमन्नम् । (तै.आ. 5.15)

अहमन्नादोऽहमन्नादोऽहमन्नादः । (तै.आ. 5.15)

अहःश्लोककृदहःश्लोककृदहःश्लोककृत् । (तै.आ. 5.15).

All these four sentences have the words repeated thrice.

In the contexts of अभिचार/प्रायश्चित्त also, we have repetition found thrice as in :

भूर्भुवस्सुवोभूर्भुवस्सुवोभूर्भुवस्सुवः ।

भुवौद्वायिभुवौद्वायिभुवौद्वायि ।

नृम्यायिनृम्यायिनृम्यायिनृम्यायिनृम्यायि ।

निधाय्योवायिनिधाय्योवायिनिधाय्योवायि । (तै.आ. 7.40)

All these four sentences have the words repeated thrice. ए अस्मे अस्मे । (तै.आ. 7.40) has partial repetition to end the exorcism.

In फलीकरणहोम, a domestic ritual performed with the powdered chaff of grain, to ward off effects of evil forces, the oblations are prescribed to be given with स्वाहा repeated thrice. For example, अग्ने अक्षीणि निर्दह स्वाहा स्वाहा स्वाहा । (तै.ब्रा. मन्त्रप्रश्ने 2.14) while performing the संस्कार.

Cases of the same group of words used in forward and reverse directions (for emphasis, mainly) are - अग्निर्ज्योतिर्ज्योतिरग्निः, सूर्यो ज्योतिर्ज्योतिस्सूर्यः (तै.ब्रा. 2.1.5), उलेन परिपीतोऽसि परिपीतोऽस्युलेन । (मन्त्रप्रश्ने 2.22), कामावकीर्णोऽस्यवकीर्णोऽसि काम, कामाभिर्दुग्धोऽस्यभिर्दुग्धोऽसि काम (तै.आ. 2.18), ब्रह्मा हि परं परो हि ब्रह्मा (तै.आ. 6.62), सत्यं परं परं सत्यं (तै.आ. 6.62), स्वाहा पित्रे पित्रे स्वाहा स्वाहा पित्रे पित्रे स्वाहा । (मन्त्रप्रश्ने 2.21), अधिगो शमीध्वम् । शमीध्वमधिगो । (तै.ब्रा. 3.6.6), देवीस्तिस्तिस्मिन् देवीः । (तै.ब्रा. 3.6.13), देवाः पितरः पितरो देवाः (तै.ब्रा. 3.7.5), दिशो मे कल्पन्ताम् । कल्पन्तां मे दिशः । (तै.ब्रा. 3.7.5), पुरुषसम्मितो यज्ञः । यज्ञः पुरुषसम्मितः । (तै.ब्रा. 3.7.11), अगन्तु सुवः सुवर्गन्तु (तै.सं. 1.6.6), स्वाहा देवेभ्यो देवेभ्यः स्वाहा (तै.सं. 3.1.4), इडोपहृता । उपहृतेडा । (तै.ब्रा. 3.5.8), सुवो रोहाव रोहाव हि सुवः (तै.सं. 1.7.9) - here the word हि occurs in the reversed sequence additionally, but the sense is the same as it resembles a rhetoric article like 'haven't we' or 'indeed'.

Uniqueness of Vedic Grammar

It should be noted that this repetition is distinct from the ascending and descending orders of hymns used in Vedic sacrifices as found in प्रवर्ग्य-ब्राह्मण, पृथिवी समित् ... द्यौस्समित्, द्यौस्समित् पृथिवी समित् । (ते.आ. 7.41) or in काठक-चयन, दिव' मे यच्छ .. पृथिवी' मे यच्छ, पृथिवी' मे यच्छ .. दिव' मे यच्छ । (ते.ब्रा.काठके 1.4) etc.

Conclusion

The study of reduplication in Sanskrit supports the idea that Sanskrit was spoken in those days. For the rule क्रियासमभिहारे लोट् लोटो हिस्त्रो वा च तद्धमोः (3-4-2). The Vedic example is :- .. देहि देहि ददापयिता मे शुध्यन्तां ... (ते.आ. 6.60), where, the commentary by भट्टभास्कर reads - उपलक्षणत्वात् कुरुष्व कुरुष्वेति कारयिता सर्वप्रवृत्तिहेतुर्महान् । क्रियासमभिहारे लोट् । यथाविध्यनुप्रयोगः इति ददातेर्लोडन्तस्यानुप्रयोगः । अत्र दानस्य क्रियासमभिहारः, न तु दापनायाः, तेन दापय दापय इति नोक्तम् ।, while लुनीहि लुनीहि इति लुनाति, is a colloquial form. (पुरीमवस्कन्द लुनीहि नन्दनं मुपाण रत्नानि हरामराङ्गनाः । इतीव चक्रे नमुचिद्विषा बली य इत्यमस्त्रास्थ्यमहर्दिवं दिवः ॥ in शिशुपालवध of माघ has the sense, but not the reduplicated expression).

B. Accent-changes

Suffixes differing only in 'it'-s, i.e, anubandha-s, denoting different accents, like, य-यत्, आचार्यः, आचार्यो मा प्राहैषीत् । (ते.काठके), आचार्यः - अग्निराचार्यस्तव । (ते.एकशिकाण्डे), उपास्यम् । तव्यत्तव्यानीयरः (3.1.96), उपासितव्यम्, स्वेतव्यमिति सुप्तव्यम् । कर्तव्यम् । अध्येतव्यः । क्तिन्क्तिचौ, शान्तिः, शान्तिः, जयः, विजयः, वेदः, वेदः, तृन्-तृचौ, धाता, दाता, दाता, आद्युदात्त, अन्तोदात्तभेदाः । झित्वादिर्नित्यम् (6.1.197), चितः (6.1.163).

तिङ्ङितिङः (8.1.28), यद् तान्नित्यम् (8.1.66), निपातेर्यबदि ... (8.1.30), चवायोगे प्रथमा (8.1.59), एकान्याभ्यां समर्थाभ्याम् (8.1.65), अनुदात्तं पदमेकवर्जम् (6.1.158), अनुदात्तं सर्वमपादादौ (8.1.18), योहिप्राप्तिः - यो हि यद्यतो यावत् सोमे सोममुभयान् विमुक्तः सौम्यो यदि यानि येन यत्र यस्य यस्मिन् ययोर्येषां यासां यथा यस्मात् कस्मात् तेषां आसप्तमपरपदात् स्वरितं वा समासं वा अन्तोदात्तं वा ऋति ।

प्रजां पशून् प्राणो वसन्ताय प्र वै सपूर्वश्च । द्विब्रष्टा सोमं तेभ्यः पूर्वं यदग्नेः यत्सौम्यो ब्रह्मवर्चसं यतः पुरोडाशो यज्ञैर्यत्पुरीषं यदन्तरिखं यत्तैधातवीयं यद्वादशोदामं पश्चात्सृष्टं हि पुनर्यदशममहः यद्यतुर्थमहः यत्पञ्चममहः

यथ्यष्टमहर्ह्यसप्तममहस्सोममरक्षन्त्यसोममाहरन्त्यसोममग्नस्तस्मिन्नुत्क्रोधो न ह्यासामिति वर्जयिष्या ॥ (पङ्क्तिशतिसूत्रम्)

Examples for these are -

यः - योऽस्मान्धूर्वति (1-1-5)

हि - हि वा॑ सुहवा॑ जोह॑वामि (1-1-26)

Uniqueness of Vedic Grammar

- यत् - यच्छक्रवाम (1-1-27), यद्यद्वातृव्यस्याभिधायैत् (1-7-20), यत्कामास्ते जुहुमः (1-8-28,3-2-22), यत्काम एनाञ्जुहोति (5-7-11)
- यतः - यतौ व्रतानि पस्पशे । (1-3-11)
- यावत् - यावदग्निहोत्रमासीत्, यावदग्निष्टोमेनोपाप्नोति, यावदुक्थ्येनोपाप्नोति (1-6-29), यावदतिरात्रेणोपाप्नोति (1-6-30), यावदूर्ध्वः परविध्यति (2-4-36), यावदेवा{स्या}स्ति (2-5-23,{3-5-29},6-3-9,{7-3-6,7-5-14}),
- यावच्च स सिन्धवो वितस्थुः । (3-2-23), यावदियं संलावृकी त्रिः परिक्रामति (6-2-23), [यावदेव भेषजं तेन करोति (6-4-39) तच्छब्दयोगात् न?; यावत्सूतं सं वपति (6-1-57) इति तु न योग्यम् ।];
- {यावच्छः - यावच्छो वै रेतसस्सिक्तस्य बध्ना रूपाणि विकरोति (1-5-36/37)}
- यावतः - यावतोऽश्वान्प्रतिगृह्णीयात् (2-3-46), यावतः प्रस्कवं पांसून्सङ्गृह्णात् (2-6-58), यावत एव पशून्भि दीर्घ्वैत (6-1-31)
- यावती - यावतीः समा एष्यन्मन्येत (2-3-45),यावतीर्वाऽऽसामहे (7-5-7) [वाक्यादिः?]
- यावद्भिः - यावद्भिर्वै राजानुचरैरागच्छति (6-2-2)
- यावन्तः - यावन्तो गृह्णाः स्मः (1-8-10), यावन्तोऽस्य रथास्स्युः (3-4-23), यावन्तो वै देवा यज्ञायोपुनत (6-1-10)
- यावन्तं - यावन्तं मिमीते (6-1-64)}
- *सोमे - सोमे प्र सुचोऽहरन्न, 'स्तरं हरति (6-3-27) [प्र यूपं - अनेकान्वयि?] [सोमेऽपौरुते (6-1-19), सोमे मैत्रावरुणाय दण्डं प्रयच्छति (6-1-25), सोम उपैति (6-2-18),
- सोमेऽध्वर्युः प्रत्यङ्गस्सदोऽतीयात् (6-3-6)?], [सोमे सोममभिगृह्णाति (6-5-25), सोमे हन्यमाने यज्ञो हन्यते (6-6-35) अत्र न?]
- *सोमम् - प्रत्येव सोमं स्थापयति (3-1-8) [प्रति स्तोमं, प्रत्युक्थानि - अनेकान्वयि?]
- *उभयान् - उभयानन्तराऽपक्रम्यातिष्ठत् (6-2-36) ['ह्येषा रूपं कृत्वा' इति हिपूर्वबमत्र युक्तम्!], उभयानन्वाभजत्, अन्वाभजति (6-4-28,29) ['ये चावरे तान्' इति यद्ध तत्पूर्वत्रमत्र युक्तम्]
- [उभयान्ग्रीणाति । (3-1-16,5-4-20,5-5-46), उभयानन्तराऽपक्रम्यातिष्ठत् (6-2-34)?]
- *विमुक्तः - विमुक्तोऽन्योऽनृद्वाभ्वति (6-2-1)[समर्थेन अन्यशब्देन स्वरभेदः], [यथा विमुक्तं पुनर्युनक्ति (6-5-34) इत्यत्र 'यथा'योगात् स्वरभेदः]
- *सौम्यः - (यत्) सौम्यो भवति (2-3-12,6-6-26) [यद्ध तात् [पवित्रं वै सौम्य आत्मानमेव पवयन्ते (6-6-27) अत्र न] [*चिह्निताः कोष्टकान्तर्दृष्टितप्रकारेण आख्यातस्वरभेदे न पृथग्येतवः]
- यदि - यदि नो जेष्यन्ति (1-5-1)
- यानि - यानि घर्मे कपालान्युपचिन्वन्ति (1-1-11)

Uniqueness of Vedic Grammar

येन - येन विश्वाः परि द्विषो वृणक्ति (1-2-17), येनयेन छन्दसाऽनु प्रायुञ्जत (7-4-15)

यत्र - यत्र पीपरत् (1-6-48), यत्रयत्र न्यक्रामत् (2-6-36), यत्रयत्र कामयते (4-6-28), यत्रयत्रावसत् (5-1-4), यत्रयत्रैव मृत्युर्जायते (5-6-11)

यस्य - यस्यामतिर्भा अदिबुतत् (1-2-13)

यस्मिन् - यस्मिन्स्य सौभगानि दधिरे (1-3-26)

ययोः - ययोः प्राणोऽसि (2-3-38)

येषां - येषां भागः स्थ (1-3-23)

यासां - यासां राजा वरुणो याति, यासां देवा दिवि कृण्वन्ति (5-6-1; ए. 1-2)

यथा - यथा शार्याति अपिबः (1-4-19)

यस्मात् - यस्मादेव योनेः प्रजापतिः पृश्नसृजत (2-4-33)

*कस्मात् - कस्मात्सत्यादेनस्थिकेन प्रजाः प्रवीयन्ते (6-1-46), कस्मात्सत्यादेकपात्रा द्विदेवत्यां गृह्यन्ते (6-4-39) [अन्यत्र चतुर्दशस्थलेषु प्रश्नार्थक इति साकाङ्क्षवाक्यमेव हेतुः ।]

अथ वर्जनीयाः -

द्वि बष्ठा - वीन्द्रः सोममाहरत् (2-4-36, 2-5-8), यदेवादः सोममाहरत् (6-1-42),

सोमम्, तेभ्यः पूर्व - सोममरखन्तेभ्योऽपि सोममाहरत् (6-1-70), सोममरखन् (6-3-2)

यदग्नेः, यत्सौम्यो ब्रह्मवर्चसं - यत्सौम्यो ब्रह्मवर्चसन्तेन कृष्णग्रीव आग्नेयो भवति (2-1-14) [आख्यातात्पूर्वं तच्छब्दघटितत्वात् न]

[यत्सौम्यो ब्रह्मवर्चसन्तेन ग्रेयस्यं च सौम्यस्यं चेन्द्रे समाश्लेषयेत् (2-3-16) आख्यातात्पूर्वं तच्छब्दघटितत्वेऽपि चकारयोगात्?]

यतः पुरोडाशः - यतः पुरोडाशः कूर्मो भूबाऽनु प्रासर्पत् (5-2-44) [अत्र यतः इति सुबन्तम्, अतः स्वरभेदे न स्वरूपयोग्यत्वम्]

यद्वेणोः - यद्वेणोः सुषिरं सुषिराऽभिर्भवति (5-1-4) [वाक्यभेदः]

यत्पुरीषं - यत्पुरीषमग्निमेव वैश्वानरञ्चिनुते (5-6-26) [वाक्यभेदः]

यदन्तरिख्यं - यदन्तरिख्यन्तु मे पिताऽभूत् (3-5-16) [आख्यातात्पूर्वं तच्छब्दघटितत्वात् न]

यत्तैधातवीयं - यत्तैधातवीयं कामायकामाय प्रयुज्यते, सर्वैणैव यजेन यजते (2-4-31, 32, 34) [वाक्यभेदः]

यद्वादशोदामं - यद्वादशोदामं सव्वैत्सरेणैव मोक्षं भवति (5-1-55) [वाक्यभेदः]

पश्चात्सृष्टं हि - पश्चात्सृष्टं ह्येकादशानूयाजान् यजति (6-3-62) [वाक्यभेदः]

पुनर्यद्वशममहः - यद्वशममहर्दशमेऽहन्नैन्द्रवायवो गृह्यते (7-2-31) [वाक्यभेदः]

Uniqueness of Vedic Grammar

यद्यतुर्थमहः - यद्यतुर्थमहस्तस्मिन्नाग्रयणो गृह्यते (7-2-32) [आख्यातापूर्वं तच्छब्दघटितत्वात् न]

यत्पञ्चममहः - यत्पञ्चममहस्तस्मिन्त्रैन्द्रवायवो गृह्यते (7-2-32/33) [आख्यातापूर्वं तच्छब्दघटितत्वात् न]

यथ्यष्टमहः - यथ्यष्टमहस्तस्मिन्ऋको गृह्यते (7-2-33) [आख्यातापूर्वं तच्छब्दघटितत्वात् न]

यत्सप्तममहः - यत्सप्तममहस्तस्मिन्ऋजुज्येयुः (7-5-20) [आख्यातापूर्वं तच्छब्दघटितत्वात् न]

सोममरख्यन् - सोममरख्यन् (6-1-70,6-3-2)

सोममाहरन् - सोममाहरन् (6-1-70), सोममाहरत् (2-4-36,2-5-8,6-1-42)[?]

सोममघ्नन् - सोममघ्नन् (6-2-11,6-3-40)

तस्मिन् - तस्मिन्ऋजापतिर्वायुर्भूबाऽचरत् (7-1-14)

उत्क्रोदं - न ह्यासां - न ह्यासामिषमूर्जमाददत उत्क्रोदं कुर्वते (7-5-29) इति वर्जयिषा ॥

तयोरन्यः पिप्पलं स्वाद्वत्त्यनश्नन्नन्यो अभि चाकशीति | (ऋ.सं.1.164.20)

इन्द्रशत्रुः, इन्द्रशत्रुः, स्थूलपृषती, स्थूलपृषती, क्षुद्रपृषती, क्षुद्रपृषती, नारायणः, नारायणः etc. - compound words with two ways (तत्पुरुष, बहुव्रीहि) of dissolution based on accent.

युवभ्यः, युवभ्याम्, उदंगासीत्, राष्ट्रमाऽददत, ऐति सोमच्युतमित्याह सोमच्युक्त्वा हंस्य राध ऐति, विश्वाहा, etc. which have more than one valid sense or split by different rules.

मूलपाठे विशेषाः - त्रैस्वर्य (उदात्तानुदात्तस्वरिताः), चातुस्वर्य (प्रचययोगेन), सप्तविधस्वरित (नित्य, अभिनिहत, क्षेप्र, प्रश्निष्ट, पादवृत्त, प्रातिहत, तैरोव्यञ्जन), कम्प (स्वरित, उदात्त), प्लुत, रङ्ग, स्वरभक्त्यादयः । तेषां कृते वेदाङ्गव्याकरणस्य अवश्यज्ञातव्यता वर्तते ।

पदपाठे विशेषाः - त्रिविधाः इतिगाः - उपसर्गाः, प्रगृह्याः, इङ्ग्याः च । तेषु उपसर्गानिके विशेषाः, प्रगृह्यानामेव इङ्ग्यान्ते विशेषाः इत्यादयः अवधेयाः ।

C. Figures of speech or allegory

I. उपमालङ्कारः - तत्र वाचकाः यथा, इव, न (अपादादिः), चित्, यादक्, तथा, एवं, एवा, तादक् इत्यादयः । Allegories like Simile, as in the use of यथा(ऽ)सादृश्ये । (2.1.7).

यथा (पादान्ते सर्वानुदात्तः) - तिष्ठन्ति स्वारुहो यथा । (तै.सं. 1.6.12.2), तं नेमिमुभवौ यथा (2.6.11.1), परावर्भारिभृदंथा (2.6.11.3), आसर्वं संवितुर्यथा (3.1.11.8), यच्चिद्धि ते विशो यथा (3.4.11.6), पुरा जीवगृभो यथा (4.2.6.2), रयिर्वीरवतो यथा । (तै.ब्रा. 2.4.8.1) एषः सादृश्यार्थकः ।

यथा आद्युदात्तः यथा - तादक् (एव) तत्, यथा - एवम् .. । [pairing words].

Uniqueness of Vedic Grammar

As a first member of a compound, it has a specific sense of conformance to propriety or that of not violating the connected noun sense. Examples are :-

समासे (अनतिक्रान्तार्थे) - यथायजुः, यथायथम्, यथापूर्वम्, यथाकामम्, यथादेवतम्, यथाभागम्, यथायतनम्, यथायतनात्, यथाशरीरम्, यथालोकम्, यथान्युत्तम्, यथाऽवकाशम्, यथावशम्, यथासुष्टम्, यथोदितम्, यथासवनम्, यथास्थानम्, यथाशक्ति, यथासुखम्, यथावद्, यथानामम्, यथर्तु, यथास्तोमं, यथासाम, यथाछन्दसम् इत्यादि (अयथादेवतम्, अयथापूर्वम् इत्यादि नञि च) ।

We compile some of these occurrences below for detailed understanding.

0. यथा - तथा -- तै.सं. 1.5.9.5, 2.5.5.6, 7.4.5.1 - यथा खलु वै श्रेयानभ्यारूढः कामयते तथा करोति

तै.ब्रा. 2.7.15.4,5 - यथाऽसां राष्ट्रवर्धनः । तथावा सविता करत् ।

3.6.6.4 - तविमं पशुः श्रपयतां प्रविद्वांसौ । यथायथाऽस्य श्रपणन्तथातथा । [उपनिषत्सु च - तं यथायथोपासते तथैव भवति । (छा.उ.)]

तै.आ. 5.11.4 - यथा ते तत्र वर्तेरन् । तथा तत्र वर्तेथाः ।.. यथा ते तेषु वर्तेरन् । तथा तेषु वर्तेथाः ।

यादृक् - तादृक् - यादृगेव ददृशे तादृगुच्यते (ऋ.सं. 5.44.6)

यादृगिव वै देवेभ्यः करोति तादृगिवास्मे देवाः कुर्वन्ति । (ऐ.ब्रा. 3.1.6)

It is also noted that in the pair यथा and तथा, तथा is seen first, i.e, before यथा, almost as a norm and after यथा, generally एवम् is seen more often used.

(छन्दसि परेऽपि । (1.4.81), व्यवहिताश्च । (1.4.82) इत्ययमंशः उपसर्गवत् अन्यत्रापि बहुत्र उपयुक्तः वेदेषु । इन्द्रा यो अग्नी सहुरी सपर्यात् ।

(तै.सं. 4.2.11.1), विष्णुं अग्नवरुणा पूर्वहूतौ । (तै.ब्रा. 2.8.4.5) इत्यादिषु समासघटकपदविषयेऽपि इत्यादि बोध्यम् ।)

तै.सं. 2.3.5.1 - सौऽब्रवीद्वतममीष्व यथा समावच्छ उपेष्वाभ्यथ ते पुनर्दास्यामीति

3.5.2.1 - सौऽब्रवीद्वाह्मणं ते वख्यामि यथा बत्पुरोहिताः प्रजाः प्रजनिष्यन्ते

5.5.2.4 - सौऽब्रवीत्तथा वा अहं करिष्यामि यथा वा नातिधृष्यतीति ।

तै. ब्रा. 1.1.4.6 - साऽब्रवीदिडा मनुम् । तथा वा अहं तवाग्निमाधस्यामि । यथा प्र प्रजयां पशुभिर्मिथुनेर्ज निष्यसे

2.8.6.9 - एवा बभ्रो वृषभ चेकितान । यथा देव न हृणीषे न हसि ।

3.1.1.2 - सा नो यज्ञस्य सुविते दधातु । यथा जीवेम शरदस्सर्वीराः ।

3.1.1.11 - तन्नो देवासो अनुजानन्तु कामम् । यथा तरेम दुरितानि विश्वा ।

Uniqueness of Vedic Grammar

एकाग्रिकाण्डे - 1.8 - अयमग्निर्गृहपतिस्सुसुःसत्पुष्टिवर्द्धनः । यथा भगस्याभ्यां ददद्वयिपुष्टिमथौ प्रजाम् । .. प्रजायां आभ्यां प्रजापत इन्द्राग्नी शर्म यच्छतम् । यथेनयोर्न प्रमीयाता उभयोर्जीवतोः प्रजा ।

1.17 - समजेषमिमा अहं सपत्नारभिभूवरीः । यथाऽहमस्य वीरस्य विराजामि धनस्य च ।

2.1 - तेन ब्रह्माणो वपतेदमस्यायुष्माञ्जरदष्टिर्यथाऽसदयमसौ ।

1. यथा - तादृक् (एव) तत्

तैत्तिरीय संहिता

1.5.2.3 - यथा वामं वसुं विविदानो गूहति तादृगेव तत्.. यथा वामं वसुं विविदानः प्रकाशं जिगमिपति तादृगेव तत्

1.5.7.4 - यथा पापीयाञ्छेयस आहृत्य नमस्यति तादृगेव तत्

2.2.5.5,6 - यथा जनं यतैऽवसं करोति तादृगेव तत्

2.3.13.3 - यथाऽऽविद्धं निष्कृन्तति तादृगेव तत्

2.5.8.6 - यथा बहिःपरिधिं स्कन्दति तादृगेव तत्

3.2.9.5 - यथाऽऽयंतया समुच्छते तादृगेव तत् .. यथा धार्वङ्गो हीयते तादृगेव तत्

3.4.10.3 - यथा प्रयाते वास्तावाहुतिं जुहोति तादृगेव तत्.. यथा खेम आहुतिं जुहोति तादृगेव तत्

3.4.10.4 - यथा यज्ञवेशसं वाऽऽदहनं वा तादृगेव तत्

5.2.2.4 - यथातिथय आगताय सर्पिष्वदातिथ्यं क्रियते तादृगेव तत्

5.3.7.2 - यथा जायामानीयं गृहेषु निपादयति तादृगेव तत्

5.4.10.5 - यथा व्याघ्रं सुसम्बोधयति तादृगेव तत् .. यथा वसीयासम्भाग्धेयेन बोधयति तादृगेव तत्

5.4.6.1 - यथा जनं यतैऽवसं करोति तादृगेव तत्

5.5.1.6 - यथा सामि गर्भोऽवपद्यते तादृगेव तत्

5.6.6.2 - यथा ब्रूयादेतन्मे गोपायेति तादृगेव तत्

5.6.9.1 - यथा स्वात्प्रत्यवरोहति तादृगेव तत्

6.1.3.3 - यथा वसीयासम्प्रत्यपोर्णुते तादृगेव तत्

6.1.8.5 - यथा गृहेषु निधत्ते तादृगेव तत्

6.1.9.1 - यथाऽऽस्याद्भिसिन्ति निष्विदति तादृगेव तत् .. यथाऽऽख्यन्नापन्नं विधावति तादृगेव तत्

Uniqueness of Vedic Grammar

- 6.2.1.1 - यथाऽनांगतायातिथ्यं क्रियते तादृगेव तत्
- 6.2.5.5 - यथा योनेर्गर्भः स्कन्दति तादृगेव तत्
- 6.5.9.3 - यथा विमुक्तमुनर्युनक्ति तादृगेव तत्
- 6.5.10.1,2 - यथा पिता पुत्रं ख्यति उपधावति तादृगेव तत् .. यथा पुत्रः पितरं ख्यति उपधावति तादृगेव तत्
- 6.5.10.3 - यथा वस्यस आहरति तादृगेव तत् .. यथा वस्यस आहृत्य प्राह तादृगेव तत् .. यथा वस्यस उपनिधायपक्रामति तादृगेव तत्
- 6.6.7.1 - यथा मृतायानुस्तरणीं घ्नन्ति तादृगेव तत्
- 7.2.2.3 - यथा प्रत्ता दुहे तादृगेव तत्
- 7.2.8.6 - यथा वहीयसा प्रतिसारं वहन्ति तादृगेव तत्
- 7.5.3.2 - यथा मध्ये समुद्रस्य प्लवमन्वर्जे युस्तादृक्तम्
- तैत्तिरीय ब्राह्मणम्
- 1.1.6.4 - यथात्मा स्यात् । नाङ्गानि । तादृगेव तत् । .. यथाऽङ्गानि स्युः । नात्मा । तादृगेव तत् ।
- 1.1.6.8 - यथा त्रीण्यावपनानि पूरयैत् । तादृक्तम् ।*
- 1.1.9.9 - यथर्षभाय वाशिता न्याविच्छायति । तादृगेव तत् ।
- 1.1.10.6 - यथा ब्राह्मणाय गृहेवासिने परिदाय गृहानेति । तादृगेव तत् ।
- 1.3.1.4 - यथा सुप्तं बोधयति । तादृगेव तत् ।
- 1.3.1.5,6 - यथोपाशु नष्टमिच्छति । तादृगेव तत् । .. यथा नष्टं विच्चा प्राहायमिति । तादृगेव तत् ।
- 1.5.2.6 - यथा पापाहे कुरुते । तादृगेव तत् ।
- 1.6.9.7 - यथाऽग्निः स्विष्टकृत्यैजति । तादृगेव तत् ।
- 1.6.10.5 - यथा जनय्यतेऽवसङ्करोति । तादृगेव तत् ।
- 2.1.2.9 - यथा दिवा प्रजानन्नेति । तादृगेव तत् ।
- 2.1.2.12 - यथाऽतिथे प्रद्वृताय शून्यायावसथायाहार्कं हरन्ति । तादृगेव तत् । .. यथा प्रार्थं मौपसं परिवैष्टि । तादृगेव तत् ।।
- 2.1.3.6,7 - यथाऽन्यस्मा उपनिधाय । अन्यस्मै प्रयच्छति । तादृगेव तत् ।
- 2.1.3.9 - यथाऽतिथिञ्जोतिष्कृत्वा परिवैष्टे । तादृगेव तत् ।
- 3.2.8.2,3 - यथा सुवृष्ट इमामनुविसृत्य । आप ओषधीर्महयन्ति । तादृगेव तत् ।

Uniqueness of Vedic Grammar

3.3.6.3,4 - यथा सूत्रैः काल आपः पुरस्तादन्ति । तादृगेव तत् ।

3.3.8.8 - यथेवादस्सौम्यैः ऽध्वरे । आदेशमृद्धिभ्यो दखिणा नीयन्ते । तादृगेव तत् ।

3.8.3.4 - यथर्षभस्य विष्टपः सङ्करोति । तादृगेव तत् ।

3.8.21.3 - यथा स्थूरीणा यायात् । तादृक्तु * .. यथा प्रष्टिभिर्याति । तादृगेव तत् ॥

3.8.22.1 - यथाऽक्षेत्रज्ञोऽन्येन पथा प्रतिपादयत् । तादृक्तु ।*

3.8.22.3 - यथोपगतातारं उपगारयन्ति । तादृगेव तत् ।

तेत्तिरीयारण्यकम् - 8.7.3 - यथा ब्रूयादमुष्मै देहीति । तादृगेव तत् ।

ऐतरेयब्राह्मणे - 1.3.6 - यथेमान्नाणानालुप्य शीर्षं धित्सेत्तादृक्तु

3.1.10 - यथेव प्रवयणतः पेशः कुर्यात्तादृक्तु .. यथेव मध्यतः पेशः कुर्यात्तादृक्तु .. यथेवाव प्रञ्जनतः पेशः कुर्यात्तादृक्तु

4.1.4 - यथेह चेह चापथेन चरिबा पन्थानं पर्यवेयात्तादृक्तु

4.2.3 - यथेव गबा काष्ठामपराधुयात् तादृक्तु .. यथेव गबा काष्ठामभिपद्येत तादृक्तु

4.3.6 - यथा क्षेत्रज्ञमध्वनः पुरएतारं कुर्वीत तादृक्तु

5.2.10 - यथा पुनराग्रन्थं पुनर्निग्रन्थमन्तं बध्नीयान्मयूखं वान्ततो धारणाय निहन्यात्तादृक्तु (यद्धारयन्धारयन्निति शंसति संतत्यै संततैस्त्वहैरव्यवच्छिन्नैर्व्यन्ति य एवं विद्वांसो यन्ति यन्ति) ।

5.5.5 - यथेकतश्चक्रेण यायात्तादृक्तु .. यथोभयतश्चक्रेण याक्षिप्रमध्वानं समश्रुवीत तादृक्तु .. यथा ह वा स्थूरीणैकेन यायादकृत्वाऽन्यदुपयोजनाय । एवं यन्ति ते बहवो जनासः पुरोदयाञ्जुह्वन्ति येऽग्निहोत्रम्

5.5.6 - यथा कुमाराय वा वत्साय वाऽजाताय स्तनं प्रतिदध्यात्तादृक्तु .. यथा कुमाराय वा वत्साय वा जाताय स्तनं प्रतिदध्यात्तादृक्तु .. यथा पुरुषाय वा हस्तिने वाऽप्रयते हस्त आदध्यात्तादृक्तु .. यथा पुरुषाय वा हस्तिने वा प्रयते हस्त आदध्यात्तादृक्तु

6.2.5 - यथाऽभिहेपते पिपासते क्षिप्रं प्रयच्छेत्तादृक्तु

6.4.7 - यथा श्रान्तोऽविमुच्यमान उत्कृत्येतैवं यजमाना उत्कृत्येरन् .. यथा दीर्घाध्व उपविमोकं यायात्तादृक्तु

6.5.4 - यथा पुरुषं वा रेतो वा विच्छिन्वात्तादृक्तु

7.1.1 - यथा सेळगा वा पापकृतो वा पशुं विमश्रीरंस्तादृक्तु

कठोपनिषदि - यथोदकं शुद्धे शुद्धमासिकं तादृगेव भवति । एवं मुनेर्विजानत आत्मा भवति गौतम ॥ (2.1.15)

न्यायभाष्ये च - 2.1.31 - न्या. सू. प्रत्यक्षमनुमानम् एकदेशग्रहणादुपलब्धे ॥ 31 ॥ .. तत्र यथा धूमं गृहीत्वा वह्निमनुमिनोति तादृगेव तद् भवति ।

Uniqueness of Vedic Grammar

2. यथा - एवम् (एवा)

तैत्तिरीय संहिता

- 1.5.7.3 - यथा वै पुरुषोऽश्नो गौर्जीर्यं त्येवमग्निराहितो जीर्यति
- 1.6.7.1 - यथा वै संमृतसोमा एव वा एते संमृतयज्ञाः
- 1.6.10.5 - यथा वै पर्जन्यः सुवृष्टं वर्षं त्येवं यज्ञो यजमानाय वर्षति
- 2.1.11.3 - यथाऽऽदित्या वसुभिस्संबभूवुर्मरुद्भी रुद्रास्समजानताभि । एवा त्रिणामन्नहणीयमाना विश्वे देवास्समनसो भवन् ।
- 2.3.6.2 - यथा वक्ष्सेन प्रत्तां गां दुह एवमेवेमाल्लोकान्प्रत्ताङ्काममन्नाद्यं दुहे
- 2.4.11.1 - यथा पुरोडाशे पुरोडाशोऽध्येवमेव तद्यद्व्यध्यखराणि
- 2.4.9.3 - यथा ब्रूयादसावेहीत्येवमेवेना नामधेयेरा च्यावयति
- 3.2.9.5 - यथा वा आयताम्प्रतीख्यत एवमध्वर्युः प्रतिगुरम्प्रतीख्यते
- 4.3.13.2,3 - यथा होतमनुपो देवताता यज्ञेभिः सूनो सहसो यजांसि । एवा नो अद्य संमना संमानानुशन्नं उशतो यमिदेवान् ।
- 4.7.15.7 - यथा ह तद्वसवो गौर्यं चित्पिदि पिताममुधता यजत्राः । एवा बमस्मा मुञ्चा व्यहः प्रातार्यग्रे प्रतरां न आयुः ॥
- 5.2.8.5 - यथा ख्येवविदञ्जसा नयत्येवमेवेन कूर्मः सुवर्गं लोकमञ्जसा नयति
- 5.3.9.1 - यथा पुरुषस्त्रावभिस्सतत एवमेवेताभिरग्निस्सततः
- 5.3.10.1,2 - यथाप्सु नावा संयात्येवमेवेताभिर्यजमान इमाल्लोकान्त्सं याति
- 5.3.10.3 - यथासौ देवानां रोचत एवमेवैष मनुष्याणं रोचते
- 5.4.3.1 - यथा वक्षो जातः स्तनम्प्रेक्षत्येवं वा एष एतर्हि भागधेयम्प्रेक्षति
- 5.4.10.4 - यथा वै पुनराधेयं एवम्पुनश्चिः
- 5.5.7.4 - यथा व्याघ्रः क्रुद्धस्तिष्ठत्येवं वा एष एतर्हि
- 5.7.5.1 - यथा वै पुत्रो जातो म्रियत एव वा एष म्रियते
- 5.7.6.5 - यथा वै हविः स्कन्दत्येवं वा एष स्कन्दति यैग्निं चिन्वा स्त्रियमुपैति
- 6.4.11.3 - यथा आसीरयति म आख इयति नापं राध्यामीत्युपावसुजत्येवमेव तदध्वर्युरग्नयणं गृहीत्वा यज्ञमारभ्य वाचं वि सृजते
- 6.6.7.4 - यथा वै लाङ्गलेनोर्वराम्भिन्दत्येवमृक्क्षामे यज्ञम् भिन्तः
- 7.1.5.2 - यथाहं युष्मास्तपसासृख्येवं तपंसि प्रजननमिच्छध्वमिति

Uniqueness of Vedic Grammar

7.2.2.3 - यथा दुग्धामुपसीदत्येवमुत्तममहः स्यात्

7.2.4.2 - यथा गुणे गुणमन्वस्यत्येवमेव तल्लोके लोकमन्वस्यति धृत्या अग्निथिलम्भावाय

7.4.2.1 - यथा वै मनुष्या एव देवा अग्र आसन्

7.5.6.2 - यथा दृतिरुपनद्धो विपतत्येव संवत्सरो वि पतेदार्तिमाच्छेयुः

7.5.8.5 - यथा सुपर्ण उत्पतिष्यन्धिर उत्तमं कुरुत एवमेव तद्यजमानाः प्रजानामुत्तमा भवन्ति

7.5.9.2 - यथा बन्धान्मुचाना उत्क्रोदं कुर्वत एवमेव तद्यजमाना देवबन्धान्मुचाना उत्क्रोदं कुर्वते

7.5.15.3 - यथेन्द्रो देवानां यथा मनुर्मनुष्याणामेवम्भवति य एव विद्वानेतयेष्टा यजते(अनेकोपमा)

7.5.23.1,2 - यथाग्निः पृथिव्या समनमदेवमहम्भद्राः संनतयः सं नमन्तु .. यथा वायुरन्तरिक्षेण सूर्या य समनमदिवे समनमदथा सूर्यो देवा चन्द्रमसे समनमन्नखेत्रेभ्यः समनमदथा चन्द्रमा नखेत्रैर्वरुणाय समनमदद्वाः समनमदथा वरुणोऽद्भिः साम्ने समनमदे समनमदथा सामर्चा ब्रह्मणे समनमत्स्वत्राय समनमदथा ब्रह्म खेत्रेण राज्ञे समनमद्विशे समनमदथा राजा विशा रथाय समनमदश्चैयः समनमदथा रथोऽश्वैः प्रजापतये समनमद्भूतेभ्यः समनमदथा प्रजापतिभूतिः समनमदेवमहम्भद्राः संनतयः सं नमन्तु ॥ (अनेके पर्यायाः) (मालोपमा)

तेत्तिरीय ब्राह्मणम्

1.2.3.1,2 - यथा शालाये पक्षसी । एव संवत्सरस्य पक्षसी । .. यथा शालाये पक्षसी मध्यमं कृशमभि संमायच्छति । एव संवत्सरस्य पक्षसी दिवाकीर्त्य मभि सं तन्वन्ति ।

2.1.8.3 - यथा खलु वै धेनुन्तीर्थे तर्पयति । एवमग्निहोत्री यजमानन्तर्पयति ।

2.2.3.3 - यथाऽह्युष्मास्तपसाऽसृष्टिः । एवमिन्द्रं जनयध्वमिति ।

2.4.6.6 - यथाऽहमस्या अतृपः स्त्रिये पुमान् । यथा स्त्री तृप्यति पुंसि प्रिये प्रिया । एवं भगस्य तृप्याणि । (अनेकोपमा)

2.8.8.7 - यथा देवा असुरेषु । श्रद्धामुग्रेषु चक्रिरे । एवं भोजेषु यज्वसु । अस्माकमुदितङ्कथि ।

3.1.4.1 - यथा ह वा अग्निर्देवानामन्नादः । एव ह वा एष मनुष्याणां भवति ।

3.1.6.4 - यथा बन्देवानामसि । एवमहं मनुष्याणां भूयासमिति । .. यथा ह वा एतद्देवानाम् । एव ह वा एष मनुष्याणां भवति ।

3.2.2.4 - यथा वस्यसे प्रतिप्रोच्याहेदङ्कुरिष्यामीति । एवमेव तदध्वर्युर्देवेभ्यः प्रतिप्रोच्य बर्हिर्दाति । आत्मनोऽहिंसायै ।

3.2.3.7 - यथा प्रदात्रे पुण्यमाशास्तै । एवमेवेना एतदुपस्तौति ।

3.3.4.5 - यथा ह वै योषां सुवर्णः हिरण्यं पेशलं विभ्रती रूपाण्यास्तै । एवमेता एतर्हीति ।

3.3.7.5 - यथाऽनौ वा रथं ब्रूयुः । एवमेव तदध्वर्युर्यज्ञं युनक्ति ।

3.8.3.3 - यथा वा ऋषभस्य विष्टम् । एवमेतस्य विष्टम् ।

Uniqueness of Vedic Grammar

3.8.6.1, 3.8.8.1, 3.9.4.4 - यथा वै हविषो गृहीतस्य स्कन्दति । एवञ्च एतदश्वस्य स्कन्दति ।

3.8.21.1 - यथा वा अश्वा वर्षभा वा वृषाणस्सस्फुरेरन् । एवमेव तथ्यतोमास्सस्फुरन्ते ।

3.8.22.2 - यथा क्षेत्रज्ञोऽञ्जसा नयति । एवमेवैनमश्चस्ववर्गं लोकमञ्जसा नयति ।

काठके 1.10.5 - यथा खेत्रज्ञो भूबाऽनु प्रविश्यान्नमति । एवमेवैतान्खेत्रज्ञो भूबाऽनु प्रविश्यान्नमति ।

2.7.3,4 - यथा रुक्म उत्ततो भाय्यात् । एवमेव स तेजसा यशसा । अस्मिञ्च लोकेऽमुष्मिञ्च भाति ।

2.7.5 - यथा रथे तिष्ठन्परिख्यसी पर्यावर्तमाने प्रत्यप्यते । एवमहोरात्रे प्रत्यप्यते ।

2.10.3 - यथा वै पर्जन्यस्सुवृष्टं वृष्ट्वा । प्रजाभ्यस्सर्वाङ्काम्भ्यसंपूरयति । एवमेव स तस्य सर्वान्कामाभ्यसंपूरयति ।

तैत्तिरीयारण्यकम्

1.10.7 - यथा गोर्गर्भिण्यां उब्रणम् । एवमेतस्यां उब्रणम् ।

2.8.1 - यथा स्तेनो यथा भूणहैवमेव भवति योऽयोनो रेतस्सिद्धति

4.6.3 - यथा यमायं हार्म्यमवपन्मश्च मानवाः । एवञ्च पामि हार्म्ययथाऽसाम जीवलोके भूरयः

4.10.1 - यथाहान्यनुपूर्वं भवन्ति यथर्तव ऋतुभिर्निति कुताः । यथा न पूर्वमपरो जहमेवा धातरायूःपि कल्पयेषाम् । (अनेकोपमा)** chain of यथा and एवा for एवम्.

[For a parellel, see यथोर्णनाभिः सृजते गृह्यते च यथा पृथिव्यामोषधयः सम्भवन्ति । यथा सतः पुरुषात् केशलोमानि तथाऽक्षरात् सम्भवतीह विश्वम् ॥ (मु.उ)]

4.10.2 - यथा बभ्रुर्द्धिन्धस्योपधे पृथिव्या अधि । एवमिम उद्धिन्दन्तु कीर्त्या यशसा ब्रह्मवर्चसेन ।

5.4.2 - यथाऽऽपः प्रवता यन्ति । यथा मासा अहर्जरम् । एवं मां ब्रह्मर्षिणः । धातरायन्तु सर्वतस्त्वाहा । (अनेकोपमा)

6.9.1 - यथा वृक्षस्य संपुष्पितस्य दूराद्गन्धो वस्येवं पुण्यस्य कर्मणो दूराद्गन्धो वाति .. यथाऽसिधाराङ्कतेऽवहितामवक्रामेवद्युवे युवे ह वा विहदिष्यामि कृतं पतिष्यामीत्येवमनृतादात्मानंभुगुप्सैत् ।

एकाग्रिकाण्डे - 1.13 - यथेयं पृथिवी मही तिष्ठन्ती गर्भमादधे । एवञ्च गर्भमा धंश्च दशमे मासि सूतवे । यथा पृथिव्यग्निर्गर्भा द्यौर्यथेन्द्रेण गर्भिणौ । वायुर्यथा दिशां गर्भं एवं गर्भं दधामि ते (अनेकोपमा)

2.5 - यथा बॄ॒ह॒ सु॒श्र॒व॒स्सु॒श्र॒वा॒ अ॒स्ये॒वम॒ह॒ सु॒श्र॒व॒स्सु॒श्र॒वा॒ भू॒यासं॒ .. यथा बॄ॒ह॒ सु॒श्र॒व॒स्सु॒श्र॒वा॒ दे॒वानां॒ नि॒धि॒गो॒पा॒ऽस्ये॒वम॒हं॒ ब्रा॒ह्म॒णा॒नां॒ ब्रह्म॒णो॒ नि॒धि॒गो॒पो॒ भू॒यासम्॒ ।

2.6 - यथा ब॒म॒ग्ने॒ स॒मि॒धा॒ स॒मि॒ध्व॒सं॒ एवं॒ मा॒मायु॑षा॒वर्च॑सा॒ स॒न्या॒ मे॒धया॑प्र॒जया॑ प॒शुभिर्ब्र॑ह्मवर्च॒सेना॒न्नाद्ये॑न॒ समे॑धय॒ स्वाहा॑ ।

2.11 - यथैव सोमः पवते यथा समुद्र एजति । एवन्ते गर्भ एजतु सह जरायुणा निष्क्रम्य प्रतितिष्ठतु । (अनेकोपमा) .. धात्रा हि तथा कृतम् ।

Uniqueness of Vedic Grammar

2.19 - यथाऽग्निरक्षितोऽनुपदस्त एवं मह्यं पित्रेऽक्षितोऽनुपदस्तः .. यथा वायुरक्षितोऽनुपदस्त एवं मह्यं पितामहायाक्षितोऽनुपदस्तः .. यथाऽऽदित्योऽक्षितोऽनुपदस्त एवं मह्यं प्रपितामहायाक्षितोऽनुपदस्तः ।

3. Effect of तथा is present without the word!

तै.सं. 1.4.18.1 - इन्द्रं मरुत इह पाहि सोमं यथा शार्याते अपिबः सुतस्य ।

1.6.12.3 - अ॒हंसो॒ यत्र॑ पी॒पर॒दथा॑ नो ना॒वेव॒ यान्त॑मु॒भये॑ हवन्ते ।

1.7.1.6 - यज॑मानेन॒ खलु॒ वै तत्कार्य॑ मित्या॒हुर्यथा॑ दे॒वत्रा॒ दत्तं॑ कु॒र्वीता॒त्मन् प॒शून् र॒मये॑तेति॑

1.8.6.2 - सुभे॑प॒जं यथा॑ऽसति॑ । .. यथा॑ नः श्रेय॑सः क॒र॒दथा॑ नो व॒स्य॑सः क॒र॒दथा॑ नः प॒शुम॑तः क॒र॒दथा॑ नो व॒यसा॑य॒न् । (अनेकोपमा)

1.8.21.1, 5.2.11.2, तै.ब्रा. 2.6.1.3 - यथा॒ दान्त्य॑नुपूर्वं वि॒यूय॑ । इहे॒हैषां॑ कृणु॒त भो॒ज॒नानि॑ ।

2.5.12.4 - ते॑ य॒ख्यि प्र॑ तं इ॒यमि॑ म॒न्म भुवो॑ यथा॒ वन्द्यो॑ नो ह॒वेषु॑ ।

2.6.12.4 - अथा॒ यथा॑ नः पि॒तरः॒ परा॑सः प्र॒त्नासो॑ अ॒ग्न ऋ॒तमा॑शु॒पाणाः॑ ।

3.2.8.6 - यथा॑ नः स॒र्वमि॒ज्जग॑द॒य॒ख्यम् सु॒मना॑ अ॒सत् । यथा॑ नः इन्द्र॒ इन्द्रि॑शः के॒वलीः॒ सर्वाः॒ सम॑नसः क॒र॒त् । यथा॑नः सर्वा॒ इन्द्रि॑शोऽ॒स्माकं॑ के॒वली॑र॒सन् । (अनेकोपमा)

3.4.11.2 - यथा॑ नो अ॒दि॒तिः क॒र॒त्यश्चे॒ नृभ्यो॑ यथा॒ गवै॑ । यथा॑ तो॒काय॑ रु॒द्रि॒यम् ।

4.3.11.3,4 - भू॒यास॑म॒स्य सु॒मतौ॑ यथा॑ यू॒यम॒न्या वो॑ अ॒न्याम॑ति॒ मा प्र॑ यु॒क्त । (2)

4.5.1.2 - यथा॑ नः स॒र्वमि॒ज्जग॑द॒य॒ख्यम् सु॒मना॑ अ॒सत् ।

4.5.10.1 - यथा॑ नः श॒मस॑द्वि॒पदे॒ चतु॑ष्पदे॒ विश्व॑म्पु॒ष्टम्या॑मै॒ अ॒स्मिन्न॑ना॒तुरम् ।

5.5.4.3 - चि॒त्तिं जु॒होमि॑ म॒नसा॒ घृते॑न॒ यथा॑ दे॒वा इ॒हाग॑म॒न्वीति॑लो॒ ऋ॒तावृ॑धः

7.1.1.1 - द्वौ स्तोमौ॑ प्रा॒तःस॒वनं॑ व॒हतो॑ यथा॑ प्रा॒णश्चा॑पा॒नश्च॒ द्वौ मा॒र्घ्य॑दि॒नः स॒वनं॑ यथा॒ च॒ख्युश्च॒ श्रोत्रं॑ च॒ द्वौ तृ॒तीय॑स॒वनं॑ यथा॒ वाक् प्र॑ति॒ष्ठा च॒ पुरु॑ष॒सम्मि॑तो॒ वा ए॒ष य॒ज्ञोऽस्थू॑रिः

7.5.7.4 - इन्द्र॒ ऋतुं॑ न॒ आ भ॑र पि॒ता पु॒त्रेभ्यो॑ यथा॑ ।

तै.ब्रा. 1.2.1.14 - दर्श॑ म॒हं पू॒मांसं॑ य॒ज्ञं यथा॑ य॒जै ।

2.2.10.4 - त॒न्दे॒वा अ॒ब्रुव॑न् । सु॒वीर्यो॑ म॒र्या यथा॑ गो॒पाय॑त॒ इति॑ । त॒ध्मूर्य॑स्य सूर्य॒बम् ।

2.4.1.3 - (अपा॑पा॒चो अ॒भिभू॑ते नु॒दस्व । अपो॑दी॒चो अ॒प॒शूरा॑ध॒रा च॑ ऊ॒रो) यथा॒ तव॑ श॒र्मन्म॑दे॒म ।

2.4.3.9 - तमुं॑ स्तो॒तार॑ पृ॒थ्व्य॑था॒ वि॒द ऋ॒तस्य॑ । गर्भ॑ः ह॒विषा॑ पि॒प॒र्तन॑ ।

Uniqueness of Vedic Grammar

2.4.4.5 - देवा भाग्यैथा पूर्वे । सञ्जानाना उपासत । .. समानमस्तु वो मनः । यथा वस्सुसहासति ।

2.4.8.7 - अग्निः प्रथमः प्राश्नातु । स हि वेद यथा हविः ।

2.7.18.4 - तदथा ह वै संचक्रिणौ कल्लकावुपावहितौ स्याताम् । एवमेतौ युग्मन्तौ स्तोमौ । .. तदथा ह वै सूतग्रामण्यः । एवञ्छन्दःसि ।

2.8.6.3 - भुवन् यथा नो विश्वे वृधासः । कस्म्युपाहा विधुरन्न शवः ।

2.8.7.3 - यथा शमस्मै शमसद्गुरोणे । तथ्यूर्ध्वं द्रविण्येहि चित्रम् ।

3.7.6.22 - उदन्नद्य वि नो भज । पिता पुत्रेभ्यो यथा ।

3.7.7.14 - यथाऽयय्यजमानो न रिष्यत् । देवस्य सवितुस्सवे ।

3.7.13.4 - श्रेष्ठो अत्र द्रविण्यैथा दधत् ।

तै.आ. 1.2.1 - अक्षय्याय्यन्दते यथा ।

1.8.6 - तेऽशरीराः प्रपद्यन्ते । यथाऽपुण्यस्य कर्मणः ।

1.32.3 - यथाशक्ति वा ।?

4.1.1 - इष्टापूर्तमनु संपश्य दक्षिणाय्यैथा ते दत्तं बहुधा विबन्धुषु ।

4.1.2 - पुरुषस्य सयावर्यपेदधानि मृज्महे । यथा नो अत्र नापरः पुरा जरस् आरयति ।

4.5.2 - यथा पञ्च यथा षड्यथा पञ्च दशर्षयः । यम्यौ विद्याथ्स ब्रूयाद्यथैक ऋषिर्विजानते (अनेकोपमा)

4.6.2 - सीते वन्दांमहे ब्राह्मणो सुभगे भव । यथा नस्सुभगा संसि यथा नस्सुफला संसि ।

4.7.1 - माता पुत्रय्यैथासिचाभ्येनं भूमि वृणु ।

4.9.1 - य एतस्यै दिशः पराभवन्नघायवो यथा तेनाभवाभ्युनः ।

7.37.1 - आह्रावद्य । श्रुतस्य हविषो यथा ।

काठके - 3.3.3 - यथा देवेस्सधुमादं मदेम ॥ एकाग्रिकाण्डे- 2.10 - अग्निः प्राश्नातु प्रथमस्स हि वेद यथा हविः । 2.16 - ओलंब इत्तमुपां यथार्जोऽध्यामश्चबलः ।

4. Others

Ia. उपमानान्तराणि - नवदाव्यासु वा ओषधीषु पशवो रमन्ते । नवदावो होषां प्रियः । यावत्प्रियो ह वै नवदावः पशूनाम् । त्वत्प्रियः पशूनां भवति । य एवं वेद । (तै.ब्रा. 3.3.2.4,5)

इव - इवेन नित्यं समासो विभक्त्यलोपश्च - ऋग्वेदे सर्वत्र, दिवीव, जीमूतस्येव, इत्यादि । तैत्तिरीये तु सर्वत्र पृथक् पदमेव । तद्वबोधिन्यां कण्ठोक्तम् ।

Uniqueness of Vedic Grammar

प्राणो हि प्रियः प्रजानाम् । प्राण इव प्रियः प्रजानां भवति । य एवं वेद । (तै.ब्रा. 2.3.9.5)

मातेवास्मा अदिते शर्म ऋच्छ, पितेव पुत्रमभिरक्षतादिमम् स नः पितेव सूनवेऽग्रे सूपायनो भद्र रथ्येव जग्मुः, इन्द्राणीवाविधवा । अदितिरिव सुपुत्रा । समुद्र इव हि कामः । नेव हि कामस्यान्तोऽस्ति । न समुद्रस्य । समुद्रमिव सिन्धवः (तै.सं. 7.1.26)

न द्रव्युपमार्थे - समुद्रं न सुहृवं तस्थिवाँस्म, समुद्रं न सिन्धवः, नीचा तस्थ्यतसं न शुष्कम्, प्राणस्य विद्वान्समरे न धीरः, रथं न धीरः स्वपां अतक्षम्, इन्द्रं न बां वारवन्तम् नग्रहूर्ध्वस्तसरं न वेमं श्रिया न मासरम्,

मालोपमा - एवमिव हि पशुरुबमिव चर्म व मांसमिवास्थीव यावानेव पशु (तै.सं. 3.4.1), ओजसा वा एता वहन्तीरिवोद्वन्तीरिव आकूजन्तीरिव धावन्तीः (तै. आ. 1.), अनेकोपमास्थलानि । सन्नतिहोममन्त्रेषु बहुधा प्रार्थना दृश्यते ।

II. हेतुमाला - *1 याभिरादित्यस्तपति रश्मिभिस्ताभिः पर्जन्यो वर्षति पर्जन्येनोषधिवनस्पतयः प्रजायन्त ओषधिवनस्पतिभिरन्नं भवत्यन्नं प्राणाः प्राणैर्बलं बलेन तपस्तपसा श्रद्धा श्रद्धया मेधा मेधया मनीषा मनीषया मनो मनसा शान्तिश्चान्त्या चित्तचित्तेन स्मृतिः स्मृत्या स्मारः स्मारेण विज्ञानं विज्ञानेनात्मानं वृद्धयति । .. अन्नात् प्राणा भवन्ति भूतानां प्राणैर्मनो मनसश्च विज्ञानं विज्ञानादानन्दो ब्रह्मयोनिः । (तै.आ. 6.63)

*2 अग्निं वै जतं पाप्मा जग्राह तदेवा आहुतीभिः पाप्मानमपाप्मनाहुतीनाय्यंजेन यज्ञस्य दक्षिणाभिर्दक्षिणानां ब्राह्मणेन ब्राह्मणस्य छन्दोभिश्छन्दसां स्वाध्यायेनापहतपाप्मा स्वाध्यायो देवपवित्रं एतत् । (तै.आ. 2.15)

*3 देवा देवरवन्तु मा । प्रथमा द्वितीये । द्वितीयास्तृतीये । तृतीयास्तृत्येन । सत्यय्यंजेन । यज्ञो यजुर्भिः । यजूर्ऽपि सामभिः । सामान्यग्निः । ऋचो याज्याभिः । याज्या वषट्कारैः । वषट्कारा आहुतिभिः । आहुतयो मे कामान्समर्धयन्तु । (तै.ब्रा. 2.6.5.7,8).

III. रूपकम् - * तस्यैवविदुषो यज्ञस्यात्मा यजमानः श्रद्धा पत्नी शरीरमिन्द्रामुरो वेदिलोमानि बर्हिर्वेदश्चिखा हृदययूपः काम आज्यं मन्युः पशुस्तपोऽग्निश्चमयिता दक्षिणा वाग्योता प्राण उद्राता चक्षुरद्वयुर्मनो ब्रह्मा श्रोत्रमग्नीद्यावद्विर्यते सा दीक्षा यदश्नाति यत्पिबति तदस्य सोमपानय्यद्रमते तदुपसदो यध्वश्चरत्युपविशत्युत्तिष्ठते च स प्रवर्ग्यो यन्मुखन्तदाहवनीयो यदस्य विज्ञानन्तज्जुहोति यध्वायं प्रातरन्ति तध्वमिधो यध्वायंप्रातर्मध्यन्दिनश्च तानि सर्वनानि ये अहोरात्रे ते दर्शपूर्णमासौ यैऽर्द्धमासाश्च मासाश्च ते चातुर्मास्यानि य ऋतवस्ते पशुबन्धा ये संवत्सराश्च परिवत्सराश्च तेऽहर्गणास्सर्ववेदसङ्घा एतध्वत्रय्यन्मरणन्तदवभृथ एतद्वै जरामर्यमग्निहोत्रं सत्रम् । (तै.आ. 6.64).

* यो वा अश्वस्य मेध्यस्य शिरो वेदं शीर्षण्वान्मेध्यो भवत्युपा वा अश्वस्य मेध्यस्य शिरः सूर्यश्चखुर्वातः प्राणश्चन्द्रमाः श्रोत्रन्दिशः पादा अवान्तरदिशः पर्शवोऽहोरात्रे निमेषौऽर्धमासाः पर्वणि मासाः संधानान्यृतवोऽङ्गानि संवत्सर आत्मा रश्मयः केशा नखपत्राणि रूपन्तारका अस्थानि नभो मांसान्योषधयो लोमानि वनस्पतयो वाला अग्निर्मुखैश्चानुरो व्यात्तम् समुद्र उदरं मन्तरिख्यम्प्रायुर्वावापृथिवी आण्डो ग्रावा शेषः सोमो रेतो यज्जुभ्यते तद्वि द्योतते यद्विधुनुते तथ्स्तनयति यन्मेहति तद्वर्षति वागेवास्व वागहर्वा अश्वस्य जायमानस्य महिमा पुरस्ताज्जायते रात्रिरेनममहिमा पश्चादनु जायत एतो वै महिमानावश्वमभितः सम्बभूवतुरह्यो देवानंवहदवांसुरान्वाजी गन्धर्वानश्चो मनुष्यान्समुद्रो वा अश्वस्य योनिः समुद्रो बन्धुः ॥ (तै.सं. 7.5.25.1,2).

Uniqueness of Vedic Grammar

* यो वै नक्षत्रियं प्रजापतिर्वेदं । उभयोरैनल्लोकयोर्विदुः । हस्तं एवास्य हस्तः । चित्रा शिरः । निष्ठा हृदयम् । ऊरू विशाखे । प्रतिष्ठाऽनूराधाः । एष वै नक्षत्रियं प्रजापतिः । य एववेदं । उभयोरैनल्लोकयोर्विदुः । (तै.ब्रा. 1.5.2.2).

* शिरो वा एतद्यज्ञस्य यद्विधानम् प्राणा उपरवा हनू अधिपवणे जिह्वा चर्म ग्रावाणो दन्ता मुखमाहवनीयो नासिकोत्तरवेदिरुदरः सदा यदा खलु वै जिह्वा दध्नि खादत्यथ मुखं गच्छति यदा मुखं गच्छत्यथोदरं गच्छति तस्माद्विधाने चर्मन्निधि ग्रावभिरभिपुत्याहवनीये हुत्वा प्रत्यक्षः परेत्य सदासि भग्वयन्ति यो वै विराजो यज्ञमुखे दोहं वेदं दुह एवेनामियं वै विराट्स्ये ब्रह्ममोहोऽधिपवणे स्तना उपरवा ग्रावाणो वृक्षा ऋबिजो दुहन्ति सोमः पयो य एव वेदं दुह एवेनाम् ॥ (तै.सं. 6.2.11.3,4).

* अन्नमय, प्राणमय, मनोमय, विज्ञानमयानन्दमयाख्य पञ्चकोशेषु शिरः, दक्षिणोत्तरपक्षौ, आत्मा, पुच्छं च रूप्यते । (ब्रह्मविदिदमयमिदम् । अन्नात् प्राणो व्यानोऽपान आकाशः पृथिवी । प्राणं प्राणमयान्नमो यजुरऋक्सामादेशोऽथर्वाङ्गिरसः । यतः श्रद्धतः सत्यय्योगो महः । विज्ञानं प्रियं मोदः प्रमोद आनन्दो ॥ (तै.आ. 5.14.1-5).

* मानुषीः देवीश्च समाज्ञाः - क्षेम इति वाचि । योगक्षेम इति प्राणापानयोः । कर्मेति हस्तयोः । गतिरिति पादयोः । विमुक्तिरिति पायो । इति मानुषीस्समाज्ञाः । अथ देवीः । तृप्तिरिति वृष्टौ । बलमिति विद्युति । यज्ञ इति पशुषु । ज्योतिरिति नक्षत्रेषु । प्रजातिरमृतमानन्द इत्युपस्थे । सर्वमित्याकाशे । तत्प्रतिष्ठेत्युपासीत । प्रतिष्ठावान्भवति । तन्मह इत्युपासीत । मंहान्भवति । तन्मन इत्युपासीत । मानवान्भवति । तन्नम इत्युपासीत । नम्यन्तैऽस्मै कामाः । तद्ब्रह्मेत्युपासीत । ब्रह्मवान्भवति । तद्ब्रह्मणः परिमर इत्युपासीत । पर्येणं म्रियन्ते द्विपत्तस्सपत्न्याः । परि यैऽप्रिया भ्रातृव्याः । (तै.आ. 5.15).

* अङ्गसंमर्शनम् - शिरो मे श्रीः । यशो मुखम् । द्विषिः केशाश्च श्मश्रूणि । राजा मे प्राणोऽमृतम् । सम्राट्ख्युः । विराट्त्रैत्रम् । जिह्वा मे भद्रम् । वाङ्महः । मनो मन्युः । खराङ्गामः । मोदः प्रमोदा अङ्गलीरङ्गानि । चित्तं मे सहः । बाहू मे बलमिन्द्रियम् । हस्तौ मे कर्म क्षेत्र्य । आत्मा खत्रमुरो मम । पृथीमे राष्ट्रमुदरमसौ । ग्रीवाश्च श्रोण्यौ । ऊरू अरुन्नी जानुनी । विशो मेऽङ्गानि सर्वतः । नाभिर्मे चित्तद्विज्जाम् । पायुर्मेऽपचितिर्भसत् । आनन्दनन्दावाण्डो मे । भगस्सौभाग्यं पसः । जङ्घाभ्यां पद्भ्यां धमौऽस्मि । विशि राजा प्रतिष्ठितः । प्रति खत्रे प्रतिष्ठामि राष्ट्रे । प्रत्यक्षेषु प्रतिष्ठामि गोषु । प्रत्यङ्गेषु प्रतिष्ठाम्यात्मन् । प्रति प्राणेषु प्रतिष्ठामि पुष्टे । प्रति द्यावापृथिव्योः । प्रतिष्ठामि यज्ञे । (तै.ब्रा. 2.6.5.3-6).

* महासंहिताः - अधिलोकमधिज्योतिषमधिविद्यमधिप्रजमध्यात्मम् । ता महासंहिता इत्याचक्षते । अथाधिलोकम् । पृथिवी पूर्वरूपम् । द्यौरुत्तररूपम् । आकाशस्सन्धिः । वायुस्सन्धानम् । इत्यधिलोकम् । अथाधिज्योतिषम् । अग्निः पूर्वरूपम् । आदित्य उत्तररूपम् । आपस्सन्धिः । वैद्युतस्सन्धानम् । इत्यधिज्योतिषम् । अथाधिविद्यम् । आचार्यः पूर्वरूपम् । अन्तेवास्युत्तररूपम् । विद्या सन्धिः । प्रवचनः सन्धानम् । इत्यधिविद्यम् । अथाधिप्रजम् । माता पूर्वरूपम् । पितोत्तररूपम् । प्रजा सन्धिः । प्रजननः सन्धानम् । इत्यधिप्रजम् । अथाध्यात्मम् । अधराहनुः पूर्वरूपम् । उत्तराहनुरुत्तररूपम् । वाक्सन्धिः । जिह्वा सन्धानम् । इत्यध्यात्मम् । इतीमा महासंहिताः । य एवमेता महासंहिता व्याख्याता वेद । सन्धीयते प्रजया पशुभिः । (तै.आ. 5.3.1-4).

* महाव्याहृतयः - भूर्भुवस्सुवरिति वा एतास्तिस्त्रो व्याहृतयः । तासांमुहस्मे ताधर्तुर्धाम् । माहाचमस्यः प्रवेदयते । मह इति । तद्ब्रह्म । स आत्मा । अङ्गान्यन्या देवताः । भूरिति वा अयल्लोकः । भुव इत्यन्तरिक्षम् । सुवरित्यसौ लोकः ।

Uniqueness of Vedic Grammar

मह् इत्यादित्यः । आदित्येन वाव सर्वे लोका महीयन्ते । भूरिति वा अग्निः । भुव इति वायुः । सुवरित्यादित्यः । मह् इति चन्द्रमा । चन्द्रमसा वाव सर्वाणि ज्योतींषि महीयन्ते । भूरिति वा ऋचः । भुव इति सामानि । सुवरिति यजूंषि । मह् इति ब्रह्म । ब्रह्मणा वाव सर्वे वेदा महीयन्ते । भूरिति वै प्राणः । भुव इत्यपानः । सुवरिति व्यानः । मह् इत्यन्नम् । अन्नेन वाव सर्वे प्राणा महीयन्ते । ता वा एताश्चतस्रश्चतुर्धा । चतस्रश्चतस्रो व्याहृतयः । ता यो वेद । स वेद ब्रह्म । सर्वैऽस्मै देवा बलिमावहन्ति ॥ (तै.आ. 5.5.1-3).

* आत्मानं रथिनं विद्धि शरीरं रथमेव च । बुद्धिं तु सारथिं विद्धि मनः प्रग्रहमेव च ॥ इन्द्रियाणि हयानाहुर्विषयाँ स्तेषु भ्रमरान् । आत्मेन्द्रियमोयुक्तं भोक्तेत्याहुर्मनीषिणः ॥ यस्त्वविज्ञानवान् भवत्ययुक्तेन मनसा सदा । तस्येन्द्रियाण्यवस्थानि दुष्टाश्चा इव सारथेः ॥ यस्तु विज्ञानवान् भवति युक्तेन मनसा सदा । तस्येन्द्रियाणि वस्थानि सदश्चा इव सारथेः ॥ विज्ञानसारथिर्यस्तु मनः प्रग्रहवान्नरः । सोऽध्वनः पारमाप्रोति तद्विष्णोः परमं पदम् ॥ (कठोपनि. 1.3.3-6,9).

IV. अनन्वयः - * नमस्ते वायो । ब्रमेव प्रत्यक्षं ब्रह्मासि । ब्रामेव प्रत्यक्षं ब्रह्मं वदिष्यामि । (तै.आ. 5.1,12).

प्रणवमहिमा - * ओमिति ब्रह्म । ओमितीदं सर्वम् । ओमित्येतदनुकृति ह स्म वा अप्योश्चावयेत्याश्चावयन्ति । ओमिति सामानि गायन्ति । ओंशोमिति शस्त्राणि शस्सन्ति । ओमित्यद्भ्युः प्रतिगुरं प्रतिगृणाति । ओमिति ब्रह्मा प्रसौति । ओमित्यग्निहोत्रमनुजानाति । ओमिति ब्राह्मणः प्रवक्ष्यन्नाह ब्रह्मोपाप्रवानीति । ब्रह्मोपाप्रोति । (तै.आ. 5.8.1).

* सर्वे वेदा यत्पदमामनन्ति तर्पांसि सर्वाणि च यद्वदन्ति । यदिच्छन्तो ब्रह्मचर्यं चरन्ति तत्ते पदं सङ्ग्रहेण ब्रवीमि ओमित्येतत् ॥ एतद्धोवाक्षरं ब्रह्म एतद्धोवाक्षरं परम् । एतद्धोवाक्षरं ज्ञात्वा यो यदिच्छति तस्य तत् ॥ एतदालम्बनं श्रेष्ठमेतदालम्बनं परम् । एतदालम्बनं ज्ञात्वा ब्रह्मलोके महीयते ॥ (कठोपनि. 1.2.15-17).

* स्वाध्यायप्रवचनयोस्तपस्त्वम् - * ऋतश्च स्वाध्यायप्रवचने च । सत्यश्च स्वाध्यायप्रवचने च । तपश्च स्वाध्यायप्रवचने च । दमश्च स्वाध्यायप्रवचने च । शमश्च स्वाध्यायप्रवचने च । अग्नयश्च स्वाध्यायप्रवचने च । अग्निहोत्रश्च स्वाध्यायप्रवचने च । अतिथयश्च स्वाध्यायप्रवचने च । मानुषश्च स्वाध्यायप्रवचने च । प्रजा च स्वाध्यायप्रवचने च । प्रजनश्च स्वाध्यायप्रवचने च । प्रजातिश्च स्वाध्यायप्रवचने च । सत्यमिति सत्यवचां राधीतरः । तप इति तपोनित्यः पौरुषिष्टिः । स्वाध्यायप्रवचने एवेति नाको मौद्गल्यः । तद्धि तपस्तद्धि तपः । (तै.आ. 5.9.1).

D. Explanation/elucidations

Described earlier already. Special character modifications like साहितिकदीर्घ, रङ्गदीर्घादि (ऋक्षु यजुःपु च भेद) प्रातिशाख्ये - वावशानं मामहान इत्यादयः.

Nine Types of accented words enumerated in phonetics नवपदशय्या शिक्षायां.

E. Conversational specialities (like pluta for discussions)

प्लुतशिक्षा - विभागः

Uniqueness of Vedic Grammar

अथ श्रुताः ।

संहितायाम् - बृहस्पतिसुतस्याग्निहोत्रं सङ्श्रवा द्वे द्वे मित्रोऽसि सप्त ब्रष्टा ब्रह्मवादिनेऽद्भिर्मनुरेकमेकं यदेकेन यजुषा वै वाग्वै ब्रह्मवादिनो विचित्यः पर्यग्निर्द्वे द्वे पशुमालभ्य ब्रह्मवादिनः स द्वे प्राणो वा

एकमेकमिन्द्रो वृत्रमहन्नमध्यमं समिष्टयजूषि द्वे द्वे सोमो वा एकं सहस्रतम्या न मध्यमं द्वे भूस्त्रीण्युष्मज्या न मध्यमं द्वे एकचत्वारिंशत्श्रुताः ॥

ब्राह्मणे - द्वादशसु देवासुरा इन्द्रो वृत्रं हत्वाऽग्निर्वाव संवत्सरो द्वे द्वे मित्रोऽसि सप्त प्रजापतिरग्निं मध्यमं द्वे प्रजापतिर्व्यस्रसत यज्ञो राय एकमेकं मित्रोऽसि त्रीणि प्रजापतिस्ता ओदनन्ता सूर्याचन्द्रमसा

द्वे द्वे उपहूतमुपहूतमेकमेकं यो वै ब्रह्मणे द्वे युञ्जति त्रीण्यश्वस्य द्वे प्रजापतिर्देवान् द्वे द्वे एकचत्वारिंशत्श्रुताः ॥

आरण्यके - विश्वा अग्निश्च सावित्रमसन्नेव द्वयद्वयम् । देवा एकन्नकं सप्त षोडशारण्यके श्रुताः ॥

संहितायाम् -

1. बृहस्पतिसुतस्य (द्वे) - अग्ना(3)इ पत्नीवा(3)ः (1-4-28) इ
2. अग्निहोत्रं (द्वे) - उपस्थेयोऽग्नी(3) नोपस्थेया(3) इत्याहुः (1-5-41) वि
3. सङ्श्रवाः (द्वे) - न छिनत्ती(3) इति छिनत्ति (1-7-7), न छिनत्ती(3) इति न छिनत्ति (1-7-10) वि
4. मित्रोऽसि (सप्त) - सुक्रतुर्ब्रह्मा(3)न्, सत्यसवो ब्रह्मा(3)न् (1-8-31), सत्योजा ब्रह्मा(3)न्, सुशेवो ब्रह्मा(3)न्, सुश्लोकाँ(4) सुमङ्गलाँ (4) सत्यराजा(3)न् । (1-8-32) दू
5. ब्रष्टा (एकं) - बी(3) इत्यब्रवीत् (2-4-41)
6. ब्रह्मवादिनोऽद्भिः (एकं) - अगा(3)नंश्रीदित्याह (2-6-29)
7. मनुः (एकं) - उपहूताँ(4) हो इत्याह (2-6-38) दू
8. यदेकेन (द्वे) - वाय्व्यः कार्या(3)ः प्राजापत्या(3) इत्याहुः (5-5-3) वि
9. यजुषा वै (द्वे) - यङ्गुग्निश्चेतव्या(3) उताना(3) इति (5-5-16) वि
10. वाग्वै (द्वे) - होतव्यन्दीखितस्य गृहा(3)इ न होतव्या(3)मिति (6-1-29) वि, इ
11. ब्रह्मवादिनो विचित्यः (द्वे) - विचित्यस्सोमा(3) न विचित्या(3) इति (6-1-59) वि
12. पर्यग्नि (द्वे) - अन्वारभ्यः पशू(3)नान्वारभ्या(3) इति (6-3-41) वि
13. पशुमालभ्य (एकं) - श्रुतं हवी(3)श्चमितिः (6-3-51) प्र
14. ब्रह्मवादिनः स द्वे (एकं) - अध्वर्योऽवैरपा(3) इत्याह (6-4-15)
15. प्राणो वा (एकं) - अग्ना(3) इत्याह (6-5-29)

Uniqueness of Vedic Grammar

16. इन्द्रो वृत्रमहन् (न मध्यमं द्वे) - जुह्वानी(3) मा हौषा(3)मिति (6-5-32) वि [मा इत्यत्र प्लुताभावः न मध्यममित्यनेनोच्यते ।]
17. समिष्टयजूषि (द्वे) - यज्ञे यज्ञं प्रत्यतिष्ठिपा(3) यज्ञपता(3)विति (6-6-8) वि
18. सोमो वा (एकं) - अस्तु ही(3) इत्यंब्रूतां (7-1-21)
19. सहस्रतम्या (न मध्यमं द्वे) - सहस्रं सहस्रतम्यन्वेती(3) सहस्रतमीं सहस्रा(3)मिति (7-1-32) [सहस्रतमीमित्यत्र प्लुताभावः न मध्यममित्यनेनोच्यते ।] वि
20. भूः (त्रीणि) - लाजी(3)ञ्छाची(3)न्यशौममा(4)म् । (7-4-51) दू
21. उष्मज्या (न मध्यमं द्वे) - उष्मज्या(3)नोष्मज्या(3)मिति (7-5-19) वि [नो इत्यत्र प्लुताभावः न मध्यममित्यनेनोच्यते ।] एकचत्वारिंशत्प्लुताः ॥
ब्राह्मणे -
 1. द्वादशसु (द्वे) - द्वादशविक्रमा(3) इति । (1-1-26), अद्रा(3)गित्याह । (1-1-27) वि
 2. देवासुराः (द्वे) - होतव्यमग्निहोत्रा(3)न्न होतव्या(3)मिति (1-1-53) वि
 3. इन्द्रो वृत्रं हवा (द्वे) - प्राश्या(3)न्न प्राश्या(3)मिति । (1-3-61) वि
 4. अग्निर्वाव संवत्सरो (द्वे) - प्र चातुर्मास्ययाजी मीयता(3) न प्रमीयता(3) इति । (1-4-66) वि
 5. मित्रोऽसि (सप्त) - ब्रह्मा(3)न् च रांजन् (1-7-60), ब्रह्मा(3)न् च रांजन्, ब्रह्मा(3)न् च रांजन्, ब्रह्मा(3)न् च रांजन् (1-7-61), सुश्लोकाँ(4) सुमङ्गलाँ (4) सत्यराजा(3)नित्याह । (1-7-64) दू
 6. प्रजापतिरग्निं (न मध्यमं द्वे) - जुह्वानी(3) मा हौषा(3)मिति । (2-1-5) [मा इत्यत्र प्लुताभावः न मध्यममित्यनेनोच्यते ।] वि
 7. प्रजापतिर्व्यस्रसत (एकं) - आत्मन् हा(3) इत्यह्वयत् । (2-3-23) दू
 8. यज्ञो राय (एकं) - न बाभरिं विन्दती(3) । (2-5-23)* अनुदात्तप्लुतः अयम् ।
 9. मित्रोऽसि (त्रीणि) - सुश्लोकाँ(4) सुमङ्गलाँ (4) सत्यराजा(3)न् । (2-6-22) दू
 10. प्रजापतिस्ता ओदनं (द्वे) - अवेत्योऽवभृथा(3) ना(3) इति । (2-7-29) वि
 11. ता सूर्याचन्द्रमसा (द्वे) - अधः स्विदासी(3)दुपरि स्विदासी(3)*त् । (2-8-75) * अनुदात्तप्लुतः अयम् । [द्र. पा.सू. 8-2-102] वि
 12. उपहूतम् (एकं) - उपहूताँ(4) हो । इडोपहूता । (3-5-17) दू
 13. उपहूतम् (एकं) - उपहूताँ(4) हो । इडोपहूता । (3-5-29) दू
 14. यो वै ब्रह्मणे (द्वे) - द्वादशारत्नी रश्ना कर्तव्या(3) त्रयोदशारत्नी(3)रिति । (3-8-9) वि
 15. युञ्जति (त्रीणि) - लाजी(3)ञ्छाची(3)न्यशौममाँ(4) इत्यतिरिक्तं (3-9-19) दू

Uniqueness of Vedic Grammar

16. अश्वस्य (द्वे) - अश्वस्तोमीयं पूर्व^१ होतव्या(3)द्विपदा(3) इति । (3-9-48) वि
17. प्रजापतिर्देवान् (द्वेद्वे) - वेत्थं सावित्रा(3)न्न वेत्था(3) इति । वि (का. 1-25)*{द्विः}
18. [कूर्कुरः - अविद हा(3) इत्यविद^२ हीति (ए. 2-16)] - एक(ान्न?)चत्वारिंशत्सुताः? ॥

आरण्यके -

1. विश्वा (द्वयं) - होतव्यमग्निहोत्रा(3)न्न होतव्या(3)मिति । (आ. 8-79) वि
2. अग्निश्च (द्वयं) - सोमपा(3) असोमपा(3) इति निगदव्याख्याताः । (आ. 1-40) दू
3. सावित्रम् (द्वयं) - होतव्यन्दीर्घितस्य गृहा(3)इ न होतव्या(3)मिति । (आ. 8-9) वि
4. असन्नेव (द्वयं) - कश्चन गच्छती(3) । ... । कश्चित्समंश्रुता(3) उ । (आ. 5-29) वि
5. देवा (एकं) - यद्वा(4) इत्यपतत् । (आ. 8-5)
6. नकं (सप्त) - हा(3)वु हा(3)वु हा(3)वु । अहमस्मि प्रथमजा ऋता(3)स्य । पूर्वन्देवेभ्यो अमृतस्य ना(3)भाद् । यो मा ददाति स इदेवमा(3)वा ।
अहमन्नमन्नमदन्तमा(3)न्नि । (आ. 5-42) - षोडशारण्यके सुताः ॥

सुतानाम् उपयोगसन्दर्भानुगुणम् अर्थभेदाः विवृताः - 8.2.82 वाक्यस्य टेः सुत उदात्तः इत्यत्र सुतमधिकृत्य, 8.2.84 दूराद्धूते ऋ 8.2.97 विचार्यमाणानाम्, 8.2.106 सुतावैच इदुतौ इत्यादिना ।

कम्पाः -

वेदेषु सस्त्रराः वर्णाः स्वरसन्धिविशेषेण कम्पन्ते, यथा अव्यवहितयोः स्वरितयोः, स्वरितोदात्तयोः वा मध्ये । उदाहरणानि यथा -

1. तै.सं. 2.1.6.5 - बहुरूपो भवति बहुदेवत्यो ऽ ह्येष समृद्धे
2. 2.2.11.5 - ते देवा मिथो विप्रिया आसन्ते ऽ न्योन्यस्मै ज्यैष्ठ्यायातिष्ठमानाश्चतुर्धा व्यक्रामन्
3. 5.4.3.3 - अजाया घर्मम्प्रासिद्धन्त्सा शोचन्ती पूर्णम्पराजिहीत् सो ऽ ऽर्को ऽभवत्तदकस्मैर्बम्
4. 6.1.1.7 (2) - इन्द्रो वृत्रमहन्सोऽपोऽहं भ्यम्रियत
5. 6.1.5.1 - देवा वै देवयजनमध्यवसाय दिशो न प्राजानन्ते ऽ न्योन्यमुपाधावन्
6. 6.1.11.2 - उर्वं न्तरिख्यमन्विहीत्याहान्तरिख्यदेवत्योऽहं तर्हि सोमः
7. 6.1.11.5 - विश्वान्यभि धामानीत्याह विश्वानि हो ऽ पोंऽभि धामानि प्रच्यवन्ते
8. 6.2.2.1 - देवासुराः संयन्ता आसन्ते देवा मिथो विप्रिया आसन्ते ऽ न्योन्यस्मै ज्यैष्ठ्यायातिष्ठमानाः पञ्चधा व्यक्रामन्
9. 6.2.2.2 - यो नः प्रथमोऽहं न्योन्यस्मै द्रुह्यादिति

Uniqueness of Vedic Grammar

10. 6.3.2.5 - इदमहम्मनुष्यो मनुष्यानित्याह मनुष्यो ३ होष सन्मनुष्यानुपैति

11. 6.2.10.4 - बर्हिर्व स्तृणाति पितृदेवत्य १४२ होतयन्निखातम्

12. 6.3.4.2 - बर्हिर्व स्तृणाति पितृदेवत्य १४२ होतयन्निखातम्

13. 6.4.2.3 (2) - वृत्रमहन्स्यो ३ ऽपो ३ ऽभ्यग्नियत

14. 6.4.9.2 - तस्माद्वाहणेन भेषजं न कार्यं मधु हो ३ पोऽमेध्यो यो भिषक्

15. 6.4.10.1 - ब्रह्मण्वन्तो देवा आसन्नब्रह्मण्वन्तोऽसुरास्ते ३ऽन्योन्यं नाशंकुवन्नभिभवितुम्

16. 6.6.8.1 - देवा वा द्वन्द्वियं वीर्यं १ व्यभजन्त ॥ (आहत्य 18)

1. तै.आ. 2.4.1 (4) - तेऽस्मद्यक्षमनागसः, .. तेन योऽस्मभ्यमृच्छाते, .. तेनान्योऽस्मभ्यमृच्छाते, .. रायोऽनुमार्ष्टु तन्वोऽयद्विलिष्टम् ।

2. 2.5.3 (2) - सञ्चितवीर्यं १ म् बलम्, .. ब्रह्मणाऽमित्रानुन्नयामि स्वा १ म् अहम् ।

3. 2.6.2 - यत्र सुहार्दस्सुकृतो मदन्ते विहायगोर्गन्तवा १श्च स्वायाम् ।

4. 5.15.10 (2) - अहमन्नादोऽहं हमन्नादोऽहं हमन्नादः । (आहत्य 9)

एवं संहितायां स्वरितकम्पाः (18), आरण्यके उदात्तकम्पाश्च (9) दृश्यन्ते इति बोध्यम् । आहत्य 27 ॥

Conclusion

We have developed many online Computing resources for study of such in-depth aspects in Vedic auxiliary disciplines at C-DAC as well as Parankushachar Institute of Vedic Sciences. Knowledgebases, tools and utilities are available for free from the following websites:

<http://ihg.cdacb.in:8080/ihg>

<http://ihg.cdacb.in/ihg>

<http://www.parankusa.org>.

One may use these additional resources as a supplement to learning at the feet of great masters by tradition to hone analytical and intellectual skills and interacting in Sanskrit. Many great stalwarts have been approached and their lectures are videographed for use in e-learning mode at the second URL above. Krishna Yajur Veda in the ancient Arsheya system is mapped

Uniqueness of Vedic Grammar

to present day Sarasvata scheme to appreciate and understand content and topical information as a first step towards grasping meanings and significance of Vedic contents.

We hope Vedic students and scholars go through these resources to help improve their quality and utility of the community further.

प्रीयतां वेदवेदाः भगवान् श्रीमन्नारायणः । शुभमस्तु ॥

Notes for Re-duplication section

1. निमूलसमूलयोः कपः (3-4-34)
2. शुष्कचूर्णरूक्षेषु पिपः (3-4-35)
3. समूलाकृतजीवेषु हन्कृय्यहः (3-4-36)
4. करणे हनः (3-4-37)
5. स्नेहने पिपः (3-4-38)
6. हस्ते वर्तिग्रहोः (3-4-39)
7. स्ने पुषः (3-4-40)
8. अधिकरणे बन्धः (3-4-41)
9. संज्ञायाम् (3-4-42)
10. कर्त्रोर्जीवपुरुषयोरनृशिवहोः (3-4-43)
11. ऊर्ध्वे शुषिपूरोः (3-4-44)
12. उपमाने कर्मणि च (3-4-45)
13. क्रियासमभिहारे लोट् लोटो हिस्त्वौ वा च तद्ध्वमोः (3-4-2)
14. See महाभाष्य of पतञ्जलि under rule no. 8-1-12.
15. See महाभाष्य of पतञ्जलि under rule no. 8-1-12.
16. परेर्वर्जने (8-1-5)

Uniqueness of Vedic Grammar

17. प्रसम्पोदः पादपूरणे (8-1-6)
18. उपर्यध्यधसः सामीप्ये (8-1-7)
19. एकं बहुव्रीहिवत् (8-1-9)
20. द्वन्द्वं रहस्य-मर्यादावचन-व्युत्क्रमण-यज्ञपात्रप्रयोग-अभिव्यक्तिषु (8-1-15)
21. See काशिकावृत्ति of वामन, a commentary on अष्टाध्यायी rule no. 8-1-15.
22. See महाभाष्य of पतञ्जलि under rule no. 8-1-12.
23. यथास्ते यथायथम् (8-1-14)
24. अकृच्छ्रे प्रियसुखयोः अन्यतरस्याम् (8-1-13)
25. See महाभाष्य of पतञ्जलि under rule no. 8-1-12.
26. वाक्यादेरामन्त्रितस्य असूया-सम्मति-कोप-कुत्सन-भर्त्सनेषु (8-1-8)
27. See महाभाष्य of पतञ्जलि under rule no. 8-1-12.
28. See महाभाष्य of पतञ्जलि under rule no. 8-1-12.
29. See महाभाष्य of पतञ्जलि under rule no. 8-1-12.
30. See महाभाष्य of पतञ्जलि under rule no. 8-1-12.
31. See महाभाष्य of पतञ्जलि under rule no. 8-1-12.
32. See महाभाष्य of पतञ्जलि under rule no. 8-1-12.

Bibliography

1. S.C. Vasu - अष्टाध्यायी (Translation in English) rules 3-4-1 to 3-4-45, published by Motilal Banarsidoss, Delhi.
2. ----- do ----- rules 6-1-1 to 6-1-11
3. ----- do ----- rules 8-1-1 to 8-1-15

Uniqueness of Vedic Grammar

4. Katre, S.M. ASTADHYAYI (Translation in English) of abovementioned rules. Published by C.A.S.S, Univ. of Pune.
5. S.D. Joshi - व्याकरण महाभाष्य (Translation in English) of above rules. Published by C.A.S.S, Univ. of Pune.