

கொ + ஷ → கொஷ

கொ + ச → கொசு

கோ + வ → கோவ

கோ + ச → கோசு

கோ + ஷ → கோஷ

கோ + ட → கோட

கோ + வ → கோவ

நீ + ய → ந்ய

நீ + ழ → ந்ர

நீ + ய → ந்ய

நீ + ழ → ந்ர

நீ + வ → ந்வ

பீ + ழ → ப்ர

ஷீ + ட → ஷ்ட

ஹீ + ழ → ஹ்ர

In other cases the first consonant changes shape to fuse with the second consonant.

சூ + உ → *சூஉ

சூ + ஊ → *சூஊ

சூ + ஐ → சூ

சூ + சூ → சூ

சூ + றூ → றூ

சூ + டூ → டூ

சூ + வூ → வூ

சூ + ஐ → ஐ

*சூ can also change shape when forming a Samyuktakshara. Alternatively it also retains its shape as shown before.

Please spare some amount time to learn the shapes of these Samyuktaksharas.

Stacking Samyuktaksharas

When Combining Samyuktashara-s are not possible, the consonants are stacked on top of each other to create the Samyuktakshara-s. The Miniature version of the second consonant is placed beneath the first consonant.

A few possible stackings that is possible.

க் + க → க்_{க்}

க் + வ → க்_{வ்}

ங் + ங → ங்_{ங்}

ஜ் + ங → ஜ்_{ங்}

ங் + ங → ங்_{ங்}

So, whenever a consonant appears below another consonant, it must read as a double-consonant.

க்_{க்} must be read as த்ஸ த்ஸ tsa. In the same way, க்_{வ்} is க்_{வ்} க்_{வ்} gla, க்_{வ்} is க்_{வ்} க்_{வ்} ஜவ ஜவ jva, க்_{ங்} is க்_{ங்} க்_{ங்} த்_ப த்_ப dbha and so on.

The same samyuktakshara can take both Combining and Stacking forms. Thus, க்_{வ்} & க்_{வ்} are both valid Samyuktakshara forms of க்_{வ்} க்_{வ்} śca. However, if a consonant cluster has a valid Combining form, it is usually preferred than the Stacking form.

Vowel Signs

The Samyuktaksharas act as single cluster in the placement of Vowel Signs.

ஞ்ச	த் ³ த ⁴	த்வ	ஸ் ² ச	ந்த ⁴	ந்த ³
ञ	द	त्व	श्च	न्ध	न्द
ञु	दु	त्त्व	श्चु	न्धु	न्दु
ञி	दि	त्त्वि	श्चि	न्धि	न्दि
ञெ	दु	त्त्वெ	श्चெ	ந்நெ	ந்நெ
த் ² ந	க்த	ஸ் ² வ	ஸ்த	த்த	ட் ³ ட ⁴
न	क	श्च	स्त	त्त	ड
नु	कु	श्चु	स्तु	त्तु	डु
नी	कि	श्चि	स्ति	त्ति	डि
நு	கூ	வூ	ஸூ	தூ	ஐ
நி	கி	வி	ஸி	தி	ஐ
நு	கூ	வூ	ஸூ	தூ	ஐ

That's all for now. We haven't discussed the Samyuktakshara forms of ய & ர .

We can see their conjunct behavior in detail in the next part. Adieu !

|| யஜெயா ரகூதி ரகூதித: ||