

大学缅语专业用书

缅甸语学导论

(上册)

*AN INTRODUCTION TO
MYANMAR LINGUISTICS*

解放军外国语学院第四系

1997年·洛阳

缅甸语学导论

目 录

(一) 缅甸概述部分

ရန်ကုန်တက္ကသိုလ်မြန်မာစာပေဌာန မေတ္တာစင်မင်းပြုစုသည်

序言 * * * * * ၀

第一章 语言的分类与缅甸 * * * * * ၁

第二章 缅甸元音 * * * * * ၂၂

第三章 缅甸辅音 * * * * * ၃၀

第四章 缅甸的语调 * * * * * ၃၄

第五章 缅甸的音位系统 * * * * * ၃၆

第六章 缅甸的语音变化 * * * * * ၆၇

第七章 缅甸词的构成 * * * * * ၇၄

第八章 缅甸句子的构成 * * * * * ၁၀၂

第九章 缅甸的词义 * * * * * ၁၁၆

第十章 缅甸的语音与语义 * * * * * ၁၃၄

第十一章 缅甸的方言 * * * * * ၁၄၄

第十二章 缅甸字母 * * * * * ၁၅၀

第十三章 缅甸的书写体系 * * * * * ၁၇၀

第十四章 缅甸词汇的发展 * * * * * ၁၉၄

第十五章 缅甸的历史演变 * * * * * ၂၀၆

第十六章 世界所认知的缅甸 * * * * * ၂၂၂

(二) 语言学概述部分

မြန်မာဘာသာစနစ်ပြုစုသူ

第一章	緬语语音学	*****	၂၄၀
第一节	语音及其分类	*****	၂၄၀
第二节	辅音	*****	၂၄၂
	辅音的形成 辅音的数量 ခ's 的双重性		
第三节	元音	*****	၂၄၃
	元音的形成 元音的数量 元音的分类		
第四节	音位的构成	*****	၂၆၀
第五节	语音变化	*****	၂၆၅
第二章	緬语词法	*****	၂၇၄
第一节	緬语词素	*****	၂၇၅
第二节	虚词和实词	*****	၂၇၆
第三节	緬语的词	*****	၂၇၈
第四节	词的四种类型	*****	၂၇၈
	单纯词 合成词 转化词 成分词		
第三章	緬语句法学	*****	၃၂၀
第一节	句子	*****	၃၂၀
第二节	单句的构成及其意义	*****	၃၂၇
第三节	复句	*****	၃၃၀
第四节	从句和主句	*****	၃၃၀
第五节	简单复句成分分析	*****	၃၃၆
第六节	从句的三种类型	*****	၃၄၄

名词从句 定语从句 状语从句

第七节	简单复句的基本特征	*****	290
第八节	多层复句的成分分析	*****	291
第九节	多层复句的基本特征	*****	291

အဝီင်း - ၁၊ စကား သံ

- ဤအဝီင်း ထွင်မြန်မာဘာသာစကား ဖိစကား သံတစ်ပတ်သက်၍
သီသင်္သသီထိုက် ဆာအ ခြေခံအချက်အလက်များ ကိုအကျဉ်း မျှ ဖော်ပြ
ထား သည်။
- ယင်း သို့ ဖော်ပြ ရာတွင်အ ခြေခံပညာအလယ်တန်း ၊ အ ခြေခံပညာ
အထက်တန်း တို့၌ ဖော်ပြ ခဲ့ပြီး သောအချက်အလက်များ ကိုအကျဉ်း
အား ဖြင့်ပြန်လည်စုစည်း ဖော်ပြရုံမျှမကကမ္ဘာ့အဆင့်နှင့်
သင့်လျော်မည့်အချက်အလက်အချို့ကိုလည်း ဖြည့်စွက် ဖော်ပြထား
သည်။
- အသံနှင့်စကား သံတို့၏အ ခြေခံသဘော ၊ ဗျည်း သရဖို၏အဓိပ္ပာယ် ၊
အရေအတွက် ၊ အမျိုးအမည် ၊ ဗျည်း သရဖို ပေါင်း စပ်၍စကား သံဖွဲ့ပုံ
ပြောဆို ရွက်ဖတ်ရာ၌ စကား သံ ပြောင်း လဲတတ်ပုံတို့ကိုသာမ
ကများ ဖြင့်ရှင်း လင်း ဖော်ပြထား သည်။
- ဤအဝီင်း ထို လေ့လာခြင်း ဖြင့်မြန်မာဘာသာစကား ဖိစကား သံ
စနစ်ကိုအကြမ်း ဖျင်း သိရှိနိုင်သည်။

၁။ အသံ ။ ။ ၄။ ဖြင့်ကြား သမျှကိုအသံဟု ခေါ်သည်။

၂။ အသံသည် ဥတု ဖြောင့်လည်း ဖြစ်သည်။ စိတ် ဖြောင့်လည်း ဖြစ်သည်။

လေသံ၊ ဗိုင်း သံ၊ ဖိုင်း သံ၊ စမ်း ရေစီး သံသည်တို့သည် ဥတုကို အဖြောင့် ဖြည့် ပေ၍ ထွက်လာ သော အသံများ ဖြစ်ကြသည်။

စကား သံ၊ ဆိုင်း သံ၊ ဗုံသံ၊ ဖြေး စည်သံသည်တို့သည် စိတ်၏ ဖွံ့ဆော်မှုနှင့် လူအား ဘုရားကို အဖြောင့် ဖြည့် ပေ၍ ထွက်လာသည့် အသံများ ဖြစ်ကြသည်။

၃။ လူနှုတ်မှ ထွက်၍ လူအချင်း ချင်း အပြန်အလှန် ဆက်သွယ်နိုင်သော အနက်အဓိပ္ပာယ်ရှိသည့် အသံကို စကား သံဟု ခေါ်သည်။

၄။ စကား သံ၏ အဓိကလက္ခဏာ (၃) ရပ်မှာ -

(က) လူနှုတ်ထွက်သံ ဖြစ်ခြင်း

(ခ) လူအချင်း ချင်း အပြန်အလှန် ဆက်သွယ်နိုင်ခြင်း

(ဂ) အနက်အဓိပ္ပာယ်ရှိခြင်း တို့ဖြစ်ကြသည်။

၅။ စကား သံ (၂) မျိုး ။ ။ ဖြစ် ပေ၍ ပုံကို အခြေခံ၍ စကား

သံများ ကို အချိုး အစား ခွဲ၍ (၂) မျိုး ရသည်။ ၎င်း တို့မှာ -

(က) မျဉ်း သံ

(ခ) သရသံတို့ ဖြစ်ကြသည်။

၆။ ဗုဒ္ဓ်း သံ။ ။ ~~အဆုတ်မှတက်လာ~~ သော လေသည့်ခံတွင်း ရှိစကား

သံဖြစ်အင်္ဂါအစိတ်အပိုင်း (နှုတ်ခမ်း၊ သွား၊ ဂူ၊ အာခေါင်ခံ၊

အာခေါင်ပေ၊) ကပ်ခုခု၏ ဝိတိသ္ဓိတား ဆီးခြင်း ကိုခံရပြီး

ခံတွင်း ပေါက်၊ နှာတွင်း ပေါက် မှပြင်ပသို့ထွက်ခိုက်ဖြစ်

သောအသံကိုဗုဒ္ဓ်း သံဟု ခေါ်သည်။

၇။ ဗုဒ္ဓ်း သံဖြစ်ရန်အစီအစဉ် (၃) ချက်လိုအပ်သည်။

ထို (၃) ချက်မှာ -

(က) အဆုတ်မှတက်လာ သော လေသည့်ခံတွင်း သို့ရောက်ရှိခြင်း

(ခ) အဆိုပါလေသည့်စကား သံဖြစ်အင်္ဂါအစိတ်အပိုင်း ကပ်ခုခု၏

ဝိတိသ္ဓိတား ဆီးမှုကိုခံရခြင်း

(ဂ) စကား သံဖြစ်အင်္ဂါအစိတ်အပိုင်း ကပ်ခုခု၏ ဝိတိသ္ဓိတား

ဆီးမှုကိုခံရသော လေသည့်ခံတွင်း ပေါက်မှဖြစ်စေ၊

နှာတွင်း ပေါက်မှဖြစ်စေပြင်ပသို့ထွက်သွားခြင်း ကို

ဖြစ်ကြသည်။

၈။ ဗုဒ္ဓ်း သံဖြစ်ပုံ။ ။ အဆုတ်မှတက်လာ သော လေခံတွင်း ခွဲရှိနေခိုက်

အပေါ်နှုတ်ခမ်း နှင့်အောက်နှုတ်ခမ်း ကိုစေ့ထားပြီး ရုက်တ

ရက်ဖွင့်လိုက်သောအခါထို လေသည့်နှုတ်ခမ်း နှစ်ခုကြား မှရုန်း

ထွက်သွား ပြီး (ဝ) မျဉ်း သံဖြစ်လာသည်။

(ဖိ) မျဉ်း သံ၊ (ဖိ) မျဉ်း သံတို့လည်း ဤနည်း အတိုင်း

ဖြစ်လာသည်။

၉။ အဆုတ်မှတက်လာ သော လေခံထွင်း ခွဲရှိ နေ ခိုက်လျှာထိပ်များ

ကိုအ ပေ၇ သွား ခ် နေ ခက် ခွဲအသွား ထောက်ထား ပြီး ရုတ်တရက်

ဆန့်ထုတ်လိုက် ဆာအခါဆို လေသည်လျှာထိပ် နှင့်သွား နေ ခက်ကြား

မှတိုး ထွက်သွား ပြီး (ဖိ) မျဉ်း သံဖြစ်လာသည်။

(ဖိ) မျဉ်း သံ၊ (ဖိ) မျဉ်း သံတို့လည်း ဤနည်း အတိုင်း ဖြစ်လာသည်။

၁၀။ အဆုတ်မှတက်လာ သော လေခံထွင်း ခွဲရှိ နေ ခိုက်လျှာထိပ်များ

ကိုအ ပေ၇ သွား နှင့် အောက်သွား နှစ်ခုကြား ခွဲအသွား ဖြတ်ထား

ပြီး ရုတ်တရက်ပြန် ခွဲလိုက် သောအခါဆို လေသည်လျှာ သွား နှင့်သွား

ကြား မှတိုး ထွက်သွား ပြီး (ဖိ) မျဉ်း သံဖြစ်လာသည်။

၁၁။ အဆုတ်မှတက်လာ သော လေခံထွင်း ခွဲရှိ နေ ခိုက်လျှာအလယ်ပိုင်း

ကိုအ ခေါင်၏အလယ်ပိုင်း နှင့်ထိ အောင်လျှာကိုအ ပေ၇ ဘက်သို့ဖြင့်

တင်လိုက်ပြီး ရုတ်တရက်ပြန် ခွဲလိုက် သောအခါဆို လေသည်လျှာ

လယ် နှင့်အ ခေါင်ကြား မှတိုး ထွက်သွား ပြီး (ဖိ) မျဉ်း သံဖြစ်

လာသည်။

(၆) ဗုဒ္ဓ: သံ၊ (၇) ဗုဒ္ဓ: သံတို့လည်း ဤနည်း အတိုင်း ဖြစ်
လာသည်။

၁၂။ ဤကား မြန်မာ ဗုဒ္ဓ: အချိန်အသံထွက်ပုံတည်း။ ဗုဒ္ဓ: တို့၏
အသံထွက်ပုံအကျယ်ကို မြန်မာသဒ္ဒါ၊ အတွဲ (၂)၊ အခန်း (၆)
၅၁၆၊ ကရိုဏ်း၊ ပထမအကြောင်း ခွဲဖော်ပြခဲ့ပြီ။

၁၃။ ဗုဒ္ဓ: အရေအတွက်။ ။ မြန်မာ ဗုဒ္ဓ: အရေအတွက်ကို
အချိန် (၁၃) လုံး ဟုလည်း ဧကင်း၊ အချိန် (၃၄) လုံး ဟုလည်း
ဧကင်း၊ အချိန် (၃၅) လုံး ဟုလည်း ဧကင်း သတ်မှတ်ကြသည်။
ဤသတ်မှတ်ချက်နှင့် ပတ်သက်၍ အကျဉ်းချုပ် ဖော်ပြမည်။

၁၄။ ပါဠိဘာသာ ရေး ရိုး ရေး စဉ်အတိုင်း ရေး မှတ်လိုသူတို့က
"က ... န" အဆုံး ထွင်အက္ခရာသတ် ခွဲနီဂုဏ်တင် သော (အံ)
ကိုဖြည့်၍ "က ... န၊ အံ" ဟု၍ ဗုဒ္ဓ: (၃၃) လုံး သတ်မှတ်ကြသည်။

၁၅။ မြန်မာ မူအတိုင်း ရေး မှတ်လိုသူတို့က အကိုသင် ရိုး ဗုဒ္ဓ:
အဖြေထား ၍ "က ... န၊ အ" ဟု၍ ဗုဒ္ဓ: (၃၃) လုံး သတ်မှတ်
ကြသည်။

၁၆။ ရေး ပညာရှင်အချို့က ဗုဒ္ဓ: (၃၃) လုံး ထွင်ဝိသုဒ္ဓိနီ (:)

ကိုဖြည့်၍ "က . . . နှစ်၊ အံ၊ အား " ဟု၍ ဗုဒ္ဓ (၃၄) လုံး
သတ်မှတ်ကြသည်။

၁၇။ ရှေး ပဉ္စာဂ္ဂင်အချက်မူ အဘိဓမ္မာ (-) ကို ပါထည့်သွင်း
၍ "က . . . နှစ်၊ အံ၊ အား " ဟု၍ ဗုဒ္ဓ (၃၅) လုံး သတ်မှတ်
ကြသည်။

၁၈။ (အ) သည်ဗုဒ္ဓ (၃၆) လုံး သရဖူ၏ နှစ်၊ စလုံး နှစ်၊ ပါဝင် နေပုံ။
မြန်မာဗုဒ္ဓ (၃၇) လုံး ထွင် နောက်ဆုံး ဗုဒ္ဓ (၃၈) လုံး သည်အံဖြစ်သင့်
သည်။ အဖြစ်သင့်သည်ဟုအယူအဆနှစ် နှစ်၊ ရှိ ဖြစ်သင်း အထက်၌ ဖော်
ပြခဲ့ပြီ။ ယင်း အယူအဆနှစ် နှစ်၊ နှစ်၊ စလုံး နှစ်၊ မှုရင်း
လင်း ဖော်ပြမည်။

၁၉။ နောက်ဆုံး ဗုဒ္ဓ (၃၉) လုံး သည်အံဖြစ်သင့်သည်ဟု သေချာအယူ
အဆမှာ -

" ပါဠိဘာသာ နှစ်၊ . . . နှစ်၊ အံဟု၍ သာ ရှိသည်။ အဟုမရှိ။
အသည်ဝင်စစ် ဗုဒ္ဓ (၄၀) လုံး မဟုတ်။ သရသဘာဖြစ်သည်။ မြန်မာဗုဒ္ဓ (၄၁)
တို့ကိုပါဠိဘာသာ ရေး ရိုး အတိုင်း သာ ရေး သင့်သည်။ "

ဟု သေချာအ ဖြစ်သင်း ပြုရန်ကိုအ ခြေခံသည် (မှတ်ချက်။) အံ
ဟုရသ နှစ်၊ နှစ်၊ (-) ကိုသာ ဗုဒ္ဓ (၄၂) လုံး ဟုယူသည်။ သို့သော် (-) ဗုဒ္ဓ (၄၃)

သက်သက်အသံထွက် မရ၍ အသံထွက် ရ စေခြင်း ဌာနအခြား ဖျဉ်း
များ ကိုအသံထွက် စေသည့် နည်း တူအသရ နှင့် ယှဉ်၍ အံ့ဟုပြသည်။)
၂၀။ နောက်ဆုံး ဖျဉ်း သည်အဖြစ်သင်္ဃာတိဟု ယောအယူအဆမှာ -

"အသတ်စစ်သရပင်ဖြစ်သည်။ သို့သော် ရှေး ရှေး ကာလ
မြန်မာစာစတင် ရေး စတင်ပင်အကို ဖျဉ်း သဖွယ်လည်း သဘော
ထား ပြီး အခြား ဖျဉ်း များ နည်း တူသရလက္ခဏာများ နှင့်
တွဲ၍ အံ့ဟုစေသည့်ဖြင့် ရေး လာခဲ့ကြသည်။ မြန်မာစာစတင် ရေး
စတင်အကိုအခြား ဖျဉ်း များ ကဲ့သို့အသက်တစ် ခုအဖြစ် ရေး ခဲ့
ကြသည်။ (သဘာဝ၊ ပုဂ္ဂိုလ်၊ သုံ့ချစ်၊ ဖေ့ခ်၊ ဇော်စေသည်)

အောက်မြစ်သင်္ကေတ (-) ကို ရှေး ပဉ္စာဂ္ဂီအချို့က ဖျဉ်း ကစ်လုံး
အဖြစ်ယူဆ ခဲ့ကြသည်။ အောက်မြစ်သင်္ကေတ၏ မူလရင်း မြစ်မှာ
အပင်ဖြစ်သည်။ (သဘာဝ၊ နှစ် နှစ်)။ ဤသို့အကို ဖျဉ်း
အဖြစ်သုံး သည်သဘာဝများ ရှိ ခဲ့သည်။ အကိုသင်္ကေ ဖျဉ်း အဖြစ်
ရေသရအဖြစ် ပါထား ခြင်း သည်မြန်မာ့လိုအပ်ချက်၊ မြန်မာ
မှုအရဖြစ်သည်။ "

ဟု ယောအကြောင်း များ ကိုအခြေခံသည်။

၂၁။ ဗျည်း အမည်များ ။ ။ မြန်မာဗျည်း (၃၃)လုံး ကို၎င်း
တို့၏ ပုံသဏ္ဌာန်၊ အခြင်း အရသာလိုက်အမည်အသီး သီး ပေး
ကြသည်။ အမည်အမျိုးအစား -

(က) လုံး ချင်း ဗျည်း 单辅音

(ခ) ဗျည်း စွဲ 复辅音

(ဂ) ဝတ်ဗျည်း

(ဃ) အဝဂ်ဗျည်း

(င) ဝဂ္ဂဗျည်း 鼻辅音

(စ) အသေဝသဗျည်း 清辅音

(ဆ) သေဝသဗျည်း 浊辅音

(ဇ) သိထိလဗျည်း 不送气辅音

(ဈ) ဓတိလဗျည်း 送气辅音

(ည) အသက်ဗျည်း တို့ဖြစ်ကြသည်။

၂၂။ လုံး ချင်း ဗျည်း ။ ။ ယပင်၊ ဂဂင်၊ ဝမ္ပေ၊ တထိုး သင်္ကေတများ
ပမာဉ်စွဲ နား သောကအမအဆုံး (၃၃)လုံး သောမုလဗျည်း
တို့ကိုလုံး ချင်း ဗျည်း ဟု ခေါ်သည်။

၂၃။ ဗျည်း စွဲ ။ ။ က၊ ခဝေဠိလုံး ချင်း ဗျည်း တို့နှင့်ယပင်၊

ရရစ်၊ ဝန့်၊ ဟထိုး သင်္ကေတအက္ခရာများ ဖွင့်ထွေများ သော ဗျည်း
 ထွေဟု ခေါ်သည်။

သဘာဝက။	မူလဗျည်း	သင်္ကေတများ	ဗျည်း ထွေ
က	$-၂ (ယပငံ)$		ကျ
	က	$၆ (ရရစ်)$	ဤ
	လ	$၆ (ဝန့်)$	လွ
	လ	$၇ (ဟထိုး)$	လှ
	ခ	$-၂ (ယပငံ) + ၆ (ဝန့်)$	ခဏ
	ခ	$၆ (ရရစ်) + ၆ (ဝန့်)$	ခဏ
	လ	$၂ (ယပငံ) + ၇ (ဟထိုး)$	လှ
	င	$၆ (ရရစ်) + ၇ (ဟထိုး)$	ငြ
	ရ	$၆ (ဝန့်) + ၇ (ဟထိုး)$	ရွ
	ဓ	$၆ (ရရစ်) + ၆ (ဝန့်) + ၇ (ဟထိုး)$	ဓမ္မ

၂၄။ ဝဂ်ဗျည်း ။ ။ အသံဖြစ်ရာ နေရာ (၅၁ နိ) တူရာတူရာအရ
 (၅) ဝဂ်ဗျည်း ခုတ်ဆိုရ သော ဗျည်း (၂၆) လုံး ကို ဝဂ်ဗျည်း
 ဟု ခေါ်သည်။

ဝဂ်အမည်	ဗျည်း				
ကဝဂ်	က	ခ	ဂ	ဃ	င
ခဝဂ်	စ	ဆ	ဇ	ဈ	ည
ဋဝဂ်	ဋ	ဌ	ဍ	ဎ	ဏ
တဝဂ်	တ	ထ	ဒ	ဓ	န
ပဝဂ်	ပ	ဖ	ဗ	ဘ	မ

၂၅။ အဝဂ်ဗျည်း ။ ။ အသံဖြစ်ရာ နေရာ (၅၁ န်) မတူသဖြင့်
 အစုမဖွဲ့ဘဲတစ်လုံး ခုင်း သီး ခြား ရွတ်ဆိုရသော ဗျည်း (၈)
 လုံး တို့ကိုအပဂ်ဗျည်း ဟု ခေါ်သည်။

ယ ၊ ရ ၊ လ ၊ ဝ ၊ သ ၊ တ ၊ ဇ ၊ အ

၂၆။ ဝဂ္ဂဗျည်း ။ ။ ဝဂ်ဗျည်း (၅) လုံး အစုတစ်ခုစီ၏အနီး
 ခြံရှိသော ဗျည်း (၅) လုံး တို့ကိုဝဂ္ဂဗျည်း ဟု ခေါ်သည်။

င ၊ ည ၊ ဏ ၊ န ၊ မ ။

၂၇။ အသောသဗျည်း ။ ။ ပင်ကိုအား ဖြင့်မပြင်း သောအသံရှိ
 ချီ ရွတ်ဆိုသောအခါအသံဉာဉ် ဉာဉ် ထွက်သည့်ဗျည်း တို့ကိုအသော
 သ (သံဉာဉ်) ဗျည်း ဟု ခေါ်သည်။
 အသောသဗျည်း (၁၂) လုံး ရှိသည်။ ၎င်း တို့မှာ -

ပထမအက္ခရာ (၅) လုံး (က၊ စ၊ ခ၊ တ၊ ပ)

ဒုတိယအက္ခရာ (၅) လုံး (ခ၊ ဆ၊ ဌ၊ ထ၊ ဖ)

အဝဂ်အက္ခရာ (၂) လုံး (သ၊ ဟ) တို့ဖြစ်ကြသည်။

၂၈။ ယောသဗျည်း ။ ။ ပင်ကိုအား ဖြင့်ပြင်း ဆာအသံရှိ၍ ရွတ်

ဆို ယောအခါအသံပြင်း ပြင်း ထွက်သည့်ဗျည်း တို့ကို ယောသ

(သံပြင်း) ဗျည်း ဟု ခေါ်သည်။

ယောသဗျည်း အလုံး (၂၀) ရှိသည်။ ၎င်း တို့မှာ -

ပထမအက္ခရာ (၅) လုံး (ဂ၊ ဇ၊ ခု၊ ဒ၊ ဗ)

ဝဏ္ဏအက္ခရာ (၅) လုံး (ဃ၊ ဖျ၊ ဗ၊ ဓ၊ ဘ)

ပဉ္စမအက္ခရာ (၅) လုံး (င၊ ည၊ က၊ န၊ မ)

အဝဂ်အက္ခရာ (၅) လုံး (ယ၊ ရ၊ လ၊ ဝ၊ ဇ) တို့ဖြစ်ကြသည်။

၂၉။ သီထိလဗျည်း ။ ။ အင်အား များ များ မစိုက်ထုတ်ဘဲအသံ

လျော့လျော့ရွက်ဆိုအပ် ယောဗျည်း တို့ကိုသီထိလ (သံ လျော့) ဗျည်း

ဟု ခေါ်သည်။

သီထိလဗျည်း အလုံး (၂၀) ရှိသည်။ ၎င်း တို့မှာ -

ပထမအက္ခရာ (၅) လုံး (က၊ စ၊ ခ၊ တ၊ ပ)

ဒုတိယအက္ခရာ (၅) လုံး (ဂ၊ ဇ၊ ခု၊ ဒ၊ ဗ)

စက္ကနက္ခရ (၅) လုံး (ဃ၊ ဈ၊ ဃ၊ ဓ၊ ဘ)

ပဉ္စမက္ခနက္ခရ (၅) လုံး (င၊ ည၊ ဏ၊ န၊ မ) တို့ဖြစ်ကြသည်။

၃၀။ ဓနိတဗျည်း ။ ။ အင်အား စိုက်ထုတ်၍ အသံတင်း တင်း

ရွတ်ဆိုအပ် သော ဗျည်း တို့ကို ဓနိတ (သံတင်း) ဗျည်း ဟု
ခေါ်သည်။

ဓနိတဗျည်း (၅) လုံး ရှိသည်။ ၎င်း တို့မှာ -

ဒုတိယက္ခနက္ခရ (၅) လုံး (ခ၊ ဆ၊ ဋ၊ ထ၊ ဖ) တို့ဖြစ်ကြသည်။

ဝဂ်ဗျည်း များ

သံဉာင်း (အသံသ)		သံပြင်း (သံသ)		
သံ လျော့ (သိထိလ)	သံတင်း (ဓနိတ)	သံ လျော့ (သိထိလ)	သံ လျော့ (သိထိလ)	သံ လျော့ (သိထိလ)
၁	၂	၃	၄	၅
က	ခ	ဂ	ဃ	င
စ	ဆ	ဇ	ဈ	ည
ဋ	ဌ	ဍ	ဎ	ဏ
တ	ထ	ဒ	ဓ	န
ပ	ဖ	ဗ	ဘ	မ

သံပြင်: (ယောသ)					သံသွင်း: (အယောသ)	
ယ	ရ	လ	ဝ	အ	သ	တ

၃၁။ အသတ်ဗျည်း ။ ။ သံရပ်ကို ဖေဒ်ပြုနိုင် ယောအသတ်ဗျည်း
 (၄) ချိုး (ကိ၊ ဖိ၊ ဟိ၊ ဝိ) ၊ နာသံကို ဖေဒ်ပြုနိုင် ယော
 အသတ်ဗျည်း (၄) ချိုး (ငိ၊ ညိ၊ နိ၊ ဖိ) နှင့်မူလသံဂွဉ်ကို
 ဖေဒ်ပြုနိုင် ယောအသတ်ဗျည်း (၂) ချိုး (ညိ၊ ဟိ) စုစု ပေါင်း
 အသတ်ဗျည်း (၁၀) ချိုး ရှိသည်။

သဘာဝေ။ ။

အရ		အသတ်ဗျည်း	သံရပ်သရ
အ	+	ဂိ	အဂိ
အ	+	ဖိ	အဖိ
အ	+	ဟိ	အဟိ
အ	+	ဝိ	အဝိ