

உலக மொழிகள்

நான்காம் பகுதி

உலக மொழிகள்

நான்காம் பகுதி

ஆப்பிரிக்க மொழிகள்

டாக்டர் ச. அகத்தியலிங்கம்

எம். ஏ., பிஎச். டி. (கேரளா), பிஎச். டி. (இந்தியா)

பேராசிரியர்

மொழியியல் துறை

அண்ணாமலைப் பல்கலைக்கழகம்

விற்பனை உரிமை

பாரி நிலையம்

59, பிராட்வே, சென்னை - 1

சண்முகம்பிள்ளை அகத்தியலிங்கம் (1929)
வெளியீடு - பொன்னகம், அண்ணாமலைநகர்
உரிமை ஆசிரியருக்கே
முதல் பதிப்பு 1974,
விலை ரூ. 12.00

சிவகாமி அச்சகம்
அண்ணாமலைநகர்

மு ன் னு ரை

இயற்கை வளம் செறிந்தது ஆப்பிரிக்கநாடு. வானளாவ ஒங்கி வளர்ந்த மரங்களையும் ஆதவன் கதிர்களும் உட்புகாத அள விற்கு அடர்ந்து நெருங்கிய காட்டுப்பகுதிகளையும் கொண்டது இந்நாடு. இதுபோன்றே நீண்ட மலைகளையும் நெடிய ஆறுகளே யும் கொடிய விலங்குகளையும் கொண்டு புதுமையின் இருப்பிட மாய் பொலிவின் பிறப்பிடமாய் விளங்குவது இந்நாடு.

இத்தகைய வளஞ்செறிந்த இந்நாட்டில் மொழிவளமும் சிறந்து விளங்கக்காணலாம். பழமைக்குப் பழமையான மொழிகளையும் புதுமைக்குப் புதுமையான மொழிகளையும் கொண்டு விளங்குகின்றது. நைல்நதி தீரத்தில் நீண்டதொரு வரலாற்றையும் நெடியதொரு பாரம்பரியத்தையும் கண்டு வாழ்ந்த மொழி என்கின்ற மொழி. இதுபோன்றே நல்லதொரு சமயத் தையும் நவீன போக்கினையும் கண்ட அராபிக் மொழியும் இந் நாட்டில் வாழ்ந்து வளரக் காணலாம். இத்தகைய பழமையான மொழிகளைக் கண்ட அதே நாடுதான் பலவேறு சின்னஞ்சிறிய மொழிகளையும் கிளைமொழிகளையும் கொண்டு நிற்கக்காண்க றோம். வரலாற்று அடிப்படையிலும் வளமான வாழ்வின் அடிப் படையிலும் இம்மொழிகள் சிறந்து விளங்காவிடினும் மொழி யியல் கண்கொண்டு நோக்கின் இவையனைத்தும் வளமான மொழிகளாகவும் ஆராய்ச்சிக் கருவூலங்களாகவும் நிற்கக்காண்க றோம். ஒலியியல் அடிப்படையில் சிறந்து விளங்குகின்றன சில வேறு சில மொழிகளோ சொல்லியல் அடிப்படையில் சிந்தனைக்கு விருந்தாக அமைவன! இன்னுஞ் சில மொழிகள் தொடரியல்

நிலையில் நின்று எத்தனையோ மொழியியல் உண்மைகளை உணர்த்தக் காண்கிறோம்!

எத்தனையோ ஆப்பிரிக்க மொழிகள் எழுத்துருவத்தை அடையாவிடினும் இதயத்தைத் தொடுமளவிற்கு நாடோடி இலக்கியங்களைப் பெற்றிருக்கக் காண்கிறோம். இத்தகைய இலக்கியங்கள் இம்மொழிகளைப் பேசும் மக்களின் வாழ்வில் வளமானதொரு பங்கினையேற்று அவர்களின் வாழ்வினைச் சீரும் சிறப்புமுடைய தாக்கக் காண்கிறோம். ஹோமரின் இலியத்தையும் சேக்ஸ்பியரின் நாடகத்தையும் இம்மக்களிடையே காணமுடியாவிடினும் இவ்விலக்கியங்கள் இம்மக்களின் வாழ்வோடு வாழ்வாக இரண்டறக் கலந்து அவர்களது பேச்சிலும் மூச்சிலும் நிழலாடக் காண்கிறோம் இம்மொழிகளெல்லாம் இம்மக்கட்கு சாக்கிரடலின் கிரேக்கமாகவும் சீசரின் இலத்தீனாகவும் மார்ட்டின் லூதரின் ஜெர்மனாகவும் ரூசோவின் பிரெஞ்சாகவும் என் அன்னைத்தமிழாகவும் உள்ளன. எனவேதான் மொழியியல் அறிஞனுக்கு எம்மொழியும் செம்மொழியாகவே உள்ளது. சொல்வளமில்லா மொழியாயினும் வரலாறு இல்லா மொழியாயினும் அவன்கண்களுக்கு ஆராய்ச்சிப் பொருளாகவும் அரிய பெரிக்கிஷமாகவும் விளங்கக்காண்கிறோம்.

இந்நிலையில் தான் ஆப்பிரிக்க நாட்டு மொழிகள் இந்நூலில் ஆராயப்படுகின்றன. பார்த்து காணப்படும் பான்று மொழிகளும் பலவேறு புதிய கூறுகளைக்கொண்ட ஹாட்டன்றே, புஷ்மன் மொழிகளும் செமிட்டிக் மொழிகளும் இன்னொரன்ன பிறவும் இந்நூலில் இடம் பெறுகின்றன.

அடுத்து வெளிவரும் பகுதிகள் 1. திராவிட மொழிகள் 2. இந்திய மொழிகள், 3. ஆசிய மொழிகள், 4. வழக்கீழ்ந்த மொழிகள் ஆகியவற்றைக் கொண்டு விளங்கும்.

இப்பணிக்குத் துணைபுரிந்த நூல்கள் பல. இவை கிடைப்பதற்குத் துணைபுரிந்த நூல் நிலையங்கள் சில, அவற்றுள்

சிக்காக்கோ பல்கலைக்கழகம், இந்தியானா பல்கலைக்கழகம், வாஷிங்டன் பல்கலைக்கழகம், டெல்லிப் பல்கலைக்கழகம், அண்ணாமலைப் பல்கலைக்கழகம், மிக்கிசன் பல்கலைக்கழகம் ஆகிய வற்றின் நூல்நிலையங்கள் குறிப்பிடத்தக்கன. வேண்டும் போதெல்லாம் நூல்களைத்தந்துதவிய நூல்நிலையப் பொறுப்பாளர்களுக்கு என்றும் என் நன்றி.

இந்நூல் அச்சாவதற்கு முன்னர்க் கையெழுத்துப் பிரதியைப் பார்வையிட்டுதவியும் அச்சாகும்போது அச்சப்பிரதியை ஒப்புநோக்கித் திருத்தியும் உதவிய என் மாணவ நண்பர்கள் திரு V. சிதம்பரநாதன், திரு S. சக்திவேல், திரு S. ஜெயபால் ஆகியோருக்கும் அழகுற அச்சிட்டுதவிய அண்ணாமலைநகர் சிவகாமி அச்சகத்தாருக்கும் என் உளமார்த்த நன்றி.

ச. அகத்தியலிங்கம்.

உள்ளுறை

	முன்னுரை	v
	உள்ளுறை	ix
1.0	ஆப்பிரிக்க மொழிகள்	1
1.1	ஆப்பிரிக்க மொழிகளின் சில இலக்கணக் கூறுகள்	11
1.1.1	எண்	11
1.1.2	பால்	14
1.1.3	வேற்றுமை	18
1.1.4	வினைகள்	19
2.0	ஆப்பிரிக்க நாடுகள்	23-33
3.0	தைஜர்-காங்கோ மொழிகள்	34
3.1	மேற்கு அட்லாண்டிக் மொழிகள்	35
3.1.1	வடமொழிகள்	36
3.1.1.1	புலானி	36
3.1.1.2	வொலோப்	43
3.1.2	தெற்கு மொழிகள்	45
3.2	மண்டே மொழிகள்	47
3.2.1	வடமேற்கு மொழிகள்	50
3.2.1.1	வடக்கு மொழிகள்	50

3.2.1 2	மேற்கு மொழிகள்	50
3 2.1.2.1	மெண்டே	50
3.2.2	தென்சுழக்கு மொழிகள்	57
3.2.2.1	தெற்கு மொழிகள்	57
3.2.2.2	கிழக்கு மொழிகள்	57
3.3	கூர் மொழிகள்	58
3.3.1	செனுபோ மொழிகள்	59
3.3.2	லோபி தகோன் மொழிகள்	59
3.3.3	மோசி-குருசி மொழிகள்	59
3.3.3.1	மோசி மொழிகள்	59
3.3.3 2	குருசி மொழிகள்	60
3.3.4	சூர்மா மொழிகள்	60
3.3.5	தெம் மொழிகள்	61
3.3.6	பார்கு	61
3.4	குவா மொழிகள்	62
3.4.1	குரு மொழிகள்	63
3.4.2	லகன் மொழிகள்	63
3.4.3	அக்கன் மொழிகள்	63
3.4.4	காங்-அடங்மே மொழிகள்	64
3.4.5	எவெ மொழிகள்	64
3.4.6	டொகோ மொழிகள்	64

3.4.7	யொரூபா-எடோ மொழிகள்	65
3.4.7.1	யொரூபா	65
3.4.8	துப்பே-பரி	68
3.4.9	இடோமா மொழிகள்	68
3.4.10	இபோ	69
3.4.11	இஜோ	69
3.5	அடமாவா-கிழக்கு மொழிகள்	71
3.5.1	அடமாவா மொழிகள்	71
3.5.2	கிழக்கு மொழிகள்	74
3.6	பெனுவே-காங்கோ மொழிகள்	78
3.6.1	பான்று மொழிகள்	80
3.6.1.1.5.1	கண்டா (லுகண்டா)	88
3.6.1.1.5.2	கம்பா	94
3.6.1.1.7	சுவாகினி	101
3.6.1.1.12.1	நியன்ஜா	110
3.6.1.1.15.1	சூலு	116
3.6.2	பான்று எல்லை மொழிகள்	123
3.6.3	போஸ்டுலேடட் பான்று மொழிகள்	124
3.6.4	மேட்டு மொழிகள்	125
3.6.5	கிராஸ்-ரிவர் மொழிகள்	126
3.6.6	ஜுக்குனய்டு மொழிகள்	127

3.6.7	கொர்டோபானியன் மொழிகள்	128
4.0	கொய்சன் மொழிகள்	129
4.1	ஹாட்டன்ரோ	132
4.1.1.1	கொராஸூ	135
4.2	புஷ்மன் மொழிகள்	141
5.0	நைலோ சஹாரன் மொழிகள்	150
5.1	சொங்காய்	152
5.2	சஹாரன் மொழிகள்	153
5.3	மபான் மொழிகள்	158
5.4	பூர்	158
5.5	கொமாங் மொழிகள்	158
5.6	சாரிநைல் மொழிகள்	159
5.6.1	கிழக்குச் சூடானிக் மொழிகள்	161
5.6.1.1	துபியன் மொழிகள்	161
5.6.1.2	டிடிங்கா மொழிகள்	162
5.6.1.3	பரியா	162
5.6.1.4	தபி	162
5.6.1.5	நிமங் மொழிகள்	162
5.6.1.6	தெமெய்ன் மொழிகள்	163
5.6.1.7	தமா மொழிகள்	163
5.6.1.8	டஜூ மொழிகள்	163
5.6.1.9	தெவ்சோ மொழிகள்	163

5.6.1.10	நைலாட்டிக் மொழிகள்	163
5.6.1.10.1	டிங்கா மொழிகள்	164
5.6.1.10.1.1	டிங்கா	164
5.6.1.10.1.2	நுயர் மொழிகள்	168
5.6.1.10.1.3	லுவோ மொழிகள்	169
5.6.1.10.1.3.1	வடக்கு லுவோ மொழிகள்	169
5.6.1.10.1.3.1.1	ஷில்லுக்	169
5.6.1.10.1.3.2	தெற்கு லுவோ மொழிகள்	172
5.6.1.10.1.2	கிழக்கு, தெற்கு நைலாட்டிக் மொழிகள்	173
5.6.1.10.2.5.1	மாசை	174
5.6.2	நடு சூடானிய மொழிகள்	182
5.6.2.6.1	லெண்டு	183
5.6.3	பெர் தா	189
5.6.4	குனாமா	189
6.0	ஹெமிட்டோ-செமிட்டிக் மொழிகள்	191
6.1	ஹெமிட்டிக் மொழிகள்	193
6.1.1	எகிப்திய மொழிகள்	194
6.2	பெர்பர் மொழிகள்	204
6.3	ஷிலக்	207
6.1.3	குஷிதிக் மொழிகள்	210

6.1.3.1	வடக்கு குவிதிக்	212
6.1.3.2	நடு குவிதிக்	213
6.1.3.3	கிழக்கு குவிதிக்	213
6.1.3.3.1	சோமாவி	214
6.1.3.4	மேற்கு குவிதிக்	217
6.1.3.5	தெற்கு குவிதிக்	217
6.4	சட் மொழிகள்	218
6.4.1.1	கௌசா	219
6.4.1.2	அங்காஸ்	222
6.5	செமிட்டிக் மொழிகள்	228
6.5.1	வடக்கு செமிட்டிக் மொழிகள்	229
6.5.2	தெற்கு செமிட்டிக் மொழிகள்	230
6.5.2.1	தென்மேற்கு மொழிகள்	230
6.5.2.1.1	அராபிக்	230
6.5.2.1.1.1	அராபிய அராபிக்	231
6.5.2.1.1.1.1	ஹிஜஸ்	232
6.5.2.1.1.1.2	நெஜ்த்	232
6.5.2.1.1.2	ஈராக் அராபிக்	233
6.5.2.1.1.3	சிரியா-பாலஸ்தீன அராபிக்	233
6.5.2.1.1.4	எகிப்திய அராபிக்	233
6.5.2.1.1.5	வட ஆப்பிரிக்க அராபிக்	233

6.5.2.1.1.6	மால்லஸ்	234
6.5.2.1.1.7	தென் அராபிக்	234
6.5.2.2	எத்தியோப்பிய மொழிகள்	239
6.5.2.2.1	எத்தியோப்பிக் (கீஸ்)	239
6.5.2.2.2	திக்ரெ	241
6.5.2.2.3	திக்ரின்யா	242
6.5.2.2.4	ஹாரரி	242
6.5.2.2.5	அர்கோபா	242
6.5.2.2.6	சூராஜ்	242
6.5.2.2.7	கபத்	242
	உதவிய நூல்கள்	243

1.0 ஆப்பிரிக்க மொழிகள் (African Languages)

இயற்கை வளம் செறிந்தது ஆப்பிரிக்கநாடு. இது போன்றே மொழிவளமும் செறிந்து மொழியியல் அறிஞர்கள் வியக்கும் வண்ணம் பலவித தனித்தன்மைகளைக் கொண்டு விளங்கும் மொழிகள் பலவற்றையும் தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது இந்நாடு. இந்திய மொழிகளிலோ அல்லது பிற மொழிகளிலோ காணப்படாத பல இலக்கணக்கூறுகளை இந்நாட்டு மொழிகளின் கண் காணமுடியும். கொடிய காட்டு விலங்குகள், நெடிய காட்டு மரங்கள் போன்ற இயற்கைப் பொருட்களைக்கொண்டு உவக்கும் விலங்குநூல், தாவரநூல் போன்ற ஆராய்ச்சி அறிஞர்களுக்கு வற்றாத வீருந்தாக இருக்கும் இந்நாடு, மொழியியல் அறிஞர்களுக்கும் வளங்கொழிக்கும் சுரங்கமாக உள்ளது. நூற்றுக்கணக்கான மொழிகளும் இலக்கணக்கூறுகளும் நாடோடிப் பாடல்களும் நாடோடி இலக்கியங்களும் இந்நாட்டின்கண் மறைந்து கிடப்பதைக் காணலாம். பிளீக் (W. H. I. Bleek), மெயின்காப் (C. Meinhof), டோக் (C. M. Doke), வெஸ்டர்மன் (D. Westermann), கிரீன்பர்க் (G. H. Greenburg) போன்ற பல மொழிநூலாளர்கள் ஆப்பிரிக்க மொழிகள் பலபற்றி எழுதி இருப்பினும் இன்னும் நூற்றுக்கணக்கான மொழிகளின் அமைப்பு, தனிப்பண்புகள் போன்றவை வெளி உலகின் பார்வையிலிருந்து மறைந்து கிடக்கின்றன. இவையெல்லாம் வெளிவரின் ஆப்பிரிக்க நாட்டு மக்களைப் பற்றி அறிவதற்கும் அவர்களின் பழமையையும் பண்பாட்டையும் பற்றிக் தெரிந்து கொள்வதற்கும் அம்மக்களின் கலை, கலாச்சாரம் பற்றி அறிந்து கொள்வதற்கும் நன்கு துணை புரிவனவாக அமையும். மேலும் மொழியியல் துறை வளர்ச்சிக் கும் இவை பயனளிப்பனவாக அமையும்.

இம்மொழிகள் பழமையான கல்வெட்டுக்களையோ இலக்கியங்களையோ கொண்டவை அல்ல. (ஆப்பிரிக்காவில் வழங்கும் ஆப்பிரிக்க-ஆசிய மொழிகளைச் சார்ந்த ஹிப்ரூ, பின்ஷியன் போன்ற மொழிகளில் பழமையான இலக்கியங்கள் உள்ளன என்பது இங்கு குறிப்பிடத்தக்கது). ஆப்பிரிக்க மொழிகளின் முதல் எழுத்துச் சான்றாகக் கருதப்படுவது அராபிக் மொழியில் எழுதப்பட்ட சில ஆப்பிரிக்க மொழிச்சொற்களாகும். கி. பி. 10 அல்லது 11-வது நூற்றாண்டில் எழுதப்பட்ட ஆப்பிரிக்கச் சுவடுகளில் சில பான்று மொழிச் சொற்கள் காணப்படுகின்றன என்றும் அச்சொற்களே பழைய ஏடுகளில் காணப்படும் சொற்கள் என்றும் கருதுவர் சிலர் இன்னும் சிலரோ இச்சொற்கள் பம்பாரா (Bambara) மொழிச் சொற்கள் எனக் கருதுகின்றனர். ஆப்பிரிக்க மொழிகளின் பழமையைப் பற்றிக் கூறும் சிலர் பழைய எகிப்திய மொழியில் காணப்படும் பான்று (Buntu) என்னும் சொல்லே பழமையான எழுத்து வடிவம் எனக் கருதுகின்றனர். இச்சொல் கறுப்பு நிற மக்களின் நாடு என்றும் கறுப்புநிற மக்கள் என்றும் பொருள்படும் எனக்கருதுவர்.¹

கி. பி. 1471-இல் இந்தியாவிற்குக் கடல் வழியாகப் புறப்பட்ட நிலையில் போர்ச்சுகீசு மக்கள் இங்கு வந்தனர் என்றும் அவர்கள் இம்மொழியைப் பற்றி அறிய நேரிட்டது என்றும் கருதலாம். பின்னர் 1506 இல் போர்ச்சுகீசியர் பான்று மொழிகளில் ஒன்றான கரங்கா (Karanga) மொழியைப் பற்றித் தெரிந்திருந்தனர் என்றும் அதன் பின்னர் படிப்படியாகப் பான்று மொழிச் சொற்கள், தொடர்கள் போன்றவை போர்ச்சுகீசிய எழுத்துச் சான்றுகளில் இடம் பெற்றன என்றும் வரலாறு கூறும். 1591-இல் இத்தாலிய கணித ஆசிரியர் ஒருவர் தன்னுடைய அறிக்கை (A Report of the Kingdom Congo) ஒன்றில்

1. Desmond T. Cole, 'The History of African Linguistics', *Current Trends in Linguistics*, Vol. 7, p. 1

கொங்கோ மொழிச் (Kongo) சொற்களையும் தொடர்களையும் பயன்படுத்தியுள்ளார். இதனையடுத்து 1624-இல் இம்மொழியில் எழுதப்பட்ட சிறித்தாவ வழிபாடு ஒன்று (Catechism) விஸ்பனில் வெளியாயிற்று. 134 பக்கங்களைக் கொண்ட இந் நூல் போர்ச்சுகீசிய மொழியில் எழுதப்பட்டிருந்தாலும் ஒவ்வொரு வாக்கியமும் கொங்கோ மொழியில் மொழிபெயர்க்கப்பட்டிருந்தது என்பதும் குறிப்பிடத்தக்கது.

இந்நூலுக்குப் பின்னர் பல நூல்கள் வெளியாயின. போர்ச்சுகீசிய பாதிரிமார்களால் வெளியிடப்பட்ட நூலொன்று (Genitio De Angola) 1642-இல் விஸ்பனில் வெளியானது இதுவும் பான்று மொழி பற்றியதாகும். இதனைத் தொடர்ந்து கொங்கோ - ஸ்பானிஷ் அகராதி (1652) ஒன்றும் ஸ்பானிஷ் மொழியில் எழுதப்பட்ட கொங்கோ மொழி இலக்கணம் (1652) ஒன்றும் லத்தீன் - இத்தாலியன் - ஸ்பானிஷ் - கொங்கோ அகராதி (1657) ஒன்றும் வெளியாயின. க.பி. 1659-இல் லத்தீன் மொழியில் எழுதப்பட்ட கொங்கோ மொழி இலக்கணமே ஆப்பிரிக்க மொழியின் முதல் இலக்கண நூலாகக் கருதப்படுகிறது. இத்தாலிய பாதிரி ஒருவரால் (Giacinto Brusciotto) எழுதப்பட்ட இவ்விலக்கண நூல் பின்னர் ஆங்கில மொழியிலும் (1882) அதன் பின்னர் போர்ச்சுகீசிய மொழியிலும் (1886) மொழிப் பெயர்க்கப்பட்டது என்பது குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

க.பி. 18-வது நூற்றாண்டில் பல நூல்கள் தோன்றவில்லை யாயினும் பலவேறு அறிஞர்கள் ஆப்பிரிக்க மொழிபற்றி இப்பகுதியில் ஆராய்ந்துள்ளனர். இதன் விளைவாக 19-வது நூற்றாண்டில் பலவேறு மொழிகள் பற்றிப் பலவேறு நூல்கள் தோன்றின. சூலு (Zulu), தஸ்வானு (Tswana), ஹோசா (Xhosa), ஹாட்டன்ரோ (Hottentot), கபீர் (Kafir) ஆகிய மொழிகள் பற்றிப் பல்வேறு இலக்கணங்களும் அகராதிகளும் தோன்றின. தெற்கு ஆப்பிரிக்க மொழி பற்றியும் தென்சுழக்கு ஆப்பிரிக்க

மொழி பற்றியும் ஒரு சில நூல்களும் அகராதிகளும் இக்காலப் பகுதியில் தோன்றின. பிளீக், மெயின்சாப், ஆப்பிள்யார்டு (John W. Appleyard), லிச்சன்ஸ்டன் (Lichtenstein), கேம்பல் (John Campbell), பிரிச்சார்டு (John C. Prichard) ஆகியோர் இக்காலப்பகுதியில் குறிப்பிடத்தக்கவர்களாம்.

இவர்களைப் போன்ற பலவேறு அறிஞர்களின் அயராது உழைப்பாலும் தன்னலமற்ற சேவையினாலும் தான் ஆப்பிரிக்க மொழி பற்றிய அறிவு வளரலாயிற்று எனக் கூறலாம். ஆப்பிரிக்க நாட்டில் நூற்றுக்கணக்கான மொழிகளும் கிளைமொழிகளும் உள்ளன. கிரீன்பர்க், வெல்மர்ஸ் (Wm. E. Welmer,) ஆகியோர் 800-க்கும் அதிகமான மொழிகள் இங்கு வழக்கில் உள்ளன எனக் கருதுவர். ஆனால் பான்று மொழிகள் மட்டுமே 500-க்கும் அதிகமாக உள்ளன எனத் தெரிய வருகிறது. எனவே இவர்களின் மதிப்பீடு குறைந்த ஒரு மதிப்பீடாகும் என்றும் ஆப்பிரிக்க நாட்டு மொழிகளாக 1140-க்கும் அதிகமான மொழிகள் உள்ளன என்றும் கருதுவர் சிலர்.¹

இம்மொழிகள் பற்றிய அறிவு 19-வது நூற்றாண்டில் ஓரளவுக்குத் தெளிவாகியது. எனினும் கி. பி. 16-வது நூற்றாண்டு முதலே ஆப்பிரிக்க மொழிகளுக்கிடையே உள்ள இன உறவு பற்றி அறிஞர்கள் தங்கள் தங்கள் கருத்துக்களைக் கூறியுள்ளமை காணலாம். கி. பி. 1615-இல் விஸ்பனிவிருந்து இந்தியாவிற்குச் சென்ற கார்சாலி (Andrea Corsali) என்ற போர்ச்சுகீசியர் ஆப்பிரிக்க நாட்டின் மேற்குக் கடற்கரைப் பகுதியில் காணப்படும் மொழிகளும் கிழக்குக் கடற்கரைப் பகுதியில் காணப்படும் மொழிகளும் தம்முள் வேற்றுமையுடையன எனக் கூறினார். எனவே மேற்குக் கரையோர மொழிகள் ஓரினம் என்றும் கிழக்குக் கரையோர மொழிகள் மற்றோர் இனம் என்றும் கருதலாம். இவ்வாய்வுத்து 1808-இல் லிச்சன்ஸ்டன் என்பார் தெற்கு

ஆப்பிரிக்காவில் பேசப்படும் மொழிகளை ஹாட்டன்ரோ மொழிகள் என்றும் கபீர் மொழிகள் என்றும் இரு பிரிவுகளாகப் பிரித்தார்.

இவரைப் போன்றே மார்ஸ்டன் (William Marsden) என்பார் தெற்கு ஆப்பிரிக்கப் பகுதியில் வழங்கும் மேற்குக் கரையோர மொழிகளும், கிழக்குக் கரையோர மொழிகளும் தம்முள் இன உறவு உடையன என்றும் இவை வட ஆப்பிரிக்காவில் வழங்கும் மொழிகளிலிருந்து மாறுபட்டன என்றும் கூறினார். இக்கருத்தையே கேம்பல் (1812) என்பாரும் தாம்சன் (George Thompson, 1824) என்பாரும் பிலிப் (John Philip, 1824) என்பாரும் கொண்டிருந்தனர். 1826-இல் ஆப்பிரிக்க மொழிகள் பற்றி ஆராய்ந்த பாஸ்பி (Adrien Balbi) என்பார் இம்மொழிகளை ஐந்து பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரித்தார்.

1. நைல் தீர் மொழிகள்
2. அட்லஸ் தீர் மொழிகள் (Atlas Region)
3. கினே-செனகாம்பிய (Guinea and Senegambia Region)
4. தென் ஆப்பிரிக்க மொழிகள்
5. சூடான் 80 ஆப்பிரிக்க மொழிகள்

இப்பிரிவு இன உறவினை அடிப்படையாகக் கொண்டது அன்று என்பதும் பேசும் இடங்களைப் பொறுத்தது என்பதும் சிலருடைய கருத்தாகும். மேலும் இவர் தென் ஆப்பிரிக்க மொழிகளைக் காங்கோ மொழிகள் என்றும் கபீரா (Caffire) மொழிகள் என்றும் மோனோமொத்தப்பா (Monomotapa) என்றும் ஹாட்டன்ரோ மொழிகள் என்றும் கல்லா (Galla) மொழிகள் என்றும் ஐந்து பிரிவுகளாகப் பிரித்தார். இவற்றுள் முதல் மூன்று பிரிவு மொழிகளையும் இன்று பரன்று மொழிகள் எனக் குறிப்பிடுவர்.

தென் ஆப்பிரிக்க மொழியியலில் குறிப்பிடத்தக்கவர் பிளீக் ஆவார். நாற்பத்தெட்டு வயது வரையே வாழ்ந்த இவர்

ஆப்பிரிக்க மொழியியலில் சிறந்ததொரு இடத்தைப் பெற்றுள்ளார். 1855-இல் தென் ஆப்பிரிக்கா வந்த இவர் 1875-இல் தான் இறப்பது வரையிலும் பான்று மொழிகள் பற்றியும் பின்னர் ஹாட்டன்ரோ, புஷ்மன் மொழிகள் பற்றியும் ஆராய்வுகள் உள்ளார். இரண்டு பகுதிகளாக வெளிவந்த (Comparative Grammar of South African Languages, 1852, 1869) இவருடைய நூல் தென் ஆப்பிரிக்க மொழியியல் வரலாற்றில் குறிப்பிடத்தக்கதாகும். கபீர் மொழிகள் (Kaffir) என்று அழைக்கப்பட்ட மொழிகளை இவர் 'பான்று' என்ப் பெயரிட்டார். இம்மொழிகள் முன்னர் தென் ஆப்பிரிக்க மொழிகள் என்றும் கபீர் மொழிகள் என்றும் அலிட்டரல் (Alliteral) மொழிகள் என்றும் சில நேரங்களில் நைலாட்டிக் மொழிகள் என்றும் அழைக்கப்பட்டன என்பதும் தென் ஆப்பிரிக்காவில் வழங்கிய மொழிகளைச் சிலர் (Appleyard) கிளிக் மொழிகள் (Click Languages) என்றும் அலிட்டரல் மொழிகள் என்றும் அழைத்தபோதிலும், கிளிக் மொழிகள் என்பன ஹாட்டன்ரோ, புஷ்மன் ஆகிய மொழிகளைத் தன்னகத்தே கொண்டது என்பதும், தென் ஆப்பிரிக்காவில் வழங்கிய பிறமொழிகள் அனைத்தும் அலிட்டரல் மொழிகளின் கீழ் வருவன என்பதும் இங்கு குறிப்பிடத்தக்கச் செய்திகளாகும்.

தனக்கு முன்னே அறிஞர்கள் பலர் கண்ட உண்மைகளின் அடிப்படையில் பான்று மொழிகளை ஆராய்ந்த பிளீக், கபீர் மொழியை அடிப்படையாக வைத்து ஆராய்ந்தார். இந்நிலையில் இவர் பான்று மொழிகளின் நல்லதொரு ஆராய்ச்சிக்கு வித்திட்டவர் ஆவார். இவருக்குப் பின்னர் இம்மொழிகளை ஆராய்ந்த மெயின்சாப் என்பார் தொல் மொழி (Proto Language) ஒன்றை (Ur-Bantu) அடிப்படையாக வைத்து ஆராய்ந்ததும், இந்நிலையில் பான்று மொழி ஆராய்ச்சி வளம் பெற்றதும் குறிப்பிட வேண்டிய சிறப்பான அம்சங்களாகும்.

பிர்க்காடு (James C. Prichard) என்பார் ஆப்பிரிக்க மொழிகளை நான்கு பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரித்தார். இவருடைய வகைப்பாடு பொதுவாக மக்களின் வகைப்பாட்டை ஒட்டியதேயன்றி மொழியியல் கண்ணோட்டத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டது அன்று. எனவே இவருடைய வகைப்பாடும் பயனற்றதாகவே உள்ளது. இவரையடுத்து பேராசிரியர் முல்லர் (1877) என்பார் ஆப்பிரிக்க மொழிகளை ஆறு பிரிவுகளாகப் பிரித்தார். இவர் கருத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு கஸ்டு (Robert Needham Cust) என்பாரும் தம்முடைய நூலில் (A Sketch of the Modern Languages of Africa, 1883) ஆப்பிரிக்க மொழிகளை,

1. செமிட்டிக் மொழிகள்
2. ஹெமிட்டிக் மொழிகள்
3. நூபா - புலா (Nuba - Fulah) மொழிகள்
4. நீக்ரோ மொழிகள்
5. பான்று மொழிகள்
6. ஹாட்டன்ரோ - புஷ்மன் மொழிகள்

என ஆறுவகைகளாகப் பிரித்தார். இவற்றுள் செமிட்டிக் மொழிகளும் பான்று மொழிகளும் தம்முள் இன உறவுடைய மொழிகளைக் கொண்டன என்றும், பிற மொழிகள் பேசப்படும் இடங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு இணைக்கப்பட்டவை என்றும் கூறுவார் இவர்.

இதன் பின்னர் பல்வேறு நூல்கள் வெளியாயின. மெயின் காப், வெர்னர் (Alice Werner), வெஸ்டர்மன் போன்ற பலர் ஆப்பிரிக்க மொழிகளைப்பற்றி ஆராய்ந்தனர். எனவே பல்வேறு மொழிகள் பற்றிய விளக்கமும் தெளிவும் ஏற்பட்டன. இந் நிலையில் வெர்னர் தம்முடைய நூலில் (The Language Families of Africa, 1915) இம் மொழிகளை ஐந்து வகைகளாகப் பிரித்தார்.

1. சூடான் குடும்பம்
2. பான்று குடும்பம்

3. ஹெமிட்டிக் குடும்பம்
4. புஷ்மன் குழு
5. செமிட்டிக் குடும்பம்

இவருடைய வகைப்பாடு ஓரளவு மெயின்காப்பை ஒட்டி அமைந்ததாகும். புலா (Fula) மாசை (maasai) ஹாட்டன்ரே ஆகிய மொழிகளை ஹெமிட்டிக் இனத்தோடு இணைத்துள்ளார். எனினும் இவ்விணைப்பில் அவருக்கு ஐயப்பாடும் உள்ளது. இதனை இவர் "It would be premature to make any definite statement as to the relationship, if any, between the Bushman and the Sudan languages; Yet such relationship appears to me to be extremely probable" (p. 125) எனக் கூறுவார்.

இந்நூலுக்குப் பின்னர் ஆப்பிரிக்க மொழிகள் பற்றிப் பலவேறு நூல்களும் கட்டுரைகளும் வெளியாயின. 1937 இல் ஜாக்காசு (Johannes Lukas) என்பவர் தம்முடைய நூலொன்றில் சட் ஏரியின் பக்கத்தில் பேசப்படும் பத்தொன்பது மொழிகள் பற்றி எழுதியுடன் இவற்றை "சாடோ ஹெமிட்டிக் மொழிகள்" (Chado Hemitic Languages) என அழைத்தார். இதன் பின்னர் 1944-இல் வெளிவந்த தம்முடைய நூலில் (The Eastern Sudanic Languages) தக்கர் (A. N. Tucker) என்பார் ஆப்பிரிக்க மொழிகளின் பண்புகள் பற்றியும் சூடானிக் மொழிகளின் தன்மை பற்றியும் பான்று மொழிகளின் இயல்பு பற்றியும் விரிவாக ஆராய்ந்துள்ளார். மேலும் சிழக்கு சூடானிக் மொழிகள் பற்றிய நல்லதொரு ஆராய்ச்சியையும் இந்நூலில் காணமுடிகிறது. இந்நூலில் பொதுவாகக் காணப்படும் ஆப்பிரிக்கமொழிகளின் வகைப்பாட்டினைக் குறிப்பிட்டு சிழக்கு சூடானிய மொழிகளின் தன்மைபற்றி ஆராய்வார் இவர்.

இவரையடுத்து வெஸ்டர்மன் ஆப்பிரிக்க மொழிகளை மூன்று பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரித்தமை காணலாம்.

I. கொய்சன் மொழிகள் (Khoisan)

II. கீக்ரோ மொழிகள்

1. சூடான் மொழிகள்
2. பான்று மொழிகள்
3. நைலாட்டிக் மொழிகள்

III. ஹெமிட்டோ - செமிட்டிக் மொழிகள்

1. ஹெமிட்டிக் மொழிகள்
2. செமிட்டிக் மொழிகள்

இவ்வாறு பிரித்ததோடு இம்மொழிகளிடையே காணப்படும் ஒற்றுமை வேற்றுமை பற்றியும் ஆராய்வார் இவர். ஹாட்டன்ரோ (Khoi) மொழியையும் புஷ்மன் (San) மொழியையும் இணைத்து ஒரே பிரிவாகக் கொண்ட நிலையினையும், ஹாட்டன்ரோ மொழியை முன்னர் வெர்னர் ஹெமிட்டிக் மொழியோடு இணைத்திருந்தமையும் நோக்கற்பாலன. மேலும் இவர் சூடான் மொழிகளைப் பலவேறு பிரிவுகளாகவும் பிரிப்பார். ஆப்பிரிக்க மொழியியல் வரலாற்றில் வெஸ்டர்மன் குறிப்பிடத்தக்கவர்களில் ஒருவராகும். 1902-க்கும் 1956-க்குமிடையில் இருநூறுக்கும் அதிகமான கட்டுரைகளை எழுதியுள்ளார். இவை மட்டுமன்றி பலவேறு இலக்கணங்களையும் அகராதிகளையும் எழுதியுள்ள இவர், மெயின் காப்பை அடியொற்றிய போதிலும் பலவேறு புதிய புதிய கருத்துக்களையும் எண்ணங்களையும் தந்துள்ளார்.

இந்நிலையில் தான் கிரீன்பர்க் ஆப்பிரிக்க மொழிகள் பற்றி ஆராய முற்பட்டார். பலவேறு கட்டுரைகளின் வாயிலாக ஆப்பிரிக்க மொழிகளின் பலவேறு கூறுகளை ஆராய்ந்த இவர் இம்மொழிகளை,

1. நைஜர் காங்கோ - கொர்டோபானியன்
(Niger Congo - Kordofonian)
2. நைலோ - சஹாரன் மொழிகள் (Nilo - Saharan)

3. கொய்சன் மொழிகள் (Khoisan)

4. ஆப்பிரிக்க ஆசிய மொழிகள் (Afro - Asiatic)

என நான்கு பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரித்து இவற்றிடையே காணும் ஒற்றுமை வேற்றுமைகளைத் தம்முடைய நூலில் (Languages of Africa, 1963) விளக்கம் செய்தார். இவர் செய்த வகைப்பாட்டினை இன்று எல்லோரும் ஏற்றுக் கொள்ளுவதில்லை. எனினும் இன்றைய நிலையில் இதனை மையமாக வைத்து ஆப்பிரிக்க மொழிகளின் அமைப்பையும் ஆராய்வதில் தவறு எதுவும் இல்லை.

1.1 ஆப்பிரிக்க மொழிகளின் சில இலக்கணக்கூறுகள்

1.1.1 எண்

ஆப்பிரிக்க மொழிகளில் எண் பற்றிய பலவேறு நிலைகளைக் காணலாம். ஒருமை, பன்மை அறிவிப்பன, ஒருமை-இருமை-பன்மை காட்டுவன, ஒருமை - பன்மை - முழுமையினைக் குறிப்பன, ஒருமை - பன்மை - சிறு அளவினைத் தெரிவிப்பன எனப் பலவேறு நிலைகளைக் காட்டும் மொழிகள் உள்ளன.

ஒருமை - பன்மை காட்டுவன

சுவாகிலி போன்ற மொழிகள் ஒருமை, பன்மை எண்களைக் கொண்டுள்ளன.

ம் - து	மனிதன்
வ - து	மனிதர்கள்

ஒருமை - இருமை - பன்மை காட்டுவன

கொய் - ப்	ஆண்
கொய் - க	இரு ஆண்கள்
கொய் - கு	ஆண்கள்

ஒருமை-பன்மை பெருஅளவு காட்டுவன¹ (தாமா, ஹாட்டன்ரே)

1. Chwana, which has one plural denoting merely "one more than one" of a thing, another to mean "a great quantity" of it.

A Werner, *The Language-Families of Africa*, p. 89
F. W. Taylor, *A practical Hansa Grammar*, p. 106

ன்கு	(nku)	ஆடு
லி - ன்கு	(li-nku)	ஆடுகள்
ம - ன்கு	(ma-nku)	பல ஆடுகள் (great quantity) (சுவாஸூ - பான்று)

சில மொழிகளில் தமிழில் காண்பது போன்று ஒருமை, பன்மை என்ற பகுப்பினைக் காணமுடிவதில்லை. ஆனால் பொருட்கள் முழுவதும் ஒரு தொகுதியாகவும் ஒற்றைப் பொருள் அதன் ஒரு பகுதியாகவும் கருதப்படுகின்றன.

பெர்	(per)	பட்டை
பெர் - தொ	(per-to)	ஒரு துண்டு பட்டை (நந்தி)

இன்னுஞ் சில மொழிகளில் சில குறிப்பிட்ட பொருட்கள் ஒரு கூட்டமாகக் கருதப்பட (புல், கண்ணீர், மயிர் போன்றவை) அதனின்றும் ஒருமை, பன்மைகள் உருவாகின்றன.

பில்	(bil)	பூச்சிகள்
பில் - அ	(bil-a)	பூச்சி
பில் - லெ	(bil-le)	பூச்சிக் கூட்டம் (கமீர், எத்தியோப்பியா)

தமிழ், ஆங்கிலம் போன்ற மொழிகளில் பன்மை விசுவகளை அளவுப்பொருள் பெயர்களுடன் (Mass nouns) இணைத்துப் பன்மையைக் காட்டுவதில்லை. ஆனால் புஷ்மன் மொழியில் தண்ணீர் போன்ற பெயர்களுடன் பன்மை விசுவிகள் இணைவதைக் காணலாம்.

ஷா	தண்ணீர்
ஷாங்	அதிகம் தண்ணீர்

இத்தகைய ஒருமை, பன்மை எண் வேற்றுமை பல வழிகளில் காட்டப்படுகின்றது. சில மொழிகளில் முன்னொட்டுகளாலும் சிலவற்றில் பின்னொட்டுகளாலும் இன்னுஞ் சிலவற்றில் தனிச் சொற்களாலும், சொற்கள் அல்லது அசைகள் அல்லது

தனி ஒலிகள் இரட்டிப்பதாலும் எண் வேற்றுமை குறிக்கப் படுகிறது.

தனிச்சொல்

உ நக்	(u nag)	காளி	
இ' நக்	(i nag)	காளிகள்	(வோலோப்)

உயிர் ஒலி மாற்றம்

பாய்	கிராமம்		
பேய்	கிராமங்கள்		(கிங்கா)

இறுதி ஒலி மாற்றம்

யிச்	கிராமம்		
பேய்	கிராமங்கள்		(கிங்கா)

இரட்டிப்பு

தொகொ	(togo)	தோல்	
தகொக்	(tagog)	தோல்கள்	(முபி)

சில மொழிகளில் காணப்படும் பன்மை விருதிகளை ஆராயின் அவற்றிற்கெனத் தனிப்பொருள் இருப்பதை அறியலாம்.

அவர்கள்

வொ	(wo)	அவர்கள்	
அதி	(ati)	மரம்	
அதி வொ		மரங்கள்	(Ewe)

மக்கள்

நொம்	(nom)	மக்கள்	
அக	(agk)	தந்தை	
அக நொம்		தந்தையர்	(Tshi)

ஆள்

பொ	(fo)	ஆள்	
அபெ	(afe)	துணைவன்	
அபெ பொ		துணைவர்கள்	(Tshi)

பெயரடைகளும் எண் வேற்றுமையைக் காட்டுவதைச் சில மொழிகளில் காணலாம்.

brüing tip	கரும் குதிரை	
brüing tip · ma	கரும் குதிரைகள்	(அங்காஸ்)

1.1.2 பால்

பால் பகுப்பினை அடிப்படையாக வைத்து ஆப்பிரிக்க மொழிகளை மூன்று பிரிவுகளாகப் பிரிக்கலாம்.

1. பால் பகுப்பு காட்டுவன
2. பெயர்வகை காட்டுவன
3. பிற மொழிகள்

ஹெமிட்டோ-செமிட்டிக், நைலோ-ஹெமிட்டிக் மொழிகள் போன்றவை பால் பகுப்பினைக் கொண்டுள்ளன. பால் பகுப்பற்ற மொழிகள் எனக் கூறும்போது அம்மொழிகள் ஆண், பெண் போன்று வேற்றுமையையறியாதன என்பதன்று. இயற்கையாகக் காணப்படும் இவ்வேற்றுமை இம்மொழிகளின் இலக்கணங்களைப் பொறுத்தமட்டில் முக்கியமானதன்று. சேவலுக்கும் பெடைக்கும் வேற்றுமை தெரிந்த தமிழ் இலக்கண ஊலார் அஃறிணைச் சொற்களில் எண் பகுப்பினைக் காணுகின்றனரே யன்றிப் பால் பகுப்பினைக் காண்பதில்லை.

பால் பகுப்பினைக் கொண்ட ஆப்பிரிக்க மொழிகளிலும் தமிழில் காணப்படுவது போன்ற உயர்நினை, அஃறிணை வேற்றுமை இல்லை. அஃறிணைப் பெயர்களிலும் ஆண், பெண் வேற்றுமை உள்ளது. அராபிக் மொழியில் ஆற்றினையும்,

நாட்டினையும் குறிக்கும் சொற்கள் முறையே ஆண்பாலாகவும் பெண்பாலாகவும் கருதப்படுகின்றன.

நஹர்	(nahr)	ஆறு	(ஆண்பால்)
தவ்வஹ்	(dawlah)	நாடு	(பெண்பால்)

இதே போன்று நாம் அஃறிணையாகக் கருதும் கழுதையைக் குறிக்கும் சொற்களிலும் ஆண், பெண் வேற்றுமையைக் காணுகின்றனர்.

ஜகி	(jaki)	கழுதை	(ஆண்)
ஜக	(jaka)	கழுதை	(பெண்)

ஹாட்டன்றே மொழிகளில் ஆண் பெண் பால்களையன்றி பொதுப்பால் ஒன்றும் காணப்படுகிறது. இப்பால் ஆணும் பெண்ணுமல்லாத பொதுத்தன்மையைக் காட்டுகின்றதேயல்லாமல் அஃறிணையைக் காட்டுவதில்லை.

கஹொ எப்	ஆண்
கஹொ எஸ்	பெண்
கஹொ எயி	ஆள்

மேலும் அஃறிணைச் சொற்களில் பல ஆண்பாலாகவும் பல பெண்பாலாகவும் பல பொதுப்பாலாகவும் இருக்கக் காணலாம்.

மாசை மொழியிலும் பெயர்கள் ஆண்பாலாகவும் பெண்பாலாகவும் பகுக்கப்பட்டுள்ளன. எனினும் இப்பிரிவு தமிழ் மொழியிலோ அல்லது பிற மொழிகளிலோ காணப்படும் தன்மைகளைப் பொறுத்ததன்று. பொருட்களின் அளவு, வடிவம் போன்றவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்டது. இதே நிலையினை ஹாட்டன்றே மொழிகளிலும் காணலாம். இது பற்றிய விளக்கங்களை அவ்வவ் மொழிகளில் காண்க.

பல மொழிகளில் முன்னிலைப் பெயர்களும் பால் வேற்றுமையைக் கொண்டுள்ளன.

கீ	நீ	(ஆண்)	
கிமி	நீ	(பெண்)	(வதில்கா)
கை	நீ	(ஆண்)	
கே	நீ	(பெண்)	(ஹாசா)

ஆனால் சில மொழிகள் பன்மையிலும் பால்காட்ட, சில காட்டு வதில்லை.

குனிந்தி	நீங்கள்	(பெண்)	
குனி	நீங்கள்	(ஆண்)	(வதில்கா)
ஹும்	அவர்கள்	(ஆண்)	
ஹுன்ன	அவர்கள்	(பெண்)	(அராபிக்)
கூ	நீங்கள்	(ஆண்/பெண்)	(ஹாசா)

பல மொழிகள் தன்மையில் இவ்வேற்றுமை இன்றியே காணப்படுகின்றன. ஆனால் ஹாட்டன்றே மொழிகளுள் ஒன்றான கொராநு தன்மை ஒருமை, பன்மையிலும், வதில்கா தன்மைப் பன்மையிலும் இத்தன்மையைக் காட்டி நிற்கின்றன.

திரெ	நான்	(ஆண்)	
த	நான்	(பெண்)	(கொராநு)
றுக்னி	நாம்	(ஆண்)	
றுக்ந்தி	நாம்	(பெண்)	(வதில்கா)

தமிழில் ஆண் பெண் பகுப்பு இருப்பினும் பெயரடைகள், சுட்டடைகளில் இத்தன்மையைக் காணாதல் முடியாது. ஆனால் ஆப்பிரிக்க மொழிகள் பலவற்றில் பெயரடைகளும் பால் வேற்றுமையைக் காட்டுகின்றன.

கதீம்	பழைய	(ஆண்)	
கதீமக்	பழைய	(பெண்)	(அராபிக்)
ச கரமி	சிறிய காளை		
சனிய கரம	சிறிய பசு		(ஹாசா)

ஆப்பிரிக்க மொழிகளில் பல பால் வேற்றுமையைக் காட்டு வதில்லை. அவற்றுள் சில பெயர்கள் எடுக்கும் முன்னொட்டுகட்

கேற்ப வகை செய்யப்படுகின்றன. பான்று மொழிகளில் இத் தன்மையை நன்கு காணலாம். இத்தகைய மொழிகளைச் சிலர் “வகை செய் மொழிகள்” (Class Languages) என்பர். ஆண்களைக் குறிப்பதாயினும் பெண்களைக் குறிப்பதாயினும் ஒரே முன்னொட்டைச் சில சொற்கள் எடுப்பதைக் காணலாம். எடுத்துக் காட்டாக ஷோனுவில்,

மு - கத்வி	பெண்
மு - ருமெ	ஆண்
மு - ன்கு	ஆள் (பொது)

ஆண், பெண் பொதுப்பாக்களைக் காட்டும் சொற்கள் மு-என்ற முன்னொட்டினை எடுக்கின்றன.

நூபியன் மொழிகள், நைலாட்டிக் மொழிகள், நைலோ ஹெமிட்டிக் மொழிகளில் நந்தி, சூக், மண்டே, எவெ போன்றவை மூன்றாவது பிரிவைச் சார்ந்தன. இவை பால் காட்டுவதோ அன்றி பான்று மொழிகளைப் போன்று வகை செய்யப்படுவதோ இல்லை. பால் காட்ட வேண்டின் ஆண், பெண் போன்ற சொற்களைப் பெயர்களுடனணைத்து (ஆண் குதிரை, பெண் குதிரை போன்று)க் காட்டுகின்றனர்.

சில மொழிகளின் பால் காட்டும் ஒட்டுகளையோ சொற்களையோ ஆராயின் அவை ஆண், பெண் அல்லது தாய் தந்தை, ஆடவர் பெண்டிர் போன்ற பொருட்களைக் கொண்டிருப்பதனைக் காணலாம்.

ஆண் - பெண்

பி	ஆண்
குர்குரி	பெண்
பர்பி	ஆண் குதிரை
பர்குர்குரி	பெண் குதிரை

தந்தை - தாய்

Se - gwanga
na - gwanga

சேவல் (தந்தை கோழி)
பெடை (தாய் கோழி) (கண்டா)

1.1.3 வேற்றுமை

தமிழில் காணப்படும் வேற்றுமைகள் ஆப்பிரிக்க மொழிகளில் பெரும்பாலானவற்றில் காணப்படுவதில்லை. பல மொழிகள் சொற்கள் வாக்கியங்களில் நிற்கும் இடங்களினால் வேற்றுமைப் பொருட்களை உணர்த்துகின்றன.

எ க்பொ பியா

(e kpo fia)

அவன் கண்டான் அரசன்

அவன் அரசனைக் கண்டான்

எ ந க பொ பொ

(e na ga fo fo)

அவன் கொடுத்தான் பணம்

அவன் தந்தைக்குப் பணம்

தந்தை

கொடுத்தான்

(எவெ)

உடைமைப்பொருள் பல மொழிகளில் பலவாறாக உணர்த்தப்படுகின்றன. சில மொழிகளில் இரு சொற்கள் அடுத்தது நின்று எந்தவித உருபுமின்றியே இப்பொருளைத் தரும்.

இல மச

(ila masa)

இலாவின் ஈட்டி (குறமா)

ohene mmra

அரசனின் ஆணை (Tshi)

இன்னுஞ்சில மொழிகளில் இவற்றினிடையே அவனுடைய, அவளுடைய, அவர்களுடைய என்ற சொற்கள் நின்று இப்பொருள் தருவதைக் காணலாம்.

பொபொ பெ அவெ

(fofo fe ale)

தந்தை அவனுடைய ஆடு

தந்தையின் ஆடு

(எவெ)

சிலவற்றில் ஆங்கில மொழியில் போன்று (of) இடைச்சொல் ஒன்று நின்று உடைமைப்பொருள் தருகின்றன.

இலே தி பபா

(ile ti baba)

வீடு தந்தை

தந்தையின் வீடு

(யொரூபா)

இதைப் போன்ற பல வேறு முறைகளைப் பல மொழிகளில் காண முடியும். இவையெல்லாம் பின்னர் வரும் மொழி இலக்கணக்குறிப்புகளை நோக்கின் தெரியவரும்.

ஒரு சில மொழிகளிலேயே தமிழைப்போன்ற வேற்றுமைகள் உள்ளன. கணூரி மொழியில் வேற்றுமை உருபுகளே பெயர்களின் பின்னால் நின்று வேற்றுமைப்பொருள்களைத் தருகின்றன. தமிழில் எழுவாய் வேற்றுமைகளைத் தனி உருபு இல்லை. ஆனால் இம்மொழியில் அதற்கெனத் தனி உருபு நின்றே எழுவாயைக் காட்டும்.

எழுவாய்	சொப-யெ நண்பன்	சொ-வ-யெ நண்பர்கள்
ஐ வேற்றுமை	சொப-க (sobaga)	சொப-வ-க (sobawaga)
கு ,,	சொப-ரொ	சொப வ-ரொ
அது ,,	சொப-பெ (sobabe)	சொப-வ-பெ
கண் ,,	சொப-ன்	சொப-வ-ன்

பெயரடைகளுடன் பெயர்ச்சொல் வரின் பெயரடை களுடன் தான் வேற்றுமையுருபுகளிணைக்கப்படுவது தமிழ் போன்ற பிற மொழிகளில் காணப்படாத ஒரு தனிப்பண்பாகும்.

கம்	சூர	பெரிய மனிதன்
கம்	சூர- க	பெரிய மனிதனை

தமிழில் வேற்றுமையால் காட்டுகின்ற சில பொருட்கள் சுவாகினி போன்ற சில மொழிகளில் வினை ஒட்டுகளால் காட்டப் படுகின்றன எடுத்துக்காட்டாக “நமக்காகப் பாடினான்” என்ற வாக்கியத்தில் காட்டப்படும் நிமித்தப்பொருளை வலிதும்பியா என்ற வினைச் சொல்லில் - இயா என்ற ஒட்டினால் காட்டுகின்ற னர் அம்மொழியினர்

1.1.4 வினைகள்

ஆப்பிரிக்க மொழிகளில் பல வேறு வினைப் பண்புகளைக் காணலாம். எவெ போன்ற மொழிகளில் தன்வினை, பிறவினை, அடைவினை (Qualifying Verbs) என மூன்று வினைகள்

உள்ளன இவற்றுள் அடைவினை எழுவாயின் பழக்கப்பண்பினைக் காட்டுவனவாக உள்ளது என்பர்.

மி யி	(mi yi)	நான்போகிறேன்
மிவொ தொ	(mi wo do)	நான் ஒரு பணி செய்கிறேன்
மெவொ ன	(mi wo na)	நான் வேலை செய்து பழக்கம்

உள்ளவன்

சில மொழிகளில் வினைகள் எந்த விதமான மாற்றத்தையும் அடைவதில்லை. ஆனால் சில தமிழைப் போன்று காலம், எண் போன்ற இலக்கணக்கூறுகளைக் காட்டுகின்றன. இன்னும் சில பலவேறு மாற்றங்களைக் கொண்டு நாம் பல சொற்களில் சொல் லுகின்ற கருத்துக்களை ஒரு சில ஒட்டுகளால் காட்டுகின்றன.

லெக	(leka)	உண்
லெகதி	(lakati)	சிறிது உண்
தெப்	(def)	செய்
தெபதெ	(defate)	மீண்டும் செய்
உப்	(ub)	மூடு
உபி	(ubi)	திற (வோலோப்)

தமிழில் காணும் சில குறிப்புச்சொற்கள் வினைச் சொற் களின் தன்மையினைக் காட்டுகின்றன. “குடு குடுவென நடந் தான்”, “பட படவெனப் பேசினான்”, “வெடு வெடுவெனப் பேசினான்”, “வள வளவெனப் பேசினான்” என்பவற்றில் காணும் குறிப்புச்சொற்கள் வினைகளின் குறிப்பிட்டத்தன்மை யைக் காட்டுவனவாக அமைந்துள்ளன. இது போன்று பல ஆப்பிரிக்க மொழிகளில் பலவேறு குறிப்புச்சொற்கள் உள்ளன. ஒரே வினையுடன் பல சொற்கள் இணைந்து நின்று பலவேறு தன்மைகளைக் காட்டுவது குறிப்பிடத்தக்கதாகும். எடுத்துக்காட் டாக எவெ மொழியில் நட என்ற வினையுடன் முப்பத்து மூன்றுக்குமதிகமான குறிப்புச்சொற்கள் வந்து பலவேறு பொருட்களைத் தருவதைக் காணலாம்.

zo ka ka	நேராக நட (walk upright)
zo dze dze	தன்னம்பிக்கையுடன் நட (an assaved and energetic gait)
zo tya tya	வேகமாக நட
zo si si	மெதுவாக அடிமேல் அடிவைத்து நட (சிறியவர்கள்)
zo boho loto	பருமன் வாய்ந்த ஆண்களின் நடை
zo tog tog	உயரமான மனிதனின் உறுதியான நடை
zo kpudu kpudu	சிறிய மனிதனின் வேகமான அவசரமான நடை
zo wudo wudo	பெண்களின் மெதுவான அழகிய நடை
zo gown gown	தலையை முன்னே சிறிது தாழ்த்தி நொண்டிய நடை
zo lumo lumo	எலி சண்டெலிகள் வேகமாக ஓடுதல்

தமிழைப் போன்று சந்தை மொழியில் இச்சொற்கள் இரட்டைக்கிளவியாக இருப்பது காணத்தக்கது. ஆனால் பொங்கோ (Bongo) மொழியில் மூன்று தடவை இச்சொற்கள் வருவது காணற்குரியதாகும்.¹

lau mokonya wakka wakka wakka

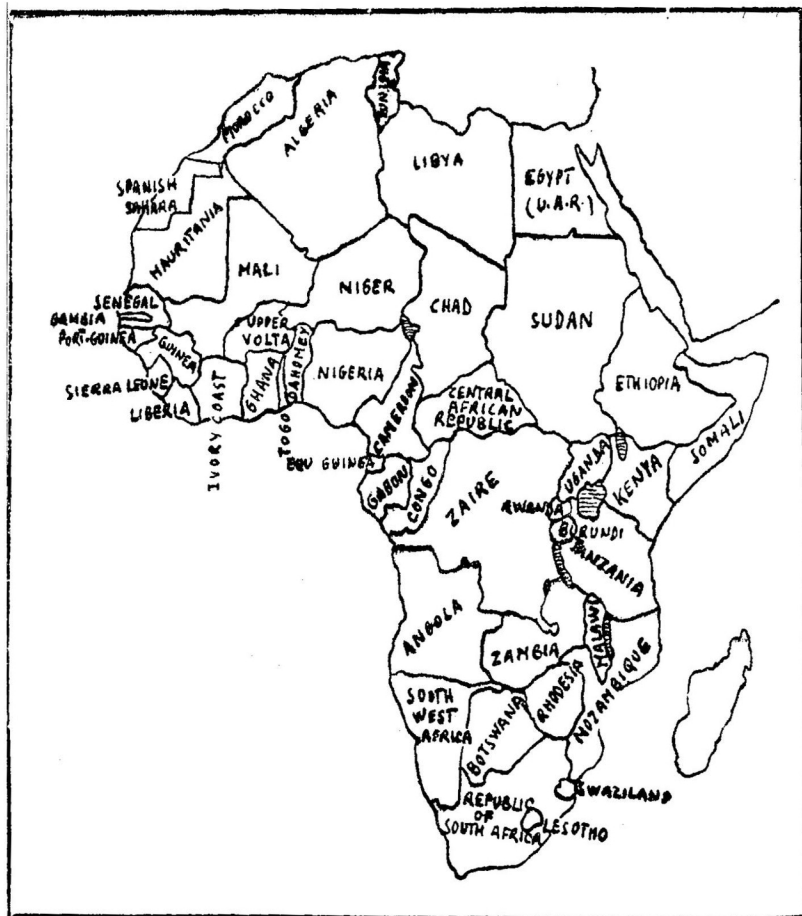
துணி மிகக் கறுப்பாயிருக்கிறது

எவெ போன்ற மொழிகளில் வினைச்சொல் எந்தவிதமான மாற்றமும் அடையாமல் சில துணைவினைகளின் உதவியால் காலம் காட்ட சந்தை (Zande) போன்ற மொழிகளில் வினைச்சொல் பலவிதமான ஒட்டுகளை ஏற்றும் பலவிதமான காலங்களைக் காட்டுகின்றன.

mi-gumba	I have said/I say
mi-na-gumba	I am saying/I say/I was saying/I had said
mi-ni-gumba	I say/I said

1. A. N. Tucker, *The Eastern Sudanic Languages*, p. 74

mi-a-gumba	I say/I said/I was saying/I will say
mi-na-a-gumba	I am saying/I say/I will say
mi-na-ni-gumba	I said/I had been saying/I will say
mi-a-na-gumba	I used to say
mi-a-a-gumba	I used to say
mi-na-a-gumba	I was saying
mi-na-na-gumba	I used to say



2.0 ஆப்பிரிக்க நாடுகள் (African Countries)

ஆப்பிரிக்கத் துணைக்கண்டம் வளமும் வனப்பும் செறிந்தது. எத்தனையோ மொழிகளைக் கொண்டிருப்பதைப் போன்றே பல வேறு நாடுகளையும் தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது. 50-க்கும் அதிகமான நாடுகளைக் கொண்ட இத் துணைக்கண்டம் பல நிலையான வரலாறுகளையும் கொண்டது. இத் துணைக்கண்டத்தின் மொழிகளின் வாழ்வையும் வரலாற்றையும் நன்கு தெரிந்து கொள்ள இந்நாடுகளைப் பற்றிய அறிவு நன்கு துணைபுரியும்.

2.1 அங்கோலா (Angola)

இது ஆப்பிரிக்காவின் நடு மேற்குக்கடற்கரை ஓரத்தில் உள்ளது. இதன் மொத்த நிலப்பரப்பு 1,246,693 ச. கி. மீ. 1967-ஆம் வருட மக்கள் கணக்குப்படி இந்நாட்டில் 5,293,000 மக்கள் வாழுகின்றனர். பான்று மொழிகள் இங்கு பேசப்படும் போர்ச்சுகீசு மொழியே அரசியல் மொழியாக உள்ளது. இங்கு கொங்கோ (Kongo), சொக்வே (Chokwe) இம்புண்டு (Mbundu) போன்ற பான்று மொழிகளும், கூம் (Xü, Nhro, Hiotshuwau) போன்ற கொய்சன் மொழிகளும் வழங்குகின்றன.

2.2 பெச்சுவாநாலாந்து (Botswana)

ஆப்பிரிக்காவின் தெற்குப்பகுதியில் உள்ள நாடு இது. ரொடீஷியா (Rhodesia), தென் ஆப்பிரிக்கா, தென்மேற்கு ஆப்பிரிக்கா ஆகிய நாடுகள் இதன் பக்கத்து நாடுகளாகும். இதன் மொத்த நிலப்பரப்பு 600,375 ச. கி. மீ. 1968-ஆம் வருட மக்கள் கணக்குப்படி 610,788 மக்கள் வாழுகின்றனர். கூம் (Xü), கண்டா (Handa) போன்ற ஹாட்டன்ரோ (Hottentot) மொழிகளும் சொக்வே (Chokwe, Mbundu, Xhosa) போன்ற மொழிகளும் இங்கு வழக்கிலுள்ளன. எனினும் ஆங்கில மொழியே இந்நாட்டின் அரசியல் மொழியாகும்.

2.3 மத்திய ஆப்பிரிக்கக் குடியரசு (Central African Republic)

ஆப்பிரிக்க நாட்டின் நடுப்பகுதியில் உள்ள இப்பகுதி 622,577 ச. கி. மீ. பரப்புடையது. இதன் மக்கள் தொகை 1,437,000 (1966). இதன்கண் பலவேறு அடமாவா மொழிகள் (Nielim, Bua, Koke, Tunya) பேசப்படுகின்றன.

2.4 கமரூன் (Cameróon)

நைஜீரியாவின் தெற்கே உள்ள இந்நாட்டின்கண் 4,283,000 (1964) மக்கள் உள்ளனர். 475,600 ச. கி. மீ பரப்புள்ள இந்நாட்டில் பலவேறு அடமாவா மொழிகளும் Jen, Mungu, Longudi, Fali) பல பான்று மொழிகளும் (Basa Fang, Tikar) பேசப்படுகின்றன. இதன் அரசியல் மொழிகளாகப் பிரஞ்சும் ஆங்கிலமும் பயன்படுகின்றன.

2.5 சட் (Chad)

நைஜர், நைஜீரியா, சூடான் ஆகிய நாடுகளைச் சார்ந்து கிடக்கும் இந்நாட்டின் மொத்த நிலப்பரப்பு 1,284,000 ச.கி.மீ. இதன் மக்கள் தொகை 3,500,000 (1968). இந்நாட்டில் ஒரு சில சட் மொழிகளும் (Musgu, Musei, Marba, Masa) சில நைலோ - சஹாரன் மொழிகளும் (Chonkey, Kanamba, Tubu) பேசப்படுகின்றன. இதன் அரசியல்மொழி பிரஞ்சு.

2.6 டகோமே (Dahomey)

நைஜீரியா, டொகோ ஆகிய நாடுகளைச் சார்ந்து கிடக்கும் இந்நாட்டின் மொத்த பரப்பு 1,112,622 ச. கி. மீ. 2,576,600 (1968) மக்களைக் கொண்ட இந்நாட்டின்கண் மண்டே மொழிகளும் (Busa) சில கூர் மொழிகளும் (Gurma, Tem, Bargu) பேசப்படுகின்றன. பிரஞ்சு மொழி இந்நாட்டின் அரசியல் மொழியாகப் பயன்படுகிறது.

2.7 கபோங் (Gabon)

ஆப்பிரிக்காவின் நடுப்பகுதியில் உள்ள இந்நாட்டின் மொத்த பரப்பு 267,675 ச. கி. மீ. மக்கள் தொகை 474,000 (1967).

பலவேறு பான்று மொழிகள் (Basa, Ewonde, Bulu-Bene, Fang) இங்கு வழங்குகின்றன. பிரஞ்சு இந்நாட்டின் அரசியல் மொழியாகும்.

2.8 காது (Ghana)

ஆப்பிரிக்காவின் மேற்குப்பகுதியில் உள்ள இந்நாட்டின் மொத்த பரப்பு 238,539 ச. கி. மீ. மக்கள் தொகை 6,726,815. பலவேறு குவா மொழிகளும் (அக்கன், காங், அடங்மே) ஹெளசா (Hausa) மொழியும் சில கூர் மொழிகளும் இங்கு வழக்கில் உள்ளன. இந்நாட்டின் அரசியல் மொழி ஆங்கிலம்.

2.9 கினே (Guinea)

மேற்குக்கடற்கரையில் உள்ள இந்நாட்டின் மொத்த நிலப் பரப்பு 245,885 ச.கி.மீ. இதன் மக்கள் தொகை 3,702,000 (1967). இங்கு ஒரு சில மேற்கு அடலாண்டிக் மொழிகளும் (Nalu, Balante, Tende) சில மண்டே மொழிகளும் (Malinke-Bambara - Dyula, Loko, Loma, Mano) வழங்குகின்றன. அரசியல் மொழி பிரஞ்சு ஆகும்.

2.10 மாலவி (Malawi)

தென்கிழக்கு ஆப்பிரிக்காவில் உள்ள சின்னஞ்சிற நாடு இது. 94,079 ச.கி.மீ பரப்பினையும், 4,039,583 (1966) மக்களையும் கொண்டது நியாஞ்சா (Nyanja) போன்ற பான்று மொழிகள் இங்கு வழங்குகின்றன. ஆங்கிலமே இதன் அரசியல் மொழி.

2.11 மாலி (Mali)

வடமேற்கு ஆப்பிரிக்காவில் உள்ளது இந்நாடு. அல்ஜீரியா, மோரிட்டனியா, செனகால் போன்ற நாடுகள் இதன் பக்கத்து நாடுகள். 1,239,710 ச. கி. மீ. பரப்பினையும் 4,740,800 (1967) மக்களையும் கொண்ட இந்நாட்டில் சில கூர் மொழிகளும்

(Minlanka, Nafana - Senedi - Seneri) மண்டே மொழிகளும் (Khasonke, Kono, Samo) வழங்குகின்றன. பிரஞ்சு இதன் அரசியல் மொழி.

2.12 மலகாசி குடியரசு (Malagasy Republic)

இது ஆப்பிரிக்காவின் கிழக்குக்கடற்கரை ஓரத்தில் இந்து மாக்கடலில் காணப்படும் பெரியதீவு ஆகும். இதன் மொத்த பரப்பளவு 387,041 ச. கி. மீ. மொத்த மக்கள் தொகை 6,000,000 (1960). இங்கு இந்தோனேசியன் குழுவைச் சார்ந்த மலகாசி மொழி பேசப்படுகின்றது.

2.13 மோரிட்டனியா (Mauritania)

வடமேற்கு ஆப்பிரிக்காவில் உள்ள இந்நாட்டின் மொத்த நிலப்பரப்பு 1,030,700 ச. கி. மீ. மக்கள் தொகை 1,120,000 (1969). இங்கு புலானி போன்ற மேற்கு அட்லாண்டிக் மொழிகளும், ஒரு சில பெர்பர் (செனகால், மோரிட்டனியா) மொழிகளும் வழங்குகின்றன. அராபிக் இதன் அரசியல் மொழியாகும்.

2.14 மொராக்கோ (Morocco)

அல்ஜீரியாவைச் சார்ந்து வடமேற்கு எல்லையில் கிடக்கும் இந்நாட்டின் மொத்த பரப்பு 451,879 ச. கி. மீ. மொத்த மக்கள் தொகை 14,687,000 (1969). இங்கு பல பெர்பர் மொழிகளும் (Shilha, Zenatiya, Tamazight, Tachelhit) வழங்குகின்றன. அராபிக் இதன் அரசியல் மொழியாக உள்ளது.

2.15 நைஜர் (Niger)

வட ஆப்பிரிக்காவின் நடுப்பகுதியில் கிடக்கும் இந்நாட்டின் மொத்த பரப்பு 1,315,640, ச. கி. மீ. மொத்த மக்கள்தொகை 3,909,000 (1969), இங்கு தூக் போன்ற பெர்பர் மொழிகளும் ஒரு சில நைலோ-சஹாரன் மொழிகளும் வழங்குகின்றன. இதன் அரசியல் மொழி பிரஞ்சு

2.16 நைஜீரியா (Nigeria)

ஆப்பிரிக்க நாட்டின் வடமேற்குப்பகுதியில் கிடக்கும் இந்நாட்டின் பரப்பளவு 923,773 ச. கி. மீ. இதன் மொத்த மக்கள் தொகை 55,670,055 (1963). இங்கே நூற்றுக்கும் அதிகமான மொழிகள் பேசப்படுகின்றன. சில பான்று எல்லை மொழிகளும் (Tiv, Kamuku-Basa,) அங்காஸ் (Angas), ஹௌசா (Hausa) போன்ற சட் மொழிகளும் (Bura, Margi) யொரூபா (Yoruba), இபோ (Ibo) போன்ற குவா மொழிகளும், புலானி (Fulani) மொழிகளும் வழங்குகின்றன. எனினும் ஆங்கிலமே இந்நாட்டு அரசியல் மொழியாக உள்ளது.

2.17 மொசாம்பிக் (Mozambique)

தெற்கு ஆப்பிரிக்காவில் கிழக்குக்கடற்கரை ஓரத்தில் உள்ள இந்நாட்டின் மொத்த பரப்பு 771,124 ச.கி.மீ. இதன் மக்கள் தொகை 7,492,800 (1969). இதன்கண் கோசா (Xhosa) போன்ற பான்று மொழிகள் (Ngoni, Sena, Yao, Ngulu) பேசப்படுகின்றன. இதன் அரசியல் மொழி போர்ச்சுகீசு ஆகும்.

2.18 போர்ச்சுகீசு கினே (Portuguese Guinea)

வடமேற்கு ஆப்பிரிக்காவில் உள்ள இந்நாடு செனகாலை ஒட்டி உள்ளது. இதன் மொத்த பரப்பளவு 36,125 ச. கி. மீ. மக்கள் தொகை 529,000 (1969). இங்கு பல (Fulani, Manyka, Tende, Dyola, Balante) மேற்கு அட்லாண்டிக் மொழிகள் வழங்குகின்றன. இதன் அரசியல் மொழி போர்ச்சுகீசு ஆகும்.

2.19 ரொடீஷியா (Rhodesia)

தென் ஆப்பிரிக்காவில் உள்ள இந்நாட்டின் மொத்த பரப்பளவு 390,264 ச. கி. மீ. இங்கு வாழும் மக்களின் தொகை 5,090,000 (1969). சுவாகினி, கோசா (Xhosa) போன்ற பான்று மொழிகள் இங்கு வழங்குகின்றன. ஆங்கிலமே இதன் அரசியல் மொழி.

2.20 தென் ஆப்பிரிக்கக் குடியரசு (Republic of South Africa)

ஆப்பிரிக்க நாட்டின் தென் கோடியில் உள்ள இந்நாடு 1,221,044 ச. கி. மீ. பரப்பினையும் 19,167,100 மக்களையும் கொண்டது. இங்கு ஆப்பிரிக்கான் (African) என்ற மொழியும் பலவேறு பான்று மொழிகளும் (Xhosa, Fanegolo) பேசப்படுகின்றன. இதன் அரசியல் மொழி ஆங்கிலம்.

2.21 தென்மேற்கு ஆப்பிரிக்கா (South west Africa)

தென் ஆப்பிரிக்காவை ஒட்டிக் கிடக்கும் இந்நாட்டின் மொத்த பரப்பு 823,328 ச. கி. மீ. 605,000 மக்கள் இந்நாட்டில் வாழுகின்றனர். இதன் அரசியல் மொழி ஆங்கிலம். இங்கு ஆப்பிரிக்கான் மொழியும் ஒருசில பான்று மொழிகளும் (Mbundu) பல ஹாட்டன்ரோ (Haikum, Kedi, Nama, Korana) மொழிகளும் வழங்குகின்றன.

2.22 சோமாலி குடியரசு (Somali Democratic Republic)

நடு ஆப்பிரிக்காவில் கிழக்குக்கடற்கரை ஓரத்தில் உள்ள இந்நாடு 637,541 ச. கி. மீ நிலப்பரப்பையும் 3,000,000 மக்களையும் கொண்டது. இங்கு பலவேறு பான்று மொழிகள் பேசப்படுகின்றன. அரசியல் மொழியாக பிரஞ்சும், ஆங்கிலமும் பயன்படுகின்றன.

2.23 சியேராலெவோன் (Sierraleone)

இது மேற்கு ஆப்பிரிக்காவில் உள்ளது. 71,740 ச.கி.மீ. பரப்பினையும் 3,685,000 மக்களையும் கொண்ட இந்நாட்டில் பல (Temne, Limba, Gola) மேற்கு அட்லாண்டிக் மொழிகள் பேசப்படுகின்றன. ஆங்கிலம் இதன் அரசியல் மொழி.

2.24 செனகால் (Senegal)

197,160 ச.கி.மீ பரப்பினையும் 3 580,000 மக்களையும் கொண்ட இந்நாடு ஆப்பிரிக்காவின் மேற்குக் கடற்கரை ஓரத்தில்

உள்ளது. வோலோப் (Wolof), சேசேர் (Serer), புலானி (Fulani), லெபெ (Lebou) போன்ற மேற்கு அட்லாண்டிக் மொழி களும் சில (Soninke, Malinke-Bambara) மண்டே மொழிகளும் பேசப்படுகின்றன. வோலோப் இந்நாட்டின் முக்கிய மொழி யாகும். இதன் அரசியல் மொழி பிரஞ்சு

2.25 சூடான் (Sudan)

நடு ஆப்பிரிக்காவில் செங்கடல் ஓரத்தை அடுத்துக் கிடக்கும் இந்நாட்டின் மொத்த பரப்பு 2,505,813 ச. கி. மீ. மொத்த மக்கள் தொகை 14,979,000. இங்கு குஷிதிக் மொழிகளும் (Beja), சில அடமாவா மொழிகளும் (Barambo, Zeande, Mayogo), சஹாரன் மொழிகளும் (Kanuri, Kanambu) சூடானிய மொழிகளும் (Morokodo, Mambu-Efa, Lendu, Dinka) பேசப்படுகின்றன. அராபிக் இதன் அரசியல் மொழி.

2.26 சுவாசிலாந்து (Swaziland)

தென் ஆப்பிரிக்காவில் மொசாம்பிக்கை அடுத்து தென் ஆப்பிரிக்கக் குடியரசை ஒட்டிய பகுதியில் கிடக்கும் இந்நாடு 17,363 ச. கி. மீ பரப்பினையும் 409,000 மக்களையும் கொண் டுள்ளது. இங்கு பான்று மொழிகளும் (Xhosa) ஆப்பிரிக்கான் மொழியும் பேசப்படுகின்றன.

2.27 தன்சானியா (Tanzania)

கென்யா, உகாண்டா, காங்கோ, சாம்பியா, மொசாம்பிக் ஆகிய நாடுகளால் சூழப்பட்ட இந்நாடு 945,203 ச. கி. மீ பரப்பினையும் 12,926,000 மக்களையும் கொண்டுள்ளது. இங்கு பலவேறு பான்று மொழிகள் பேசப்படுகின்றன. எனினும் ஆங்கிலமே இதன் அரசியல் மொழியாக உள்ளது.

2.28 கேம்பியா (Gambia)

மேற்கு ஆப்பிரிக்காவில் உள்ள இதன் மொத்த பரப்பு 10,368 ச. கி. மீ 357,000 மக்கள் இங்கு வாழுகின்றனர்.

கின்னஞ்சிறு நாடாக இருந்தபோதிலும் கூட பலவேறு மேற்கு அட்லாண்டிக் மொழிகள் (Dyola, Serer, Wolof, Fulani) இங்கு வழங்குகின்றன. இதன் அரசியல் மொழி ஆங்கிலம்.

2.29 ஐவரி கோஸ்ட் (Ivory Coast)

மேற்குக்கரையை ஒட்டிக் கிடக்கும் இந்நாடு 319,820 ச. கி. மீ பரப்பினையும் 4,100,000 மக்களையும் சில கூர் மொழிகளையும் (Kasena, Tamprusi) சில மண்டே மொழிகளையும் (Numu, Ligbi, Huela,) சில குவா மொழிகளையும் (Bassa, Grebo, Bete) தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது. இந்நாட்டின் அரசியல் மொழி பிரஞ்சு ஆகும்.

2.30 கென்யா (Kenya)

ஆப்பிரிக்காவின் கிழக்குக்கடற்கரை ஓரத்தில் கிடக்கும் இந்நாட்டை ஒட்டி சோமாலி, எத்தியோப்பியா, சூடான், உகாண்டா, தன்சானியா ஆகிய நாடுகள் உள்ளன. 582,647 ச. கி. மீ பரப்பினையும் 10,504,000 மக்களையும் கொண்டுள்ளது. இங்கு சுவாகினி, கிக்கியு (Kikuyu), கம்பா (Kamba) போன்ற பான்று மொழிகளும், மாசை (Masai) போன்ற சாரி-நைல் மொழிகளும், வழங்குகின்றன, இதன் அரசியல் மொழி ஆங்கிலம் ஆகும்.

2.31 லெசோதோ (Lesotho)

தென் ஆப்பிரிக்கக் குடியரசினுள் கிடக்கும் இச்சின்னஞ்சிறு நாடு 30,344 ச. கி. மீ பரப்பினையும் 101,800 மக்களையும் கொண்டுள்ளது. இங்கு ஒரு சில பான்று மொழிகள் (Sotho, Ngoni) வழக்கிலுள்ளன.

2.32 லிபீரியா (Liberia)

இது ஆப்பிரிக்காவின் மேற்குக்கடற்கரையில் உள்ள ஒரு நாடாகும். சியேராலெவோனை ஒட்டிக் கிடக்கும் இதன் மொத்த

பரப்பு 111,370 ச.கி.மீ. இதன் மக்கள் தொகை 1,130,000. இங்கு சில மண்டே மொழிகளும் (Mande, Loma, Kpelle, Mano, Dan) சில மேற்கு அட்லாண்டிக் மொழிகளும் (Kissi) சில பான்று மொழிகளும் வழங்குகின்றன. இதன் அரசியல் மொழி ஆங்கிலம் ஆகும்.

2.33 லிபியா (Libya)

எகிப்தை ஒட்டிக் கிடக்கும் இந்நாடு 1,760,000 ச.கி.மீ நிலப்பரப்பினையும் 1,869,000 மக்கள் தொகையினையும் கொண்டது. தூரக், சிவா, ஜெர்பர் போன்ற பெர்பர் மொழிகளும் அராபிக் மொழியும் இங்கு வழங்குகின்றன. இதன் அரசியல் மொழி அராபிக்.

2.34 அல்ஜீரியா (Algeria)

இது வட ஆப்பிரிக்காவில் மத்தியதரைக்கடலை அடுத்து கிடக்கும் ஒரு நாடாகும். இதன் மொத்த நிலப்பரப்பு 295,032 ச.கி.மீ. மொத்த மக்கள் தொகை 12,943,000. ஹெளசா (Hausa) என்ற சட் மொழியும், பலவேறு பெர்பர் மொழிகளும் (சிவா, ஜெர்பர், கபைல், ரிப், தூரக்) அராபிக் மொழியும் இங்கு வழங்குகின்றன. இதன் அரசியல் மொழி அராபிக்.

2.35 மத்திய ஆப்பிரிக்கக் குடியரசு (Central African Republic)

மத்திய ஆப்பிரிக்காவில் சூடான், சட் ஆகிய நாடுகளை ஒட்டிக் கிடக்கும் இது 622,577 ச.கி.மீ பரப்பினையும் 1,518,000 மக்களையும் கொண்டது. சில சட் மொழிகளும் (Masa, Kalung) சில அடமாவா மொழிகளும் (Bua, Nielim, Funya, Koke) ஒரு சில பான்று மொழிகளும் (Mangala) இங்கு வழங்குகின்றன.

2.36 காங்கோ (Democratic Republic of the Congo)

ஆப்பிரிக்காவின் நடுப்பகுதியில் உள்ள பெரியதொரு நாடு இது. சூடான், உகாண்டா, தன்சானியா போன்ற நாடுகளால்

சூழப்பட்டிருக்கும் இதன் மொத்த பரப்பு 2,344,116 ச.கி.மீ. இதன் மக்கள் தொகை 16,664,000. சவாகினி போன்ற (Lingala, Basa, Fang) பான்று மொழிகளும் ஒரு சில கிழக்கு அடமாவா மொழிகளும் (Banda) சில சூடானிக் மொழிகளும் இங்கு வழக்கிலுள்ளன. இதன் அரசியல் மொழி பிரஞ்சு ஆகும்.

2.37 எத்தியோப்பியா (Ethiopia)

செங்கடலை அடுத்து சூடான் நாட்டினை ஒட்டிக்கிடக்கும் இதன் மொத்த பரப்பு 1,221,900. ச.கி.மீ. இதன் மக்கள் தொகை 23,900,200. இங்கு பல குவிதிக் மொழிகளும் (Beja, Agaw, Kayla, Somali, Sidamo, Saho) சில செமிட்டிக் மொழிகளும் வழங்குகின்றன. செமிட்டிக் மொழிகளுள் ஒன்றான அம்காரீக் (Amharic) இங்கு அரசியல் மொழியாக உள்ளது.

2.38 உகாண்டா (Uganda)

கென்யாவை ஒட்டிக்கிடக்கும் இந்நாட்டின் மொத்த பரப்பு 235,887 ச.கி.மீ. 8,133,000 மக்கள் இங்கு வாழுகின்றனர். இங்கு பலவேறு பான்று மொழிகள் (Ruanda, Rundi, Kikuyu, Ganda, Kamba, Swahili) வழக்கிலுள்ளன. இவற்றுள் சவாகினி யும் கிக்கியு மொழியும் முக்கியமானவை. எனினும் ஆங்கிலமே அரசியல் மொழியாக உள்ளது.

2.39 அப்பர் வோல்டா (Upper Volta)

மேற்குக்கடற்கரையை ஒட்டிக் காணவை அடுத்துக் கிடக்கும் இந்நாடு 274,200 ச.கி.மீ பரப்பினையும் 5,226,000 மக்கள் தொகையினையும் கொண்டுள்ளது. பலவேறு மண்டே மொழிகளும் (Malinke-Bambara-Dyula, Soninke, Samo, Bisa) பல கூர் மொழிகளும் (Mossi, Dagomba, Mamprusi, Kasena, Tamprusi) இங்கு வழக்கிலுள்ளன. இதன் அரசியல் மொழி பிரஞ்சு.

2.40 துனிசியா (Tunisia)

இது வட ஆப்பிரிக்காவில் மத்தியதரைக்கடலை ஒட்டிக் கிடப்பது. இதன் மொத்த நிலப்பரப்பு 164,150 ச.கி.மீ.

மொத்த மக்கள் தொகை 5,027,000. பலவேறு பெர்பர் மொழிகள் இங்கு வழங்குகின்றன. இதன் அரசியல் மொழி அராபிக்.

2.41 டொகோ (Togo)

இது மேற்கு ஆப்பிரிக்காவில் காணவுக்கும் டகோமேக்கும் இடையில் அமைந்துள்ள நாடு. இதன் மொத்த நிலப்பரப்பு 56,721 ச.கி.மீ. இதன் மக்கள் தொகை 1,791,300. இங்கு சில கூர் மொழிகளும் (Tem, Kabre, Delo) சில குவா மொழிகளும் (Twi-Fante, Nyangbo, Lefana, Kebu, Kukurku) வழக்கிலுள்ளன. இதன் அரசியல் மொழி பிரஞ்சு.

2.42 எகிப்து (Egypt)

1,002,000 ச.கி.மீ நிலப்பரப்பினையும் 32,501,000 மக்கள் தொகையினையும் கொண்டது. இங்கு சிவா, ஜெர்பா போன்ற பெர்பர் மொழிகளும் அராபிக் மொழியும் வழக்கிலுள்ளன. அரசியல் மொழியாக அராபிக் உள்ளது,

2.43 சாம்பியா (Zambia)

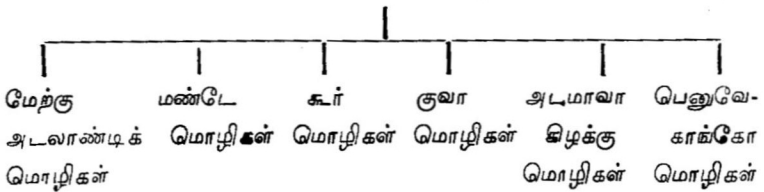
தெற்கு ஆப்பிரிக்காவில் அங்கோலாவை அடுத்து அதன் கிழக்கு எல்லையில் உள்ளது இந்நாடு. இதன் மொத்த நிலப்பரப்பு 752,617 ச.கி.மீ. மொத்த மக்கள் தொகை 4,143,000. இதன்கண் சில பான்லு மொழிகளும் (Yao, Ngulu, Swahili) பல கொய்சன் மொழிகளும் (Hadza, Sandane, Iraqu, Alawa, Goro.) வழக்கிலுள்ளன. ஆங்கிலமே இதன் அரசியல் மொழி.

3.0 நைஜர் - காங்கோ மொழிகள்

(Niger - Congo Languages)

ஆப்பிரிக்க மொழிக் குடும்ப வகையில் இம் மொழிக்குடும்பமே பெரிதாகக் கருதப்படுகிறது. ஆப்பிரிக்காவின் தென்பகுதி முதல் சூடான் நாட்டு எல்லை வரையிலும் இம் மொழிகள் காணப்படுகின்றன. பான்று மொழிகள் எனக் கருதப்பட்ட மொழிகளும் இன்று இம் மொழிகளின் ஒருபிரிவினதாகவே எண்ணப்படுகின்றன. மேலும் மேற்கு ஆப்பிரிக்கப்பகுதிகளாகிய செனகால், கினே, மோரிட்டனியா போன்ற நாடுகளிலும் இம்மொழிகள் பரந்து வாழ்தல் காணலாம். பரந்ததொரு நிலப்பரப்பில் காணப்படும் இப்பிரிவினைச் சிலர் பெருங்குழுவாகக் (Phylum) கருதுகின்றனர். இக்குழுவில் முப்பதுக்கும் அதிகமான மொழிக் குடும்பங்கள் உள்ளன என்பர். எனினும் கிரீன்பர்க் இதனை ஆறு பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரிப்பார். ஆனால் வோகளின் கொர்டோ பானியன் மொழிகளையும் இணைப்பார்.

நைஜர் - காங்கோ மொழிகள்



3.1 மேற்கு அட்லாண்டிக் மொழிகள்

வடமேற்கு ஆப்பிரிக்கக் கரையோரப்பகுதிகளில் வழங்கும் மொழிகளை இப்பெயரால் அழைப்பர். செனகால், போர்ச்சுகீசு கினே, பிரெஞ்சு கினே, கேம்பியா (Gambia), பில்லாகோஸ் தீவுகள், மோரிட்டனியா, சியேராலேவோன், லீபீரியா ஆகிய நாடுகளில் இம்மொழிகள் வழங்குகின்றன. இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக சுமார் 9,000,000 மக்கள் உள்ளனர். இவர்களுள் 4,500,000 மக்கள் புலானி (Fulani) மொழியினர். 40,000 மக்கள் வோலோப் (Wolof) மொழியினர். 500,000 மக்கள் தெம்னே (Temne) மொழியினர். புலானி மொழியைக் கிரீன்பர்க் என்பார் இப்பிரிவில் அடக்குவார். ஆனால் இவருக்கு முன்னர் இம்மொழிகளை ஆராய்ந்த மெயின்காப் (Meinhof) என்பார் இதனை ஹெமிட்டிக்மொழி என்றார். ஆனால் இம்மொழி மேற்கு அட்லாண்டிக்மொழியே என டெலபோசி என்பார் (M. Delafosse, 1927) நிரூபித்துள்ளமை இங்கு குறிப்பிடத்தக்கது.

மேற்கு அட்லாண்டிக் என்ற சொல் 1854 முதல் இம்மொழிகளைக் குறிக்கும் சொல்லாகப் பயன்படுத்தப்பட்டது. கொயல்லே (S.W. Koelle) என்பார் தம்முடைய நூலில் (Poliglotta Africana, 1854) இச் சொல்லினைப் பயன்படுத்தியுள்ளார். பொதுவாக இம்மொழிகள் முன்னொட்டு மாற்றங்கள் கொண்டு காணப்படுவதால் இம்மொழிகளை இணைத்து இப்பெயரால் அழைத்தார். இனவுறவு அடிப்படையில் இம் மொழிகளை இவர் இணைத்தாரா என்பதில் ஐயப்பாடு இருப்பினும் மெயின்காப், கிரீன்பர்க் முதலியோர் இம் மொழிகளிடையே இனவுறவு உண்டு என்பர்.

இம்மொழிகளில் முக்கியமானது புலானி மொழியேயாகும். செனகாவில் பேசப்படும் வோலோப்மொழியும் சியேராலேவோனில் பேசப்படும் திம்னே மொழியும் அடுத்த முக்கிய மொழிகளாகும்.

இம்மொழிகளை வட மொழிகள், தென் மொழிகள் என இரு பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர்.

3.1.1 வட மொழிகள்

இப் பிரிவில் நலு (Nalu, 10,000), பன்யூன் (Banyun) 180,000), பலந்த் (Balante, 167,000), மஞ்சக் (Manyak, 84,000) பேப்பல் (Pepel, 36,341), மங்காஞ் (Mankanya, 16,300), பீயாபடா Biyafada, 11,851), தெந்தெ (Tende, 106,500), பீஜோகோ (Bidyogo, 10,000), ஜோலா (Dyola, 155,000), சேரேர் (Serer, 300,000), வோலோப் (Wolof, 640,000), புலானி (Fulani, 4,500,000) ஆகிய 13-க்கும் அதிகமான மொழிகள் உள்ளன.

இவற்றுள் நலு மொழி, போர்ச்சுக்கீசு கிளே, பிரஞ்சு ஆகிய நாடுகளிலும் பன்யூன் செனகால் நாட்டிலும், பலந்த் போர்ச்சுக்கீசு கிளே, செனகால் ஆகிய நாடுகளிலும், மஞ்சக் போர்ச்சுக்கீசு செனகால் ஆகிய நாடுகளிலும் புலானி, வோலோப் செனகால், கேம்பியா, மோரிட்டனியா (Mauretania) ஆகிய நாடுகளிலும் வழங்குகின்றன. புலானி மொழியே மேற்கு அமெரிக்காவின் பல பகுதிகளில் பரந்து விரிந்து காணப்படுகிறது.

3.1.1.1 புலானி (Fulani)

ஆப்பிரிக்காவில் வழங்கும் முக்கியமான மொழிகளில் இதுவும் ஒன்றாகும். வட நைஜீரியா, பிரஞ்சு கிளேயின் வடமேற்குப் பகுதி, பிரஞ்சு, சூடானின் மேற்கு மத்திய பாகங்கள். வடமேற்கு செனகால், தென்மேற்கு செனகால், கிழக்கு கேம்பியா முதலிய பல இடங்களில் இம்மொழி வழங்குகின்றது. 50 லட்சத்துக்கும் அதிகமான மக்கள் இம்மொழி பேசுகின்றனர். வட நைஜீரியாவில் இது பொது மொழியாக உள்ளது.

இதன்கண்ணுள்ள பெயர்ச்சொற்களில் எந்த விதமான பால் பகுப்பும் இல்லை.¹ பால் வேற்றுமையைக்காட்ட வேண்டுமா

1. There is no distinction of gender. For persons different words are usually employed to denote the sex, and the sex of animals is usually shown by referring to them as male or female.

F. W. Taylor; *A First Grammar of the Adamawa Dialect of the Fulani language*, p. 21

யின் தமிழில் ஆண்குதிரை, பெண்குதிரை, ஆண்கோழி, பெண்கோழி எனக் கூறுவது போன்று *biḍḍo gorko* (பையன்) எனவும் *biḍḍo ceḅbo* (பெண்) எனவும் ஆண் பெண் என்ற சொற்களை இணைத்தும் கூறுவர். தமிழில் பெண்குதிரை வந்தது, ஆண்குதிரை வந்தது என்று கூறும்போது வினைமுடிபில் எந்த வேற்றுமையும் இல்லை. பெண் குதிரையை அல்லது ஆண்குதிரையைச் சுட்டும் போதும் அது என்றும் அவற்றின் பன்மையைக் குறிக்கும் போது அவை என்றும் எந்த விதமான வேறுபாடுமின்றியே குறிக்கின்றோம். இதே போன்றுதான் இவை பெயரடைகள் ஏற்கும் போதும் ஒரே மாதிரியான பெயரடைகளை ஏற்கின்றன. இந்த நிலை நிலவுவதால் தமிழ் அஃறிணைப் பெயர்களை ஆண்பால் அஃறிணை, பெண்பால் அஃறிணை என்று இலக்கண நூலார் பிரிப்பதில்லை. இதே நிலை இம்மொழியின் கண்ணுள்ள எல்லாச் சொற்கட்கும் பொருந்தும். சொற்கள் ஆண் அல்லது பெண்பால் சொற்களைக் சுட்டுமாயினும் வினை முடிபிலோ பெயரடைகளிலோ அவற்றைக் குறிக்கும் மூவிடப் பெயர்களிலோ இச்சொற்கள் வேறுபடுவதில்லை. “o” என்ற சொல் அவன் அல்லது அவள் என்று பொருள் படுவதும், “o y.ħa” என்ற வாக்கியம் அவன் அவள் வருகிறார்கள் என்று பொருள்படுவதும் இந்நிலையை நன்கு எடுத்துக் காட்டும்.

ஆனால் தமிழில் காணப்படும் உயர்திணை அஃறிணைப் பிரிவு இதற்கண் காணப்படுகின்றது. மக்களைக் குறிக்கும் சொற்களை நனைத்தும் ஒரு பிரிவாகவும் (Personal Nouns) மக்களல்லாத பிற பொருட்களைக் குறிக்கும் சொற்களை நனைத்தும் மற்றொரு பிரிவாகவும் (Non -Personal Nouns) காணப்படுகின்றன.¹ பன்மை விகுதி

1. The changes which a noun may undergo to show the plural primarily depend on to which of the two comprehensive classes the noun belongs, to the personal, or human, class; or to the non-personal, or non-human and thing, class. This division is extremely important

களை ஏற்பதிலும் தனித்தனியான பெயரடைகளைக் கொண்டு வருவதிலும் இவை தம்முள் வேறுபடுவதோடு தனியான மூவிடப் பெயர்களையும் கொண்டுள்ளன.

புலானி, வோலோப், சேரேர், சின் போன்ற சில மொழிகளில் எந்தப் பிற மொழிகளிலும் காணப்படாத ஒரு விசேடத் தன்மையைக் காணலாம்.¹

இம்மொழிப் பெயர்ச் சொற்கள் பன்மை விகுதிகளை ஏற்கும் போது சொற்களின் முதல் மெய்யெழுத்துக்களும் மாறுகின்றன. சொற்கள் உயர்திணையாயின் - Be, - en என்ற விகுதிகளை ஏற்படோடு

b	>	w/g	j	>	y
č	>	s	k	>	g
d	>	r	p	>	f
g	>	w/r			

என மாறுவதைக் காணலாம்.

ஒருமை	பன்மை	
bappa [~] yo	wappay [~] -Be	தந்தை, மரமன்
demo wo	remo-Be	ஆசாரி
gujjo	wuy-Be	திருடன்

for it is the fundamental principle of the genius of the language.

Ibid, pp. 22-23

1. The feature of the language which has aroused the most speculation is the alternation of initial consonants, particularly in the substantive, which combines with suffix replacement in the plural to produce surprising results. Thus a member of the Fulani nation is puI-lo, the plural is ful-Be. The word for 'thief' is guf-go in the singular, way - Be in the plural. As we shall see, this phenomenon, in spite of the wonder it has aroused, is far from unique in this portion of Africa.

Joseph Greenberg, *Studies in African Linguistic Classification*, p. 24

jaumirawo	jaumiro-Be	தலைவன், முதலாளி
konowo	lono-Be	போர்வீரன்
pataɔo	fata-Be	மடையன்
meréjo	mere'en	திறனற்றவன்

சொற்கள் அஃறிணையாயின் -e அல்லது -i என்ற பன்மை விசுவகளை ஏற்படுத்தாது

w	>	b/g	s	>	ç
r	>	d	y	>	j/y
h	>	k	f	>	p

என முதலெழுத்துக்கள் மாறுவதையும் காணலாம். இதனை chia:mas என்பர்.

ஒருமை	பன்மை	
kolngal	kosɔe	கால்
jungo	jude	கை
jangirde	jangirde	பள்ளிக்கூடம்

இதே நிலை வினைச்சொல்லிலும் இருப்பதைக் காணலாம். gerko wari (மனிதன் வந்தான்) என்று ஒருமையில் கூறுவதை worBe ngari எனப் பன்மையில் கூறும்போது முதலெழுத்து மாறுவதைக் காணலாம்.

அஃறிணைக்கெனத் தனித்தனியாக முவிடப்பெயர்கள் உள்ளன. இவை பன்மையில் மட்டுமே வரும். தொல்காப்பியரும் தன்மைப்பெயர்களை உயர்திணையில் அடக்கிக் கூறியிருப்பது இவண் ஒப்பு நோக்கத்தக்கதாகும். இம்மொழி அஃறிணைப்பெயர்களை அவை கொண்டு முடிசின்ற எழுத்துக்கேற்ப வகை செய்துள்ளதால், அவற்றைக் குறிக்கும் இடப் பெயர்களும் பலவாகக் காணப்படுகின்றன. இவை பெயராக வரும்போது அது அல்லது அவை என்றும், பெயரடையாக வரும்போது அந்த

என்றும் பொருள்படுகின்றன. இத்தகைய பெயர்கள் இம் மொழியில் பதினைந்து உள்ளன.¹ இவற்றுடன் ம என்ற உடைமைப் பொருள் காட்டும் சொல்லை இணைத்து (ma-nga > maga, Kosnga maga = அதனுடைய கால்) இப்பொருளைக் காட்டுவர்.

உயர்திணைப்பெயர்களையும் அஃறிணைப்பெயர்களையும் சுட்டும் சுட்டுப் பெயர்களும் வேறாகவே உள்ளன. ஒ, ஒன், தொ (o, on, to) என்பன உயர்திணைப் பெயர்களைச் சுட்டுவனவாகவும் (demowa to = அந்த உழவன்) அஃறிணை இடப்பெயர்களுடன் நகரவொற்றையும் யகர அசையிணையும் இணைத்து வருகின்ற பெயர்கள் அஃறிணைச் சுட்டுப் பெயர்களாகவுமிருக்கின்றன. பான்று மொழிகளைப்போன்றே இதன் கண்ணும் மூன்று சுட்டுப் பெயர்கள் உள்ளன.

உயர்திணையில் தன்மை, முன்னிலை, பன்மை மூகிடப் பெயர்கள் உள்ளன. தன்மைப் பன்மையில் தமிழைப் போன்றே உள்பாட்டுத்தன்மையினையும் காணலாம்.

மி	(mi)	நான்
அ	(a)	நீ
ஒ	(o)	அவன், அவள்
மின்	(min)	நாம்
என்	(en)	நாங்கள்
ஒன்	(on)	நீங்கள்
பெ	(be)	அவர்கள்

இப்பெயர்களை வினைச் சொற்களுடன் தான் உபயோகிக்க முடியும். “நான் இராமன்” “நான் மங்கை”. எனப் பயனிலையும் பெயர்க

1.	nga	ngo	nde	ka
	ngal	ngol	ndi	ko
	nge	ngu	ndu	ki
	nge!	dam		koi or kon

ளாக இருக்கும்போது இம் மூவிடப்பெயர்களை உபயோகித்தல் முடியாது. அதற்கென தனித்தனி பெயர்கள் இம்மொழியில் இருப்பது காணத்தக்கதாகும்.

மின்	(min)	நான்
அன்	(an)	நீ
கன்கோ	(kanko)	அவன், அவள்
எனென்	(enen)	நாம்
மினின்	(minin)	நாங்கள்
ஒனென்	(onon)	நீங்கள்
கம்பெ	(kambe)	அவர்கள்

உடைமைப்பொருளுக்கெனத் தனி உருபு எதுவும் இல்லை. உடைமைச் சொல் முன்னும் உடைய சொல் பின்னுமாக வந்து இப்பொருளைக் காட்டுகின்றன.

பு(ச்)சு லாமீடோ (puchu lāmido) = அரசனின் குதிரை. ஆனால் உடைய பொருள் மூவிடப்பெயர்களாயின் அவற்றிற்கெனத் தனிப்பெயர்கள் (Possessive Pronouns) உள்ளன. 'அம்', 'ம்', 'மாகோ', 'அமின்', 'மெடென்', 'மொன்', 'மப்பெ' (am, ma, māko, amin, meḍen, mon, maBBe) என்ற சொற்கள் முறையே என், உன், அவனுடைய அல்லது அவளுடைய, நம்முடைய, எங்களுடைய, உங்களுடைய, அவர்களுடைய என்ற பொருட்களைத் தருகின்றன.

பான்று மொழிகளைப் போலவே இம் மொழியிலும் சிறு பொருட் பெயர்களும், நெருப் பொருட்பெயர்களும் மிக ஒழுங்காகக் காணப்படுகின்றன. அன்றாட பேச்சு வழக்கில் எல்லாச் சொற்கட்கும் இப்பெயர்கள் காணப்படாவிடினும் இவ்விதிகளை இணைத்துக் கூறுவதில் தவறு ஒன்றுமில்லை என்பார்.¹

1. Ordinarily one only hears the augmentatives and diminutives of a few nouns in very common use, but theoretically every noun, personal and non-personal, has augmentative and diminutive forms.

புலாணி வினைச்சொற்கள் இரண்டசைகளால் ஆனவை. காலங்களைக் காட்ட முன்னுருபுகளையும் பின்னெட்டுகளையும் உபயோகிப்பர். பெயர்ச்சொற்கள் பன்மை உருபுகளை ஏற்கும் போது முதலெழுத்துக்கள் மாறுவதைப்போலவே வினைச்சொற்களிலும் மாறுகின்றன. கடந்த காலம், நிகழ் காலம், எதிர் காலம் பழக்க முறைபோன்ற பல இலக்கணக்கூறுகள் வினைச்சொற்களில் காட்டப்படுகின்றன.

எ விந்தி	நான் எழுதுகிறேன்
அ விந்தி	நீ எழுதுகிறாய்
ஓ விந்தி	அவன் எழுதுகிறான்
மின் பிந்தி	நாம் எழுதுகிறோம்
ஒன் பிந்தி	ஔங்கள் எழுதுகிறீர்கள்
பெ ம்பிந்தி	அவர்கள் எழுதுகிறார்கள்

ஒரே வினையினின்று ஒட்டுகளை இணைத்து பல வினைக் கூறுகளை இம்மொழியில் பெறமுடியும். “ஒ நமி” என்ற வாக்கியம் அவன் பொடித்தான் என்றும், “ஒ நம்தி” என்பது அவன் மீண்டும் மீண்டும் பொடித்தான் என்றும் “ஒ ஜனகி” என்பது அவன் வாசித்தான் என்றும் “ஒ ஜன்கிதி” என்பது அவன் மிக மிகச் செம்மையாக வாசித்தான் என்றும் “ஒ பியி” (tīyi) அவன் அடித்தான் என்றும் “ஒ பிபினி” அவன் கொடுமையாக அடித்தான் என்றும் “ஒ தொக்கி” அவன் தொடர்ந்தான் என்றும் “பெ தொக்கிந்திரி” அவர்கள் ஒருவரை யொருவர்

	Sing	Pl	Aug. Sing
உழவன்	demowo	remoBe	ndemowo
பண்ணை	ngesa	gese	ngesa
மனிதன்	gorko	worBe	ngorgo
அரசன்	lamido	lamiBe	lamingo
	Aug. Pl	Di. Sing	Di. Pl
உழவன்	ndemoho	demoyel	ndemohoi
பண்ணை	ngeso	gesel	ngesoi
மனிதன்	ngorko	gorgel	ngorkoi
அரசன்	lamiko	lamingel	lamkoi

தொடர்ந்தனர் என்றும் “ஒ பயி” அவன் இறந்தான் என்றும் “ஓய்கி கினி” அவன் இறந்தது போன்று நடித்தான் என்றும் பொருள் தருவதைக் காணலாம். இவ்வாறு தமிழில் பல சொற்களை இணைத்துக் கூறும் கருத்துகள் ஒரே வினையினின்று பெறுவது பான்று மொழிகளிலும் காணக் கிடக்கும் பண்பாகும். தமிழிலும் தன்வினையினின்று பிறவினையும் (ஆடினான் ஆட்டினான்) செய்வினையினின்று செய்ப்பாட்டு வினையும் இவை போன்ற சில இலக்கணக்கூறுகளைப் பெறுதல் காண்க.

ஒரிரு விதிவிலக்குகளைத்தவிர இம் மொழியின்கண் “அம்” கொண்டு முடியும் சொற்கள் நீர்மப்பொருட்களாகவும் (ndiyam = தண்ணீர்; Kosam = பால்) “ஹி”-இல் முடிவன மரங்களின் பெயர்களாகவும் (gyohi = மகாகினி; tantahi = பருத்தி) “அல்” “ஒல்”-இல் முடிவன கருவிகளின் பெயர்களாகவும் (bãtal = ஊசி; koroĩ = அம்பு) “ரெ”, “ரி”-இல் முடிவன செடிகளின் பெயர்களாகவும் (huitare = தக்காளி; maroi = நெல்) “அ”, “உ”-இல் முடிவன விலங்குகளின் பெயர்களாகவும் (nyĩwa = யானை; puchu = குதிரை) உள்ளனவாம்.

3.1.1.2 வோலோப் (Wolof)

செனகால் குடியரசு நாட்டில் வழங்கப்படும் மொழிகளில் முக்கியமானதாகும். வோலோப் மக்களால் மட்டுமன்றி இந் நாட்டின்கண் வாழும் வேறு மொழிகள் பேசும் மக்களாலும் பேசப்படுவது இம்மொழி. 40 லட்சத்திற்கும் அதிகமான மக்கள் இம்மொழி பேசுகின்றனர். முன்னர் குறிப்பிட்டது போன்று இம்மொழியும் சேரேர், புலானி போன்ற மொழிகளுடன் இன உறவு கொண்டது.

இதன்கண் 18 உயிர்களும் (i, i:, e, e:, a, a:, à, à:, u, u: o, o:, ò, ò:, è, è:, é, é:) 26 மெய்களும் (p, b, t, d, r, c, j k, g, q, m, ñ, ñ, l, f, s, x, w, y) உள்ளன.

தமிழ் மொழியைப் போன்றே இம் மொழியின் கண்ணும் உடன்திலை மெய்மயக்கங்களையும் வேற்றுநிலை மெய்மயக்கங்களையும் (g, gg; k, kk; m, mm; n, nn; ñ, ññ; ñ, ññ; l, ll; w, ww; y, yy) காணலாம்.

தமிழ் மொழியைப் போன்று பால்காட்டும் விஞ்சுகள் இம் மொழியில் இல்லையாயினும் ஒருவிதமான தனிச் சொற்களைக் கொண்டு பால் காட்டுவதை இம் மொழியில் காணலாம். எண்களைப் பொறுத்தமட்டில் ஒருமை, பன்மை என்ற இரு எண்களைக் கொண்டது இம்மொழி. இவ்வெண்ணைக் காட்டும் ஒட்டுக்களும் சிறப்புச்சுட்டுக்களுடன் (Articles) வந்து எண்களைக் காட்டுகின்றன.

fas	w-i	the horse
fas	y-i	the horses
a-w	fas	a horse
a-y	fas	some horses
fas	w-l	this horse
fas	y-l	these horses

இது போன்றே வினாக்களிலும் ஒருமை பன்மை வேற்றுமை யைக் காணலாம்.

w-an	fas	which horse
y an	fas	which horses

பலவேறு பண்புகளில் இம்மொழிக்கும் தமிழ் மொழிக்கு மிடையே பல ஒற்றுமைகளைக் காணலாம். எனினும் பலவேறு வேற்றுமைகளையும் கொண்டுள்ளது இம்மொழி. தமிழ் மொழியில் சிறப்புச்சுட்டு இல்லாதிருப்பதும் இம்மொழியின் கண் அது இருப்பதும் இவற்றிடையே காணப்படும் வேற்றுமைகளில் முக்கியமானதாகும்.

ki, ka; gi, ga; ji, ja; wi, wa; bi, ba; li, la; mi, ma; ni; na; si, sa போன்றவை இம் மொழியில் சிறப்புச்சுட்டினை உணர்த்தும் ஒட்டுக்களாகும். இவற்றைப் போன்றே ak, ag, a aw, ab, al, am, aŋ, as போன்றவை பொதுச்சுட்டுக்களை உணர்த்தும் சுட்டுக்களாக உள்ளன

nit	k-i	}	the human being
	k-a		
garab	g-i	}	the tree
	-a		
fas	w-i	}	the horse
	w-a		
a-k	nit		a human being
a-g	garab		a tree
a-w	fas		a horse

kan, gan, jan, wan, ban, lan, man, nan, san போன்றவை வினாப்பொருளை உணர்த்துகின்றன.

gan	garab	which tree
wan	fas	which horse

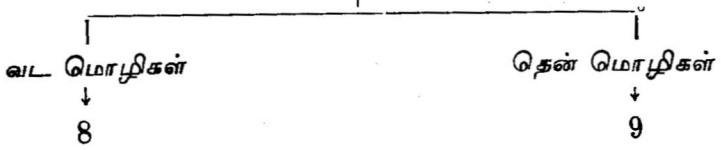
3.1.2 தெற்கு மொழிகள்

தென் பிரிவில் ஒன்பதிற்கும் அதிகமான மொழிகள் உள்ளன.¹ இம்மொழிகளும் சியேராலேவோன், கிசே, லேபீரியா ஆகிய நாடுகளிலும் வழங்குகின்றன. இம்மொழிகளில் பலவேறு

1. Temne (சியேராலேவோன், 525,000), Baga (கிசே, 50,000), Landoma (கிசே, 50,000). Kissi (சியேராலேவோன், 35,000; லேபீரியா, 25,000; கிசே 150,000), Bulom (சியேராலேவோன், 212,000), Nmani (கிசே), Limba (சியேராலேவோன், கிசே, 175,000) Gola (லேபீரியா, சியேராலேவோன், 160,000), Adyukru.

கிளைமொழிகளும் உள்ளனவாகக் கூறுவர். பகா (Baga) மொழி வில் மட்டும் ஆற்றிற்கும் (Baga, Susu, Koba, Sobane, Sitemu, Madure) அதிகமான கிளைமொழிகள் உள்ளன.

மேற்கு அட்லாண்டிக் மொழிகள்



3.2 மண்டே மொழிகள் (Mande Languages)

இம்மொழிகள் மோரிட்டனியா, செனகால், கேம்பியா, போர்ச்சுக்கீசு கினே,மாவி,அப்பர் வோல்டா, நைஜர், கினே,சியே ராலெவோன், லைபீரியா, ஐவரிகோஸ்ட், காணா, டகோமே, நைஜீரியா ஆகிய 14 நாடுகளில் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக 7,000,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் உள்ளனர்

இக்குழுவினை மாவி அல்லது மண்டேங்கோ குழு என்றும் அழைப்பர். இப்பிரிவில் 22-க்கும் அதிகமான மொழிகள் உள்ளன வாயினும் மாலெங்கே-பம்பாரா (Malinke - Bambara) சோனீங்கே (Soninke), மெண்டே (Mende), சுசு (Susu - Dyallonke), வை (Vai), லோமா (Loma), கப்பேலா (Kpelia) ஆகிய ஏழு மொழிகளும் முக்கிய மொழிகளாகக் கருதப்படுகின்றன. இவற்றுள் மாலெங்கே - பம்பாரா 3,700,000 மக்களாலும், மெண்டே 1,000,00 மக்களாலும் பேசப்படுகின்றன.

இம்மொழிகளை முதல் முதலாக ஒரு பிரிவாகக் கண்டவர் கெயல்லே (1854) என்பவராவர். மண்டே என்ற சொல்லும் இதே பொருளில் கிரீன்பர்க்கால் பயன்படுத்தப்படும் மண்டேங்கோ (Mandinko) என்ற சொல்லும் மலெங்கே மொழியினைப் பேசும் மக்களைக் குறிப்பிடும் சொல்லாகும். இச்சொல் இன்று ஒரு பெருங்குழு மொழிகளைக் குறிக்கும் சொல்லாகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது. இம் மொழிகளைப் பற்றி ஆராய்ந்தவர்களில் கெயல்லே, டெலபோசி, வெஸ்டர்மன், மெயின்காப் போன்றவர்கள் குறிப்பிடத்தக்கவர்கள். இம் மொழிகளில் சில மொழிகள் (Vai, Mande, Loma) பண்டைக்காலம் தொட்டே தமக்கென அசையெழுத்துக்களை (Syllabic writings) உருவாக்கியுள்ளன என்றும், இந்நிலை வேறு ஆப்பிரிக்க மொழிகளிடையே (Cameroon பகுதி மொழிகள் தவிர) இல்லை என்றும் கூறுவர். இவ்வசையெழுத்துக்கள் வை மொழியினரால் உருவாக்கப்பட்டவை என்றும் அராபிக் எழுத்துமுறையோடு இம்மொழி

யினர் கொண்ட தொடர்பினால்தான் இம்முறை உருவாயிற்று என்றும் கூறுவர். இவ்வெழுத்துமுறை மெண்டே, லோமா, கப்பேலா ஆகிய மொழிகளிடையேயும் உள்ளன.

இம்மொழிகள் செனகால், மாலி, லைபீரியா போன்ற இடங்களில் எல்லாம் வழங்குகின்றன. இம்மொழிகள் பேசுவோர் 5000 ஆண்டுகளுக்கு முன்னால் நைல் நதித்தீரத்தில் வாழ்ந்திருந்ததாகவும் பின்னர் அங்கிருந்து இப்பகுதிகளில் வந்து குடியேறினர் என்றும் சிலர் எண்ணுகின்றனர்.¹

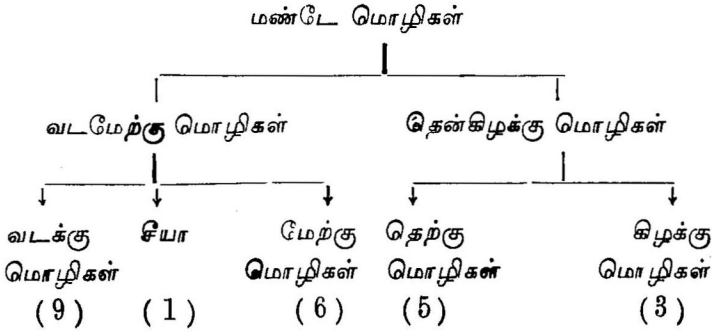
இம் மொழிகளிடையே காணப்படும் இனஉறவு பற்றி அறிஞர்களிடையே கருத்து வேறுபாடு இல்லை. இம்மொழிகள் பொதுவாக முன்னொட்டுகள் பலவற்றைக் கொண்டிருந்தாலும் இப்பண்பினைச் சில மொழிகளில், அதுமே குறிப்பாக மண்டே மொழியில் காணப்படுவதில்லை. கிரீன்பர்க் போன்றவர்கள் இம் மொழிகள் முன்னர் இப்பண்பினைக் கொண்டிருந்தன என்றும், காலப்போக்கில் முன்னொட்டுகள் அழிந்து விட்டன என்றும் கூறுவர்.

இம் மொழிகளைப் பற்றி ஆராய்ந்தவர்கள் பலர். எனினும் கொயல்லே (Sigiswilhelm Koelle), டெலபோசி (Murice Delafosse), வெஸ்டர்மன் (Diedrich H. Westermann), வெல்மர்சு (W. M. E. Welmers) ஆகியோர் குறிப்பிடத்தக்கவர்கள் ஆவார்.

இம்மொழிகளை வடமேற்கு மொழிகள் என்றும் தென்கிழக்கு மொழிகள் என்றும் இரண்டு பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். வடமேற்கு மொழிகளை மீண்டும் வடக்கு மொழிகள் என்றும் மேற்கு மொழிகள் என்றும் தென்கிழக்கு மொழிகளைத் தெற்கு மொழிகள் என்றும் கிழக்கு மொழிகள் என்றும் பிரிப்பர், வடக்குப்பிரிவில் ஒன்பது மொழிகளும் மேற்குப் பிரிவில் ஆறு மொழிகளும் தெற்குப் பிரிவில் ஐந்து மொழிகளும் கிழக்குப்

1. *Current Trends in Linguistics*, No. 7, p. 119

பிரிவில் மூன்று மொழிகளும் உள்ளன. வால்டு அப்பர்வோல்டா வில் பேசப்படும் சியா மொழியைச் சிலர் வட மேற்குப் பிரிவிலும் இன்னும் சிலர் தென்கிழக்குப் பிரிவிலும் அடக்குவர். இம் மொழிகளை டெலபோசி என்பார் மண்டே-தன் (Mande-tan) என்றும் மண்டே-பூ (Mande-Fu) என்றும் பிரித்தமை பொருந்தாது என்பர் பலர்.



3.2.1 வடமேற்கு மொழிகள்

3.2.1 1 வடக்கு மொழிகள்

இப்பிரிவின்கண் ஒன்பது மொழிகள் உள்ளன. இம்மொழிகள் செனகால், மாலி பேரன்ற நாடுகளில் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகளில் சோனீன்கே மொழியைப் பேசுவோராக பல பிரதேச மக்கள் (Tribes) உள்ளனர்.¹

3.2.1.2 மேற்கு மொழிகள்

இம் மொழிகளும் வடக்கு மொழிகளைப் போலவே மிக முக்கியமான மொழிகள். இவை 2,000,000-க்கும் அதிகமான மக்களால் பேசப்படுகின்றன. இவர்களுள் பாதிக்கு மேற்பட்டவர்கள் மண்டே மொழியினர். இப்பிரிவில் ஆறுக்கும் அதிகமான மொழிகள் உள்ளன. இவை சியேராலேவோன் லீபீரியா, கினே ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன.²

3.2.1 2.1 மெண்டே (Mende)

a, e, i, o, u, ε o என்ற ஏழு உயிர்களைக் கொண்ட இம் மொழி ஒரு அழுத்த ஒலி மொழியாகும்.

ஆங்கிலத்தில் குறிப்பிட்ட பெயர்களைச்சுட்ட 'the' என்ற சிறப்புச் சுட்டினை உபயோகிப்பதும், சாதாரண பெயர்களைச்

1 வடக்குமொழிகள் :

Soninke (செனகால், மாலி, அப்பர்வோல்டா, 457,000) Malinke-Bambara-Dyula (செனகால், ஐவரிக்கோஸ்ட், கேம்பியா, போச்சுக் கீஸ், கினே மாலி, அப்பர்வோல்டா, காசு, 86,50,100) Numu (ஐவரிக்கோஸ்ட், 50,000), Ligbi (ஐவரிக்கோஸ்ட் 50,000), Vai (லீபீரியா, சியேராலேவோன், 96,000,) Kono (லீபீரியா, சியேராலேவோன், மாலி, 112,000, Khasonke (மாலி, 71,000), Susu-Dyalonke (கினே, சியேராலேவோன், மாலி, 892,000).

2 Mande (சியாறாலியோன், லீபீரியா, 1,000,000) Loko (சியாறாலியோன், கினி, 76,400. Gbunde (லீபீரியா, 85,000), Gbunde (லீபீரியா), Loma (லீபீரியா, கினி, 260,000) Kpelle (லீபீரியா, கினி, 500,000).

சுட்ட 'a' என்ற பொதுச்சுட்டினை உபயோகிப்பதும் நாம் அறிந்ததே. இம்மொழியில் இவ்வேற்றுமைபினைக் காட்டும் ஒட்டுகள் உள்ளன. எனவே பெயர்ச் சொற்களைப் பொதுச் சொற்கள் (Indefinite noun) சிறப்புச் சொற்கள் (Definite nouns) என இரு வகைகளாகப் பிரிப்பர். பொதுவாகப் பொதுச்சொற்கள் எந்தவிதமான ஒட்டையும் ஏற்காமல் இப்பொருள் தருவதையும் (ஹே லெ) சிறப்புப் பெயர்கள் சிறப்பொட்டினை ஏற்று சிறப்புப் பொருள் தருவதையும் (ஹே லெய்) காணலாம்.

இதன் கண்ணும் பால்பகுப்பு இருப்பதாகத் தெரிபவில்லை. எனினும் செயப்படுபொருள் காட்டும் மூவியடப்பெயர்களில் மனித இனத்தைக் குறிக்கும் பெயர் சொற்கட்கும் பிறபொருட்களைக் காட்டும் பெயர்சொற்கட்குமிடையே வேற்றுமை இருப்பதாகத் தெரிகிறது. 'ngie' என்ற சொல் 'அவனை' அல்லது 'அவளை' என்று பொருள்தர 'la' என்ற சொல் 'அதை' என்று பொருள் தருகிறது.¹ ஆங்கிலத்திலும் இந்நிலை ஓரளவு இருப்பதைக் காணலாம். ஆங்கில வினைச்சொற்கள் தமிழ் வினைகளைப் போன்று பால் காட்டாதாயினும் ஆண்பால் சொற்களைக் குறிக்க 'he' என்ற சொல்லையிட்டும் பெண்பால் சொற்களைக் குறிக்க 'She' என்ற சொல்லையிட்டும் அஃறிணைச் சொற்களைக் குறிக்க 'it' என்ற சொல்லையிட்டும் கூறுகிறோம். மேலும் 'poet', 'poetess' போன்ற சொற்களின் சொல்லமைப்பில் ஆண் பெண்பால் வேற்றுமையைக் காண்கிறோம் இதனால்தான் ஆங்கிலத்தில் பால் வேற்றுமை இருக்கிறது எனக்கூறுகின்றனர். எனினும் சிலர் ஆங்கிலத்தில் பால் வேற்றுமையில்லை என (தவறாக) கூறுவதையும் காணலாம்.

-
1. Pronoun ngie refers only to human beings. When referring to something which is not a human being, you must use la, not a ngie.

மெண்டே பெயர்கள் ஒருமை பன்மை எண்களைக் கொண்டுள்ளன. பொதுப்பெயர்கள் - nga என்ற ஒட்டினையும் சிறப்புப் பெயர்கள் - sia என்ற ஒட்டினையும் ஏற்றுப்பன்மைக் காட்டுகின்றன.

Lele	யாலை
Lelei	யாலை
Lelenga	யாலைகள்
Leleisia	யாலைகள்

இப்பன்மைகளையன்றி மூன்றாவது வகை பன்மையையும் இம் மொழியில் காணலாம். இப்பன்மை மனித இனத்தையும் வீட்டில் வளரும் விலங்குகளையும் குறிக்கும் பெயர்களுடன் மட்டுமே தான் வருகின்றதாகக் கூறுவர்.¹

இம்மொழியின்கண் ஏராளமான மூவிடப்பெயர்கள் உள்ளன. எழுவாயாக வரும்போதும், உடைமைப்பொருள் காட்டும் போதும், செயப்படுபொருள் காட்டும்போதும், எதிர்மறைப்பொருள் காட்டும்போதும் தனித்தனிபாண மூவிடப் பெயர்களைக் கொண்டுள்ளது இம்மொழி. எடுத்துக்காட்டாக எழுவாயாக வரும்போது

ngi liilo Bogbangi நான் நேற்றுபோ (நசருக்கு) போனேன். (ன்)கி என்ற தன்மை ஒருமைப்பெயரும் உடைமைப் பொருளாக வரும்போது

nya haleisia என்னுடைய மருந்துகள்

1. In addition to these plural forms there is a third form of the plural This plural form is made up of the indefinite plural +i—+—sia. This form is much rarer than the other two and is normally found only with a few words referring to human beings and domestic animals *ibid* p. 25.

நியா என்ற தன்மை ஒருமைப்பெயரும் செயப்படுபொருளில் வருப்போது

bi longo a nge? நீ என்னை விரும்புகிறாயா? (ன்)கெ என்ற தன்மை ஒருமைப்பெயரும்

சூ வேற்றுமைப் பொருளில் வரும்போது

Fe mbe 'எனக்குத்தா'

(ம்) பெ என்ற தன்மை ஒருமைப்பெயரும் வருவது இம்மொழியிலுள்ள மூவிடப் பெயர்களின் பெருக்கத்தைக் காட்டும. இதே போன்று தன்மைப்பன்மை, முன்னிலை ஒருமை முன்னிலைப்பன்மை, படர்க்கை ஒருமை பன்மைப் பெயர்கட்கும் வெவ்வேறான சொற்கள் உள்ளன.

இவை மட்டுமன்றி வாக்கியங்களில் காணும் காலங்கட்கேற்பவும் இப்பெயர்கள் மாறுவதைக் காணலாம்.¹

- 1 We see at once that the first four sentences refer to past time, to events that have already taken place, whereas the second four sentences refer to the future, to events that are going to take place. Notice that the pronouns in the two groups of sentences are different, for example *ngi* in the first group corresponds to *ngá* in the second group. The subject pronouns *ngi*, *bi*, *i*, *mu*, *ti* are used in certain kinds of sentences (for example these referring to past time, like *ngi liilo Bo gbengi*), but in certain other kinds of sentences (for example those referring to the past future like *nga liilo Bo glengi*), but in certain other kinds of sentences (for example these referring to the future, like *nga lilo Bo sina*) the following pronouns are used.

	<i>Singular</i>	<i>Plural</i>
1st p.	<i>nga</i>	<i>ma</i>
2nd p.	<i>ba</i>	<i>wa</i>
3rd p.	<i>a</i>	<i>ta</i>

Ibid pp. 31-32

ngi liilo Bo gbengi நான் போ (நகருக்கு) நேற்றுப் போனேன் என இறந்தகாலத்தில் வரும்போது 'ன்கி' என்று தன்மையொருமைப் பெயரும்

nga lilo Bo Sina நான் நாளை போ (நகருக்கு) போவேன். என எதிர் காலத்தில் வரும் போது (ன்)க என்ற பெயரும்

ngii pieni நான் அதைச் செய்யவில்லை என எதிர் மறையில் வரும்போது '(ன்)கி' என்ற பெயரும்¹

ngaa bi bwelo நான் அடித்திருப்பேன் என இறப்பில் எதிர்வில் வரும்போது (ன்) கா என்ற பெயரும்

mna mahei ma lilo நானும் தலைவனும் போவோம் என இன்னொரு பெயருடன் இணைந்து நின்று எழுவாயாக வரும் போது 'முவ' என்ற பெயரும் தன்மை யொருமையில் வருவது காண்க.² இத்தகைய பலவேறு பெயர்களை தன்மை பன்மை, முன்னிலை ஒருமை, பன்மை, படர்க்கை ஒருமை, பன்மையிலும் காணலாம்.

- 1 We want to know find out if there are any other sets of subject pronouns besides these two. There are of course words like ngii and ngee which occur in sentences like ngii pieni I did not do it and ngee pie - I shall not do it.

ibid. p. 32

- 2 Look at the three pronouns ngaa, baa, aa. They differ from the subject pronouns (1) and also from the subject pronouns (2) They belong to another set of pronouns called Subject Pronouns (3) Subject Pronouns (3) are

	<i>Sing.</i>	<i>Pl.</i>
1st P	ngaa	maa
2nd P	baa	waa
3rd P	aa	taa

- 3 The three pronouns mua, wua and taa are called Combining pronouns. There are only three Combining Pronouns.

ibid p. 36

உடைமைப் பொருள் பல வழிகளில் காட்டப்படுகின்றன. உடைமைச் சொல்லும் உடைய சொல்லும் பின்னும் முன்னுமாக நின்று இப்பொருளைத்தரும். இவ்வாறு இருசொற்கள் அடுத்து வரும்போது முதல் சொல் சிறப்பு ஒருமைச் சொல்லாக நின்றோ

மஹைய் சியஹைய் தலைவனின் மனைவீ

அல்லது இரண்டாவது சொல்லில் முதல் எழுத்து மாறிநின்றோ

மஹைய் வெலெய் தலைவனின் வீடு (டபெலெய்)

அல்லது இரண்டாவது சொல்லின்கண் ஒலி அழுத்தம் மாறி நின்றோ இப்பொருளைக் காட்டும். பெயரடைகள் பெயர்களின் பின்னால் வந்தபோதிலும் இதன்கண் உடையச் சொற்கள் உடைமைச் சொற்களின் முன்னால் வருவது ஒரு தனிப்பண்பாகும். பெயரடைகள் பெயர்களின் முன்னால்வரின் உடைய சொற்கள் உடைமைச் சொற்களின் முன்னால் வருவதும் (தமிழ் ஆங்கிலம் போன்ற மொழிகளைப் போன்று) பெயரடைகள் பின்னால் வரின் உடைய சொற்கள் பின்னால் வருவதும். பொதுவாக மொழிகளில் காணப்படும் பண்பாகும். ஆனால் இம்மொழியில் அங்ஙனமன்று.

உடைய சொற்கள் மூவிடப் பெயர்களாயின் அதற்கெனத் தனித்தனி சொற்கள் உள்ளன ¹ இவை பெயர்களின் முன்னால் நின்று உடைமைப் பொருளைத் தருகின்றன.

தி மஹைய் அவர்களின் தலைவன்

தமிழைப்போன்று மெண்டே மொழியிலும் அண்மை, செய்மைச் சுட்டுக்கள் உள்ளன எனினும் பெயரடைக்கெனத் தனியான சொற்கள் இல்லை. ஆங்கிலத்தைப் போலவே ji, na

1. nya	என்னுடைய	mu	நம்முடைய
bi	உன்னுடைய	wu	உக்களுடைய
ngi	அவளுடைய/அவனுடைய/ அதனுடைய	ti	அவர்களுடைய

என்ற சொற்கள் முறையே இது, அல்லது இந்த அது, அல்லது அந்த என்ற பொருளையும் jise, nasia என்ற சொற்கள் முறையே 'இவை' அல்லது 'இந்த' 'அவை' அல்லது அந்த என்ற பொருளையும் தருகின்றன பிற பெயரடைகளைப் போன்று இச்சுட்டுப் பெயரடைகளும் (பொவைய் ஜி இக்கத்தி) பெயர்களின் பின்னால் நிற்பதைக் காணலாம்.

மெண்டே வினைச்சொற்கள் காலம், எதிர்மறை போன்ற வற்றைக் காட்டும். கடந்த காலம், நிகழ்காலம்; எதிர்காலம், இறப்பில் நிகழ்வு போன்ற காலங்களைக் காட்டுகின்றன. இவை பெரும்பாலும் ஒட்டினாலும், உயிர் மாற்றத்தினாலும் உணர்த்தப் படுகின்றன. காலங்கள் மாறும்போது எழுவாய் மூவிடப் பெயர்களாயின் அவைகளும் மாறும் என்பதை முன்னர் கண்டோம்.

ன்கி லீலோ	நான் போனேன்
ன்க லிலோ	நான் போவேன்
ன்ய லிமலோ	நான் போய்க்கொண்டிருக்கிறேன்
ன்கே வி சின	நான் நாளைப் போவேன்
வி	போ

ஏவல் வினைகள் தமிழைப் போன்று முன்னிலை ஒருமை பன்மைகளில் வருகின்றன.

பிவி	எறி
அபிவி	எறியுங்கள்

தமிழில் 'நாம் போகலாம்' என ஒருவனிடமோ அல்லது பலரிடமோ கூறலாம். ஆனால் இம் மொழியின் கண் இவ்வாறு கூறுதல் இயலாது. ஒருவராயின் 'முலி' என்றும் பலராயின் 'அமுலி' என்றும் கூறுதல் வேண்டும்.¹

1 In the First Person Plural a distinction is made between Commands addressed to one listener and those addressed to more than one listener.

Compare for example :

mu li}	let us go
amu li}	

3.2.2 தென் கிழக்கு மொழிகள்

3.2.2.1 தெற்கு மொழிகள்

இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக 742,000 மக்கள் உள்ளனர். இம்மொழிகள் கினே, ஐவரிகோஸ்ட், லேபீரியா ஆகிய இடங்களில் வழங்குகின்றன. இதன்கண் ஐந்துக்கும் அதிகமான மொழிகள் உள்ளன.¹

3.2.2.2 கிழக்கு மொழிகள்

இம்மொழிகள் சுமார் 3 லட்சம் மக்களால் பேசப்படுகின்றன. மாலி, அப்பர்வோஸ்டா, காஹ, டகோமே, நைஜீரியா ஆகிய நாடுகளில் இம்மொழி பேசுவோர் வாழுகின்றனர். மோசாமோ, பிஸா, புஸா ஆகிய மொழிகள் இப்பிரிவில் அடங்கும்.²

-
1. Mano (லேபீரியா, கினே, 45000), Dan (லேபீரியா, ஐவரிகோஸ்டர் 100,000,) Kweni (ஐவரிகோஸ்ட், 210,000); Mwa (ஐவரிகோஸ்ட்), Nwa (ஐவரிகோஸ்ட்).
 2. Samo (அப்பர்வோஸ்டா, மாலி, 128,000), Bisa (அப்பர்வோஸ்டா, காஹ, 127,000), Busa (டகோமே, நைஜீரியா, 27,000).

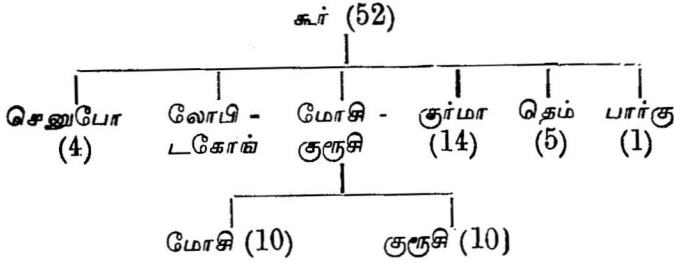
3.3 கூர் மொழிகள் (Gur Languages)

இப்பிரிவின்கண் ஐம்பதுக்கும் அதிகமான மொழிகள் உள்ளன இம்மொழிகள் மாலி, அப்பர்வோல்டா, ஐவரி கோஸ்ட்டின் வடபகுதி, வடக்குக் காலை, டொகோ (Togo), டகோமே, வடமேற்கு நைஜீரியா ஆகிய இடங்களில் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகளில் பெயர்ச்சொற்களின் வகைகளைக் காட்டுகின்ற முன்னொட்டுக்களைச் சில மொழிகளிலும் பின்னொட்டுக்களை இன்னுஞ் சில மொழிகளிலும் காணலாம்.

இம்மொழிகள் கூர் மொழிகள் என்றும் வோல்டய்க் (Voltaic) மொழிகள் என்றும் அழைக்கப்படும். பொதுவாக ஜெர்மானியர்களும் ஆங்கிலேயர்களும் இவற்றைக் கூர் மொழிகள் என்றும் பிரஞ்சு மக்கள் வோல்டய்க் மொழிகள் என்றும் குறிப்பிடுவர். கூர் என்ற அசை இப்பிரிவு மொழிகள் பலவற்றில் (Gurma, Guresha, Guren, Gurunsi, Guri, Liguri, Guruba) உள்ளது.

இம்மொழிகளைப்பற்றிப் பலர் ஆராய்ந்துள்ளனர். கொயல்லே தம்முடைய நூலில் (Polyglotta Africana, 1854) இப்பிரிவைச் சார்ந்தனவாக பன்னிரண்டு மொழிகள் உள்ளன என்று குறிப்பிட்டுள்ளார். இதன் பின்னர் கிரிஸ்டல்லர் (Jochristaller, 1889) என்பார் ஐந்துமொழிகளை இணைத்து ஒரு பிரிவாகக் கண்டார் இதன் பின்னர் டெலபோசி (1911), வெஸ்டர்மன் (1913) ஆகியோர் இன்னும் பல மொழிகளை ஆராய்ந்து இப்பிரிவு மொழிகளின் ஆராய்ச்சிக்கு உறுதியான அடிக்கல் நாட்டினர்.

இம்மொழிகளை செனுபோ (Senufo) லோபி - டகோங் (Lobi - Dagon), மோசி - குஸி (Mossi - Grusi), குர்மா (Gurma), தெம் (Tem), பார்கு (Bargu) என ஆறு பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர்.



3.3.1 செனுபோ மொழிகள்

இம்மொழிகள் மாலி, அப்பர்வோல்டா, ஐவரிகோஸ்ட் ஆகிய இடங்களில் வழங்குகின்றன. நான்கிற்கும் அதிகமான மொழிகளை 800,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் பேசுகின்றனர்.¹

3.3.2 லோபி தகோங் மொழிகள்

இம்மொழிகள் அப்பர்வோல்டா, மாலி, ஐவரிகோஸ்ட், காஹ ஆகிய இடங்களில் பேசப்படுகின்றன. இதன்கண் எட்டுக்கும் அதிகமான மொழிகள் உள்ளன.²

3.3.3. மோசி-குருசி மொழிகள்

3.3.3.1 மோசி மொழிகள்

இம்மொழிகள் அப்பர்வோல்டா, காஹ ஆகிய இடங்களில் வாழுகின்ற 30 லட்சத்திற்கும் அதிகமான மக்களால் பேசப்படுகின்றன. பத்துக்கும் அதிகமான மொழிகள் இப்பிரிவில் உள்ளன. இவற்றுள் மோசி மொழி முக்கியமானது. அப்பர்

1. Minianka (350,000), Tagwana (35,000), Foro (24,000), Dyimini (67,000), Nafana, Sencdi - Seneri (350,000), Palaka (10,000).

2. Lobi (360,000), Dyan (8,000), Gan (5,000), Gouin (55,000), Turuka (25,000), Doghosie (7,500), Doghosie-Fing (7,500), Dogon (149,000), Kulango (47,000), Bobo (289,000).

வோல்டாவில் வழங்கும் இம்மொழி 2,000,000-க்கும் அதிகமான மக்களால் பேசப்படுகிறது. இதன்கண் பல கிளை மொழிகளும் உள்ளன. சில கிளை மொழிகள் டொகோவில் வழங்குகின்றன.¹

3.3.3.2 குருசி மொழிகள்

இம்மொழிகள் அப்பர்வோல்டா, காஹ, ஐவரிகோஸ்ட் ஆகிய இடங்களில் வழங்குகின்றன, 5,000,00 வட்சத்திற்கு அதிகமான மக்கள் இம்மொழிகளைப் பேசுகின்றனர். பத்துக்கும் அதிகமான மொழிகள் இப்பிரிவில் உள்ளன.²

3.3.4 குர்மா மொழிகள்

இம்மொழிகள் அப்பர்வோல்டா, டொகோ, டகோமே ஆகிய இடங்களில் வழங்குகின்றன. வெஸ்டர்மன், பிரயன் (Bryan) ஆகியோர் இது ஒரே மொழியென்றும் இதன்கண் பதினான்கு கிளை மொழிகள் உள்ளன என்றும் சொல்லுவர்.³ ஆனால் வெல்மர்சு இவற்றுள் பலவற்றைத் தனி மொழிகளாகக் காட்டுவார். இம்மொழிகளைப் பேசுவோர் எண்ணிக்கை பற்றியும் கருத்து வேற்றுமை உண்டு.

1. Mossi (2,000,000), Dagomba (173,000), Kusasi (101,000), Mamprusi (85,000), Nankanse (105,000), Talensi (35,000), Wala (26,000), Dagari (120,000), Birifo (90,000), Namnam (8,000), Nanumba (50,000).
2. Kasena (116,000), Lele (61,000), Tamprusi (100,000), Kanjaga (59,000), Degha (10,800), Siti (10,000), Kurumba (86,000), Sisala (42,000), Buguli (7500), Awuna.
3. Gurma (127,000 - 200,000), Kasele (20,000), Tobote (28,000,) Moba (72,000 - 90,00), Konkomba (60,000), Somba (72,000), Yoabu (8,000), Natemba (17,000), Takemba (10,000), Tayaku (10,000), Berba (44,000), Soruba (5,000), Dye (10,000), Bila (40,000)

3.3.5 தெம் மொழிகள்

இப்பிரிவில் ஐந்துக்குமதிகமான மொழிகள் உள்ளன.¹ இம்மொழிகள் டொகோ, டகோமே ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. இம்மொழிகளை 300,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் பேசுகின்றனர். இவற்றுள் தெம் மொழியே மிக முக்கியமானது. 244,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம்மொழி பேசுகின்றனர்.

3.3.6 பார்பு

இப்பிரிவில் பார்பு மொழி ஒன்றே உள்ளது. இதனைப் பரிபா (Bariba) என்றும் அழைப்பர். இது தெம் மொழிகளுக்கும் குர்மா மொழிகளுக்கும் இடைப்பட்டு இவ்விரு பிரிவினையும் இணைக்கும் பாலமாக உள்ளது. டொகோ, டகோமே, நைஜீரியா ஆகிய நாடுகளில் வாழும் 240,000 க்கும் அதிகமான மக்களால் பேசப்படுகிறது.

1. Tem (244,000), Kabra (35,000), Delo (10,000), Chala, Lamba (18,000), Dompago (14,000)

3.4 குவா மொழிகள் (Kwa Languages)

இம்மொழிகள் லைபீரியா முதல் மேற்கு கிழக்காக 1400 மைல் நீளத்திற்கும் 200 மைல் அகலத்திற்கும் உட்பட்டு கிடக்கும் நிலப்பகுதிகளில் வழங்குகின்றன. லைபீரியா, ஐவரி கோஸ்ட், காநா, டெகோ, டவோமே ஆகிய பல நாடுகளிலும் இம்மொழிகள் பரந்து வாழுகின்றன. ஐம்பதுக்கும் அதிகமான மொழிகள் இப்பிரிவின்கண் உள்ளன. எனினும் நான்கு மொழிகள் மிக முக்கியமான மொழிகளாகக் கருதப்படுகின்றன. இவற்றுள் அக்கன் (Akar) காநாவிலும், எவே (Ewe) டொகோ, டவோமே ஆகிய நாடுகளிலும், யொரூபா (Yoruba) நைஜீரியா, மேற்கு காநா ஆகிய நாடுகளிலும், இக்பே (Igbo) நைஜீரியாவின் கிழக்குப்பகுதியிலும் முக்கிய மொழிகளாக உள்ளன. இம்மொழிகளில் எதுவும் இந்நாடுகளின் ஆட்சி மொழிகளாக இல்லையாயினும் இம்மொழிகள் செல்வாக்கும் முக்கியத்துவமும் கொண்டன. ஆங்கிலம் லைபீரியா, காநா, நைஜீரியா ஆகிய நாடுகளிலும் பிரஞ்சு ஐவரிகோஸ்ட், டொகோ, டவோமே ஆகிய இடங்களிலும் ஆட்சி மொழிகளாக இருப்பதும் இதன் காரணமாக நாட்டு மொழிகளுக்குரிய உரிமை மறுக்கப்படுவதும் இங்கு நினைவு கூரத்தக்கச் செய்திகளாகும். இந்நாடுகளில் இம்மொழிகள் தவிர, ஏனைய பல மொழிகள் வழக்கில் இருப்பதும், இம் மொழிகள் எழுத்து மொழிகளாகவும் (Written Languages) இலக்கிய மொழிகளாகவும் (Literary languages) வளர்ந்து உயர்ந்த நிலையில் இல்லாமல் இருப்பதும் இந்நிலைக்குரிய காரணங்களாக எடுத்துக்கூறப்படுகின்றன.¹

இப்பிரிவின்கண் காணப்படும் மொழிகள் ஒரே பிரிவினைச் சார்ந்தவை என்பதை முதன்முதல் கூறியவர் வெஸ்டர்மன் ஆகும். ஆனால் 'குவா' என்ற பெயர் இவருக்கு முன்னரே கிரௌஸ் (Krause) என்பாரால் 1889 - லேயே பயன்படுத்தப்

பட்டுள்ளமையும் இப்பெயரையே கிரிஸ்டலர் (Christaller) என்பாரும் தம்முடைய நூலில் பின்பற்றினமையும் இங்கு குறிப்பிடத்தக்கன. இதே பெயரைக் கிரீன்பர்க்கும் பயன்படுத்தி உள்ளார். எனினும் இம்மொழிகளிடையே உள்ள இன உறவு பற்றி அறிஞர்களிடையே கருத்து ஒற்றுமை இல்லை. 1962இல் டாக்கரில் (Daker) இம்மொழிகள் பற்றிய மாநாட்டில் இது பற்றிய சர்ச்சை பலமாக இருந்தது என்பர்.

இம்மொழிகளைப் பதினொரு பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். வோகளின் குவா மொழிகளைக் குவாப் பெருங்குழுவாகக் (Kwa Phylum) கொண்டு இவ்வொன்பது பிரிவுகளையும் மொழிக்குடும் பங்களாகக் காணுவார்.

3.4.1. குரு மொழிகள் (Kru Languages)

இப்பிரிவில் ஆறுக்கும் அதிகமான மொழிகள் உள்ளன.¹ இம்மொழிகள் தென்கிழக்கு லைபீரியா, ஐவரிகோஸ்ட் ஆகிய இடங்களில் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழி பேசுவோராக 600,000 - 700,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் உள்ளனர்.

3.4.2. லகூன் மொழிகள் (Lagoon Languages)

இப்பிரிவில் பதினொரு மொழிகள் உள்ளன² எல்லா மொழிகளும் ஐவரி கோஸ்ட்டில் லகூன் பகுதிகளில் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக 120,000 — 160,000 மக்கள் உள்ளனர்.

3.4.3 அக்கன் மொழிகள் (Akan Languages)

இப்பிரிவில் மூன்று மொழிகள் (Twi-Fante 1,000,000; 2,000,000; Anye-Baule 450,000; Guang 100,000) உள்ளன. இம்

-
1. Kru - Krawi 150,000 ; Bassa 150,000 ; Grebo 50,000
Bakwe 16,000; Bete 150,000, Dida 56,000; De ; Krahn
100,000, Kwaa 25,000;
 2. Aladian (7000 - 8000); Avikam (7000); Gwa (4000);
Kyama (11,500), Akyaa (50,000); Ari (11,000); Abe
(25,000); Adyakru (30,000); Ahizi (10,000); Metyebo
(3000); Abure (8000)

மொழிகளில் திவி, பந்தே ஆகியன கிளைமொழிகள் என்று சிலரும் தனி மொழிகள் என்று வேறு சிலரும் கூறுவர். இப்பிரிவு மொழிகளில் பலவேறு கிளைமொழிகளைக் காணலாம். இம் மொழிகள் காணா, டொகோ, ஐவரிகோஸ்ட் ஆகிய இடங்களில் வழங்குகின்றன. திவி மொழி மிக முக்கியமான மொழியாகும்.

3.4.4 காங்-அடங்மே மொழிகள் (Gã - Adangme Languages)

இப்பிரிவில் இரண்டுமொழிகள் காணப்படுகின்றன. காணாவில் வாழும் 250,000 மக்களால் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகள். காணாவின் தலைநகராகிய அக்கராவினும் அதைச் சுற்றிய பகுதிகளிலும் காங் மொழி பேசப்படுகிறது. இவ்விரண்டும் ஒரு மொழியின் கிளை மொழிகளே என்றும் கூறுவார் வெஸ்டர்மன். ஆனால் வெல்மர்சு என்பார் இவ்விரண்டும் தனிமொழிகள் என்பார்.

3.4.5 எவெ மொழிகள் (Ewe Languages)

இப்பிரிவில் இரண்டு மொழிகளைக் (எவெ, போங் (Fõ)) காணலாம். இம்மொழிகள் டொகோ, டவோமே, காணா ஆகிய நாடுகளில் பயலுகின்றன. 1000,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம்மொழிகளைப் பேசுகின்றனர். இவற்றுள் எவெ மொழியின் கண் ஐந்துக்கும் அதிகமான கிளைமொழிகளும், போங் மொழியில் இரு கிளை மொழிகளும் (836,000) உள்ளன.

3.4.6 டொகோ மொழிகள் (Togo Languages)

இப்பிரிவில் பதினைந்துக்கும் அதிகமான மொழிகள் (Avatime; Nyangbo; Tafi; Logba; Ahlõ; Lefana; Bowili; Akpafu; Santrokofi; Adele; Kposo; Kebu; Anyimere; Likpe; Lolobi) உள்ளன. இம்மொழிகள் அனைத்தும் டொகோ நாட்டின் நடுப் பகுதியில் வழங்குவதால் 'நடுடொகோ' (Central Togo) என்று அழைப்பர். இம் மொழிகளைப் பேசுவோராக 65 000 மக்கள் உள்ளனர்.

3.4.7 யொரூபா-எடோ மொழிகள் (Yorubo-Edo Languages)

இப்பிரிவில் பதினொரு மொழிகள் உள்ளன.¹ இவை பொதுவாக நைஜீரியாவில் வழங்குவதோடு டவோமே நாட்டிலும் டொகோ நாட்டிலும் பயிலுகின்றன. 4,000,000 மக்கள் இம் மொழிகளைப் பேசுகின்றனர். “Yoruba” (3,000,000) “Igala” (1000,000); “Igbira” (150,000), “Bini” (1000,000), “Sobo” (110,000) ஆகிய மொழிகள் இப்பிரிவில் முக்கியமானவை.

இம்மொழிகளை யொரூபா என்றும் எடோ என்றும் இம்ண்டு பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். முதல் பிரிவில் யொரூபா, இகலா, இக்பிரா என்ற மூன்று மொழிகளும் இரண்டாவது பிரிவில் பிற எட்டும் அடங்கும். ஒருசில மொழிகள் ஒரு சில மக்களால் தான் பேசப்படுகின்றன.

3.4.7.1 யொரூபா (Yoruba)

நைஜீரியாவின் மேற்குப்பகுதிகளில் வாழும் 3,600,000 மக்கட்கு மேல் பேசப்படுகின்ற மொழி.

இதன்கண் i, e, ε, a, o, u, என்ற ஏழு உயிர்கள் உள்ளன. குறில் நெடில் வேற்றுமை காணப்படினும் தமிழைப் போன்று அதிகமான சொற்களில் இவ்வேற்றுமை இல்லை. சில ஆப்பிரிக்க மொழிகளைப்போலவே தனி மூக்கொலிகளும் ஓரசையாக நிற்கவல்லன.²

ñ OIO “நான் போவேன்” என்ற வாக்கியத்தில் ñ என்ற எழுத்து ஓரசையாக நிற்பதோடு மட்டுமன்றி தனிச்சொல்லாகவும் நிற்கின்றது. மூக்கொலிகள் தனியாகவோ அன்றி வேறொரு மெய்யெழுத்தின் முன்னாகவோ வரின் அவை ஓரசையாக நிற்கின்றன.

1. Yoruba (3,000,000); Igala (100,000); Igbira (150,000); Bini (100,000); Ishan (90,000); Kukuruku (125,000); Sobo (110,000); Isoko; Atisa; Degeme; Engenni.

2. An Introduction to the Yoruba Language,
Ida C. Ward P. 25.

இம்மொழிப்பெயர்கள் ஆண், பெண் பால் வேற்றுமை யினையும் ஒருமை இருமை எண்களையும் கொண்டன. தனித் தனியான சொற்களும் (தாய் தந்தை போன்று) பொதுச் சொற்களுடன் ஆண், பெண் என்ற பொருளைத்தரும் சொற்கள் இணைந்தும், முன்னொட்டுகளுடன் இணைந்தும் இவ்வேற்றுமையைக் காட்டும்.

laba	அப்பா
iya	அம்மா
aburo okonrin	தம்பி
aburo olnrin	தங்கை
ako - maalu	காளை
abo maalu	பசு

பன்மையைக் காட்டுவதற்கென இதன்கண் தனி ஒட்டுகள் எதுவுமில்லை. 'அவர்கள்' என்ற சொல்லை ஒருமைச் சொற்களுக்கு முன்னால் இணைத்து இப்பொருளைக் காட்டுகின்றனர்.

awoon omode குழந்தைகள்

இதன்கண் வேற்றுமை எதுவும் இல்லை.¹ தமிழில் வேற்றுமை உருபுகளால் காட்டப்படும் பொருட்கள் இம்மொழியில் பெயர்களின் முன்னால் வரும் முன்னுருபுகளால் காட்டப்படுகின்றன. எழுவாயும் செயப்படுபொருளும் பெயர்ச்சொற்கள் வருமிடங்களினாலும்

அயயி ர பத

(ayayi ra bata)

அயயி செருப்புகள் வாங்குகிறான்.

முன்றும் வேற்றுமைப்பொருள் பி (fi), ப (ba) என்ற முன்னுருபுகளாலும்

1 Nouns have no cases in Yoruba. The Cases are supplied by the use of prepositions
Yoruba Grammar J.A. de Gaye p. 9.

பி இ பொன் (fi ibo on) வெடியினால்
ப மி (ba mi) என்னோடு

நான்காம் வேற்றுமைப் பொருள் சி (si), புன் (fun) என்ற
உருபுகளாலும்

சி ஒதொ (si odo) ஆற்றுக்கு
புன் மி (fun mi) எனக்காக

ஐந்தாம் வேற்றுமைப்பொருள் தி (ti) என்ற உருபினாலும்

தி இலெ (ti ile) வீட்டிலிருந்து

வழாம் வேற்றுமைப்பொருள் நி (ni) என்ற உருபினாலும்

நி இலெ (ni ile) வீட்டில்

காட்டப்படுகின்றன.

உடைமைப் பொருள் பல வழிகளில் உணர்த்தப்படுகின்றன.
உடைய பொருளும் உடைமைப்பொருளும் பெயர்ச்சொற்
களாயின் அச்சொற்கள் அடுத்தடுத்து வந்தும்

iwe ayayi அயயின் புத்தகம்

ஆங்கிலத்தை (o!)ப் போன்று 'ti' என்ற சொல்லைப் பயன்
படுத்தியும்

Ayo ti oba அரசனின் மனைவி

உடைய பொருளைக் குறிப்பன மூவிடச் சொற்களாயின்
அவற்றின் உடைமைச் சொல்லைப் பின்னால் இணைத்தும்
(mi, re, re, wa, yin, wen)

iya mi என் புத்தகம்
iya re உன் புத்தகம்
iya re அவனுடைய/அவளுடைய புத்தகம்

உணர்த்துகின்றனர்.

யொருபா வினைச் சொற்களில் எந்தவிதமான பின்னொட்டு
களும் இணைவதில்லை. ஒரிரு பின்னொட்டுகள் காணப்படலும்

பெரும்பாலான வினை மாற்றங்கள் முன்னுருபுகளால் தான் காட்டப்படுகின்றன. சிலர் இவற்றைத் துணைவினைகள் என்பர்.¹ வினைச்சொற்கள் இவற்றின் உதவியால் காலம், இடம், எண், எதிர்மறை போன்ற இலக்கணக்கூறுகளைக் காட்டுகின்றன.

இறந்த காலமும் நிகழ்காலமும் ஒரே உருவத்தையுடையன. mo feran என்பது நான் விரும்பினேன், விரும்புகிறேன் என இரு காலங்களையும் காட்டும். பண்டைத் தமிழிலும் நிகழ்காலமும் ஒரே உருவத்தைக் கொண்டிருந்தது இவண் ஒப்பு நோக்கத்தக்கதாகும். m, n, ñ என்ற முன்னொட்டுகள் தொடர்ந்த நிகழ்ச்சியினையும் (mo n-lo) நான் போய்க்கொண்டிருக்கிறேன்) ti என்ற முன்னுருபு இறப்பில் நிகழ்வினையும் (mo ti lo நான் போயிருக்கிறேன்) o எதிர்காலத்தையும் (ñ*o lo நான் போவேன்) Ko எதிர்மறையினையும் (ñ ko lo நான் போகவில்லை) காட்டுகின்றன.

3.4.8 நுப்பே - பரி (Nupe-Gbari Languages)

இப்பிரிவின் கண் மூன்று மொழிகள் (Nupe 325,000; Gbari 155,000; Gade) உள்ளன. இம் மொழிகளைப் பேசுவோராக 480,000 மக்கள் உள்ளனர். இவை நைஜீரியாவில் வழங்குகின்றன.

3.4.9 இடோமா மொழிகள் (Idoma Languages)

நான்கு மொழிகளைக் (Idoma, 118,000; Iyala 51,000; Arago 13,000; Agatu) கொண்ட இப்பிரிவு நைஜீரியாவில் வழங்குகிறது. இவற்றில் இடோமா முக்கியமானது.

1. The verb expresses action of any kind. It undergoes changes to mark the differences of Voice, Mood, Tense, Number and Person. As Yoruba verbs have no inflections those differences are marked by means of auxiliary Verbs and pronouns.

3.4.10 இபோ (Ibo)

இப்பிரிவில் இபோ என்ற ஒரு மொழியே உள்ளது. தெற்கு நைஜீரியாவில் வாழும் 3,000,000 மக்களால் பேசப்படுகிற இம்மொழியில் ஏழுக்கும் அதிகமான கிளை மொழிகள் உள்ளன என்பர்.

3.4.11 இஜோ (Ijo)

இப்பிரிவிலும் இஜோ என்ற ஒரு மொழியே உள்ளது. தென்மேற்கு நைஜீரியாவில் வழங்கும் இம்மொழி 160,000 மக்களால் பேசப்படுகின்றது. இதன் கண்ணும் ஐந்துக்கும் அதிகமான கிளைமொழிகள் உள்ளன.

3.5 அடமாவா - கீழக்கு மொழிகள்

(Adamawa - Eastern Languages)

இம்மொழிகள் கமரூன் (Cameroon) நைஜீரியா, சட் (Chad) காங்கோ, சூடான் ஆகிய நாடுகளில் பரந்து வாழுகின்றன. இம்மொழிகளை அடமாவா மொழிகள் என்றும் கீழக்கு மொழிகள் என்றும் இரண்டு பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். அடமாவா மொழிகள் கமரூன் நாட்டில் அடமாவா மலைப்பிரதேசங்களில் பொதுவாகக் காணப்பட்டனும் கமரூன் நாட்டையடுத்த நைஜீரியா, சட், நடு ஆப்பிரிக்கக் குடியரசு நாடுகளின் பகுதிகளிலும் அங்கங்கே வழங்குகின்றன. கீழக்கு மொழிகளோ கமரூன் பகுதிகளில் மட்டுமன்றி நடு ஆப்பிரிக்கக் குடியரசிலும் காங்கோ, சூடான் ஆகிய நாடுகளிலும் வழங்கக்காணலாம்.

அடமாவா - கீழக்கு மொழிகளில் சம்பா (Chamba) டொங்கோ (Dongola), யுங்கூர் (Yungur), லொங்கூடா (Longuda), பாவி (Fali), சாண்டே (Zande), ஆகிய மொழிகள் முக்கியமான மொழிளாகக் கருதப்படுகின்றன.

பொதுவாக இப்பிரிவு மொழிகளுக்கு இடையே உள்ள இன உறவு எல்லோரும் ஒப்பக்கூடிய ஒன்றாக அமைவதன்று. எனவே தான் இப்பிரிவினை வோகலின் (Vogelin) ஒரு பெரும் குழுவாகக் (Adamawa-Eastern Phylum) கருதுவார் (Anthropological Linguistics, Vol. 6, No. p: 38, 1964).

கிரீன்பர்க் இம்மொழிகளை நைஜர்காங்கோ கிளைப்பிரிவாகக் கருதுவதும், வெஸ்டர்மன் தன்னுடைய மேற்கு சூடான் பிரிவில் இக்குழு மொழிகளை அடக்காமல் இருப்பதும் இங்கு நினைவுக் கூரத்தக்கது.

3.5.1 அடமாவா மொழிகள்

இம்மொழிகள் முன்னர் குறிப்பிட்டது போன்று கமரூன் பகுதிகளில் காணப்படுகின்றன. இவற்றைப் பதினான்கு பிரிவு

களாகப் பிரிப்பர் இப்பிரிவில் ஐம்பதுக்கும் அதிகமான மொழிகள் உள்ளன.

3.5.1.1 இப்பிரிவின் கண் மூன்று மொழிகள் (Tula, 19000, Waja, 20000; Dadia, 2,300) உள்ளன. இம்மொழிகள் கமரூன் நாட்டில் பேசப்படுகின்றன.

3.5.1.2 ஐந்து மொழிகளைக் (Chamba, 50000; Donga; Lekon; Mumbake; Wom) கொண்ட இப்பிரிவு கமரூன் நாட்டில் அடமாவா மாநிலத்திலும் நைஜீரியாவிலும் வாழும் 50000 மக்களால் பேசப்படுகின்றன. இவையனைத்தும் ஒரே மொழியா அல்லது பல்வேறு மொழிகளா என்பதில் அறிஞர்களிடையே ஐயப்பாடு உள்ளது.

3.5.1.3 இரு மொழிகளைக் (Daka, Taram) கொண்ட இப்பிரிவு அடமாவா மாநிலத்தில் காணப்படுகிறது. இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக 3000 மக்கள் உள்ளனர் என்பர்.

3.5.1.4 கமரூன், நைஜீரியா ஆகிய இடங்களில் காணப்படும் இப் பிரிவின் கண் பதினொரு மொழிகள் உள்ளன. இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக 39400-க்கும் அதிகமான மக்கள் உள்ளனர். இவ் மொழிகளில் நான்கு மொழிகள் பேசுவோரின் எண்ணிக்கை பற்றிய செய்தி எதுவும் தெரிவதில்லை.

3.5.1.5. இப்பிரிவில் ஆறுமொழிகள் (Gengle; Temé; Kumba; Waka; Yendang; Mumuye) உள்ளன. இவை கமரூன் நாட்டிலும் நைஜீரியாவிலும் வழங்குகின்றன. 80000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம் மொழிகளைப் பேசுகின்றனர்.

-
1. Duru (2000); Sari; Pape (3500); Namshi 11000; Woko (1000); Kotopo; Koma (3000); Kutin (400); Vere (18500); Kolbila, Sewe.

3.5.1.6. இப்பிரிவில் எட்டு மொழிகள் உள்ளன. கமரூன் நாடு முதல் சட் நாடு வரையிலும் இம்மொழிகள் வழங்குகின்றன. 234,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம்மொழிகளைப் பேசுகின்றனர். ஒரு மொழி பேசுவோரின் எண்ணிக்கை பற்றிச் செய்தி எதுவும் இல்லை.

3.5.1.7. இப்பிரிவில் நான்கு மொழிகள் (Yungur, 30000; Mboi; Libo; Roba) உள்ளன. இவை அனைத்தும் ஒரேமொழி என்றும் இம்மொழி அடமாவா மாநிலத்திலும் நைஜீரியாவிலும் பேசப்படுகின்றது என்றும் கூறுவர் சிலர். இன்னும் சிலர் பின்னர் குறிப்பிட்ட மூன்று மொழிகளும் முன்னையதன் கிளைமொழிகள் என்று எண்ணுவர்.

3.5.1.8. இப்பிரிவின் கம் (Kam) என்னும் ஒருமொழியே காணப்படுகிறது. இம்மொழி பேசுவோரின் எண்ணிக்கை பற்றியோ வேறு செய்திகள் பற்றியோ எதுவும் தெரிவதில்லை.

3.5.1.9. நைஜீரியாவிலும் கமரூன் நாட்டிலும் காணப்படுகின்ற இப்பிரிவில் இரு மொழிகளே (Jen, Munga) காணப்படுகின்றன. இவற்றைப் பேசுவோரின் எண்ணிக்கை ஏறத்தாழ 10,000 ஆகும்.

3.5.1.10. இப்பிரிவின்கண் ஒரு மொழியே (Longuda) உள்ளது. இம்மொழியும் கமரூன் நாட்டிலும் நைஜீரியாவிலும் வழங்குகிறது. இம்மொழி பேசுவோராகக் கிட்டத்தட்ட 12,000 மக்கள் உள்ளனர்.

3.5.1.11 இப்பிரிவின்கண் பாவி (Fali) என்னும் ஒரு மொழியே உள்ளது. இம்மொழியைப் பேசுவோராக 44,000 மக்கள் உள்ளனர். கமரூன் நாட்டில் வழங்குவது இம்மொழி.

1. Mundang (45,000); Yasing (25,000), Mangbai (4000) Mono; Mbum (20,000), Kari (40,000); Kera (15,000) Tupuri (85,000).

இம்மொழியின்கண் நான்கு முக்கிய கிளைமொழிகள் உள்ளன என்று சிலரும், அந்நான்கு கிளை மொழிகளும் தனிமொழிகளாகக் கருதப்படவேண்டியவை என்று வேறு சிலரும் கூறுவர்.

3.5.1.12 இப்பிரிவில் ஒரு மொழியே (Nimbari) உள்ளது. இம்மொழி பற்றியோ மக்களின் எண்ணிக்கை பற்றியோ குறிப்பிடத்தக்க செய்தி எதுவும் இல்லை.

3.5.1.13 ஏழு மொழிகளைக் கொண்டது இப்பிரிவு.¹ இம் மொழிகள் அனைத்தும் சட் நாட்டிலும் நடு ஆப்பிரிக்கக் குடியரசிலும் வழங்குவன. 16,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம் மொழிகளைப் பேசுகின்றனர்.

3.5.1.14. இப்பிரிவிலும் ஒரு மொழியே (Masa) உள்ளது. இம்மொழிபற்றி எதுவும் தெரிவதில்லை.

3.5.2 கிழக்கு மொழிகள்

இம்மொழிகளைச் சூடான் மொழிகளின் கிழக்குப் பிரிவாகக் கொண்டமையால் தான் முன்னர் இதனைக் கிழக்கு மொழிகள் என்றனர். சூடான் மொழிகள் அனைத்தும் ரைஜர் காங்கோ பிரிவின் ஒரு பகுதியினதாகக் கொள்ளப்பட்ட போதிலும் இப்பெயர் மாறாது, இம்மொழிகளைக் குறிப்பிடும் பெயராக நின்று நிலவுவதாயிற்று. மொர்டாக் (Murdock) என்பார் இம்மொழிகளைக் கிழக்கு ரைஜிரிட்டிக் (Eastern Nigiritic) என்று குறிப்பிட்டார். ஆனால் இப்பெயர் காலப்போக்கில் மறைந்துவிட்ட நிலையைக் காண்கிறோம்.

கிழக்கு மொழிகளையும் எட்டுப் பிரிவுகளாகப் பிரிப்பார். இம்மொழிகள் அனைத்தும் நடு ஆப்பிரிக்கா, காங்கோ, கமரூன், சூடான் ஆகிய இடங்களில் பயிலுகின்றன.

1. Nielim (2000); Bua (10,000); Koke (1000); Tunya (800); Dai (600); Buso (40); Fanya (1000).

3.5.2.1. இப்பிரிவில் மூன்று மொழிகள் (Gbaya; Manja; Mbaka) உள்ளன. இவை நடு ஆப்பிரிக்கா, வடமேற்கு காங்கோ கமரூன் ஆகிய நாடுகளில் பேசப்படுகின்றன. தக்கர் (Tuckur) இவையனைத்தும் ஒரே மொழியின் கிளை மொழிகள் என்றும் இவையன்றி பதினைந்துக்கும் அதிகமான கிளைமொழிகள் இதில் காணப்படுகின்றன என்றும் கூறுவார். இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக 300,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் உள்ளனர்.

3.5.2.2. நடு ஆப்பிரிக்கா, காங்கோ ஆகிய நாடுகளில் வழங்கும் ஒரே மொழியைக் (Banda) கொண்டது இப்பிரிவு. 321,000-க்கும் அதிகமான மக்களைக் கொண்டது. தக்கர், 'கோலோ' (Golo) என்ற மொழியையும் இதனுள் அடக்குவார். ஆனால் கிரீன்பர்க் ஐந்தாவது பிரிவில் இதை இணைப்பார். இம் மொழியில் நாற்பதுக்கும் அதிகமான கிளை மொழிகள் உள்ளன என்பர்.

3.5.2.3 இப்பிரிவில் மூன்று மொழிகள் (Ngbanda, 137,000; Sango, 1,000,000; Yakoma 5,000) உள்ளன. இம் மொழிகள் வடமேற்கு காங்கோ, நடு ஆப்பிரிக்கா ஆகிய இடங்களில் பேசப்படுகின்றன. யக்கோமாவை முதல் மொழியின் கிளை மொழியாகக் கருதுவர்.

3.5.2.4. நான்கு மொழிகளைக் (Barambo, 46,000; Pambia 2,900; Nzakara 3,000; Zande 700,000) கொண்டது இப்பிரிவு. இம்மொழிகள் காங்கோ, சூடான், நடு ஆப்பிரிக்கா முதலிய இடங்களில் வழங்குகின்றன. 760,000 மக்கள் இம்மொழியாளர்கள்.

3.5.2.5. ஏழு மொழிகளைக் கொண்டது இப்பிரிவு.¹ இம் மொழிகளைக் காங்கோ, நடு ஆப்பிரிக்கா, சூடான் (Mundu) ஆகிய

1. Bwaka (17,000); Bangba; Mayogo (30,000); Gbanziri (865); Monjombo (13,000); Mundu; Kpala.

நாடுகளில் காணலாம். 181,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம் மொழிகளைப் பேசுகின்றனர்.

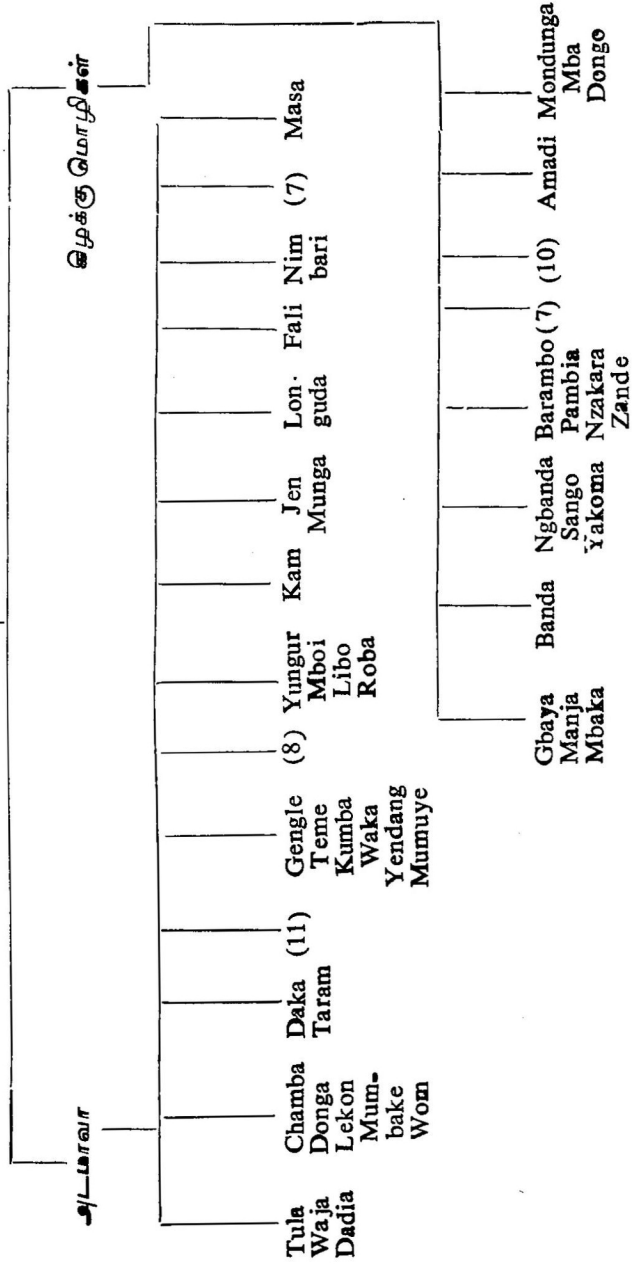
3.5.2.6. பத்து மொழிகளைக் கொண்ட இப்பிரிவு சூடான் காங்கோ ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றது.¹ இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக 32,500 மக்கள் உள்ளனர்.

3.5.2.7. இப்பிரிவில் ஒரே ஒரு மொழியே (Amadi) உள்ளது. இது காங்கோவில் வழங்குவது. 4,700 மக்கள் இம் மொழியைப் பேசுகின்றனர்.

3.5.2.8. மூன்று மொழிகளைக் (Mondunga, 2500; Mba, 16,000; Dongo 4,900) கொண்ட இப்பிரிவு காங்கோவில் பயிலப்படுவது.

1. Ndogo (3,500); Sere (3500); Bviri (16,000); Bai (2,500); Tagbu (100); Feroqe (2500 ; Golo (3,400); Indri (700); Manyaga (300); Togoyo.

அடமாவா - கிழக்கு மொழிகள்



3.6 பெனுவே - காங்கோ மொழிகள்

(Benue Congo Languages)

நைஜர்-காங்கோ பெருங்குழு மொழிகளில் மிகப்பெரிய பிரிவாகும் இது. இப்பிரிவில் தெற்கு ஆப்பிரிக்காவிலும் 'கிழக்கு ஆப்பிரிக்காவிலும் பேசப்படுகின்ற பான்று மொழிகளும் வேறு பல மொழிகளும் அடங்கும். ஏறத்தாழ 700 மொழிகள் இப்பிரிவின்கண் உள்ளதாகக் கூறுவர். இவை அனைத்தையும் இணைத்து கிரீன்பர்க் முன்னர் "Central" மொழிகள் (1955) என அழைத்தார். ஆனால் 1963-இல் வேறுசில மொழிகளையும் இணைத்து பெனுவே-காங்கோ எனக் குறிப்பிட்டுள்ளார்

பான்று மொழிகள் பலவற்றிடையே காணப்படும் இன உறவு முறை பன்னெடுங்காலமாக அறியப்பட்ட ஒன்றாகும். ஆனால் மேற்கு சூடானிக் மொழிகள் எனக் கருதப்பட்ட பல மொழிகளை இப்பிரிவின்கண் இணைத்துக்கண்ட பெருமை கிரீன்பர்க்கைச் சாரும். பான்று மொழிகளுக்கும் இப்பிரிவில் காணப்படும் பிறமொழிகளுக்கும் இடையே காணப்படும் உறவு இன உறவா அல்லது ஒருமொழி இன்னொரு மொழியிலிருந்து கடன் வாங்கியதால் ஏற்பட்ட உறவா என்பதிலும் அறிஞர்களிடையே கருத்து வேற்றுமை உண்டு. ஜான்ஸ்டன் (Johnston, S. H, 1919-1922) குத்ரே (Guthrie, 1962) போன்றவர்கள் இவ்வொற்றுமைக் கூறுகள் கடன் வாங்கியதால் ஏற்பட்டன என்று கூறுவர்.

இம்மொழிகளைப் 'பான்று மொழிகள்' என்றும், 'பிளாட்டோ' (Plateau) மொழிகள் என்றும், 'ஜுகுகூய்டு' (Jukunoidu) மொழிகள் என்றும் 'கிராசு ரிவர் மொழிகள்' (Cross-River Languages) என்றும் 'பன்னாய்டு மொழிகள்' (Bantoid Languages) என்றும் பிரிப்பர். இவற்றுள் பன்னாய்டு மொழிகளைப் பான்று எனக் கருதப்படும் மொழிகள் (Postulated Bantu) என வோகளின்

பெயரிடுவார். இன்னும் ஒரு சில மொழிகள் பான்று மொழிகளோடு நெருங்கிய தொடர்புடையனவாக இருப்பதனால் அவற்றை எல்லைப்பான்று மொழிகள் (Frontier Bantu Languages) எனக் கூறுவார் இவர்.¹

பெனுவே - காங்கோ மொழிகள்

பான்று	எல்லைப்பான்று மொழிகள்	பன்றாய்டு மொழிகள்	பிளாட்டோ பான்று	கிராஸ் ரிவர்	ஜுக்கு னாய்டு
(500)	(70)	(50)	(50)	(20)	(5)

3.6.1 பான்று மொழிகள் (Bantu Languages)

தெற்கு ஆப்பிரிக்காவிலும் கிழக்கு ஆப்பிரிக்காவிலும் மேற்கு ஆப்பிரிக்காவின் சில பகுதிகளிலும் பார்து பேசப்படுகின்றன பான்று மொழிகள். 500-க்கும் அதிகமான மொழிகள் இதன்கண் உள்ளன. கமரூன், காங்கோ (L&B), கிபோங், அங்கோலா, சாம்பியா, ரொடீஷியா, மொசாம்பிக், சுவாசிலாந்து, தன்சானியா, பெச்சுவாநாலாந்து, நியாசாலாந்து, கென்யா, சட் நாட்டின் தென்பகுதி ஆகிய நாடுகளில் எல்லாம் இம்மொழிகளைக் காணலாம். பல்வேறு நாடுகளில் வாழும் பல்வேறு மக்கள் பிரிவினர் இம் மொழிகளைப் பேசுவதால் இம் மொழிகளும் பல்வேறு காலங்களில் பல்வேறு வகைகளாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. சில மொழிகளை “Sub-Bantu” என்றும் இன்னும் சில மொழிகளை “Semi-Bantu” என்றும் வேறு சில மொழிகளை “Neo-Bantu” என்றும் கூறுவர்.

பதினைந்தாவது நூற்றாண்டில் போர்ச்சுகீசியர்கள் ஆப்பிரிக்க நாட்டிற்குக் கடல் வழியாக வரத்தொடங்கினர் என்பது வரலாறு. அன்று முதலே மேனாட்டினர் இம்மொழிகளைப்பற்றி அறியத் தொடங்கினர் எனலாம். போர்ச்சுகீசியப் பாசிரிகள் பலர் காங்கோ தீரத்தில் காணப்படும் கிஷிகொங்கோ (Ksikongo) க்கொங்கோ ஆகிய மொழிகளைப் பயிலத் தொடங்கினர். கிஷிகொங்கோவில் அச்சிடப்பட்ட முதல் நூல் 1624-இல் வெளிவந்தது. இதே போன்று இவர்களின் பின்னால் வந்த டச்சுக் காரர்களும் இம்மொழிகளில் அக்கரை காட்டினர். பான்று மொழி பேசிய இம்மக்களை இவர்கள் “காப்பர்” (Caffer) என்று அழைத்தனர். இது அராபிக் மொழியில் உள்ள கபீர் (Kafir) என்ற சொல்லின் திரிபாகும். இது “பிற மதத்தினர்” என்று பொருள்படுவதாகும்.

தென் ஆப்பிரிக்காவில் காணப்படும் இம்மொழிகள் ஒரே இனத்தைச் சார்ந்தனவாக இருக்கலாம் எனக் கூறிய பெருமை ஜெர்மன் நாட்டைச் சார்ந்த லிச்சென்ஸ்டன் என்பவரைச்சாரும். 1808-இல் எழுதிய கட்டுரை ஒன்றில் காங்கோ முதல் ஆப்பிரிக்காவின் தென் பகுதிவரை பரந்து கிடக்கும் நிலப்பரப்பு முழுவதிலும் வழங்குகின்ற இம்மொழிகள் எல்லாம் ஒரே இனத்தைச் சார்ந்தன எனக் கூறினார் இவர். பத்தொன்பதாம் நூற்றாண்டில் ஆங்கிலேய, பிரஞ்சு, ஜெர்மன் நாட்டுப் பாதிரிமார்களும் இம்மொழிகளில் பல நூல்களை வெளியிட்டனர். கொயல்லே என்பார் (Sigismund Koelle) 1854-இல் தம்முடைய (Polygotta Africana) என்ற நூலை வெளியிட்டார். இதில் இம்மொழிகள் ஒரே இனத்தைச் சார்ந்தவை எனக்கூறி இவற்றைத் தென் ஆப்பிரிக்க இனம் (South African family) என அழைத்தார். இதற்கு முன்னால் 1848-இல் ஜான் கிளர்க்கு (John Clarke) 209 ஆப்பிரிக்க மொழிகளின் சொற்களின் தொகுதி ஒன்றை வெளிக் கொணர்ந்தார். இந்நூல் மிகவும் பயனுடையது என்பர்.

தென் ஆப்பிரிக்காவில் இதற்கு முன்பே பலவேறு இலக்கண நூல்கள் தோன்றி இருந்தன. 1834-இல் வெளிவந்த கபீர் மொழியின் (ஹோசா) இலக்கணமும் (W. B. Boyce) ஆப்பிரிய யார்ட் என்பவரால் 1850-இல் எழுதப்பட்ட இலக்கணமும் முக்கியமானவையாகும். இவற்றைப் பின்பற்றி 1859-இல் லூயிஸ் கிராண்ட் என்பார் (Lewis Grant) சூலு இலக்கணம் ஒன்றை எழுதினார்.

1860-ஆம் ஆண்டு பானு மொழியியல் வரலாற்றில் மிக முக்கியமான வருடமாகக் கருதப்படுகிறது. இவ்வாண்டில்தான் பிளீக் (Wilhelm Heinrich Immanuel Bleak (1827 - 1875)) என்ற ஜெர்மானியர் கேப் டவுனிலுள்ள சர் ஜார்ஜ் கிரே நூல் நிலைய அலுவலராக நியமிக்கப்பட்டார். இன்று பானு மொழியியலின் தந்தையாகக் கருதப்படுகிறார் இவர். 1827-இல் பெர்லினில்

பிறந்த இவர் லெப்சியஸ் என்ற அறிஞரின் மாணவராகும். லெப்சியஸ் எகிப்திய நாகரீகம், மொழிநிலை ஆகிய துறைகளில் தலைசிறந்த அறிஞர். இரண்டு பெரும் பகுதிகளாக (1862, 1869) வெளிவந்த இவருடைய 'தென்னாப்பிரிக்க மொழிகளின் ஒப்பிலக்கணம்' (Comparative Grammar of South African Languages) என்ற நூல் இன்றும் மதிப்புடன் விளங்குகிறது. மனிதன் என்று பொருள்படும் 'பான்று' என்ற சொல்லை முதன் முதலில் பயன்படுத்தியவர் இவரே.

கஸ்ட் (1821-1909) என்ற ஆங்கில அறிஞரும் பான்று மொழியியல் வரலாற்றில் குறிப்பிடத்தக்கவராவார்.¹ இங்கிலாந்தில் பிறந்து கல்கத்தாவில் கல்விகற்று, வங்காளி, இந்தி, பஞ்சாபி போன்ற இந்திய மொழிகளில் தேர்ச்சி பெற்ற இவர் ஆப்பிரிக்க மொழிகள் பற்றியும் சிறந்ததொரு நூலை (Modern Languages of Africa) வெளியிட்டுள்ளார். லெப்சியஸ், ஹாட்டன்சுரே, புஷ்மன் மொழிகளை ஹெமிட்டிக் மொழிகளுடன் இணைத்துக் கூறிய போதிலும் கஸ்ட் அவற்றைத்தனி இனமாகக் கருதியது குறிப்பிடத்தக்கதாகும்.

முதன் முதல் (1891) பான்று மொழிகளின் ஒப்பிலக்கணம் ஒன்றை எழுதிய பெருமை டாரண்டு (Father J. Torrend S. J. 1861-1936) என்ற பிரஞ்சுக்காரரைச் சாரும். இதன் பின்னால் ஜான்ஸ்டன் (Sri Harry Johnston 1858-1927) என்ற ஆங்கில அறிஞர் 'பான்று மொழிகளின் ஒப்பிலக்கணம்' (Comparative study of the Bantu and Semi Bantu Languages) என்ற ஒப்பற்ற நூலொன்றை இரு பகுதிகளாக வெளியிட்டார்.

பான்று ஒப்பிலக்கணத் துறையில் முன்னணி அறிஞராகக் கருதப்படுபவர் பேராசிரியர் மெய்காப் ('Meihof 1857 - 1944) என்ற ஜெர்மன் அறிஞராவர். பான்றுமொழி ஒலியியல் பழம்

1. 1851-ல் Royal Asiatic Society ஐ உருவாக்கியவர்.

பான்று மொழி (Proto Bantu) நிலை பற்றியும் எழுதியுள்ளார்.¹ வெர்னர் என்ற ஆங்கில நாட்டு அறிஞர் (Miss. Alice Werner 1859-1935) பான்று இலக்கண இலக்கியப் படிப்பினைச் சாதாரண மக்களிடையேயும் பரப்பி ஊக்குவித்தவராவார் இவருடைய ஆப்பிரிக்க மொழி இனங்கள்' போன்ற நூல்கள் சாதாரண மக்களும் படித்து இன்புறத்தக்கனவாம்.

இன்றைய பான்று மொழியியலில் பேராசிரியர் டோக், கோல் போன்றவர்கள் குறிப்பிடத்தக்கவர்கள்.² இவற்றின் பண்புகள், அவை வழங்கும் இடங்கள், இலக்கணங்கள் போன்ற பல தலைப்புக்களில் பல நூல்கள் எழுதியுள்ளனர். மேலும் பல மாணவர்கள் இவர்களின் மேற்பார்வையில் ஆராய்ச்சி நூல்கள் எழுதியுள்ளனர்.

பான்று மொழிகள் மிக எளிமையான ஒலி அமைப்பைக் கொண்டன. அ, இ, உ என்ற மூன்று உயிர்களே அடிப்படையானவை. சில மொழிகளில் காணப்படும் சொற்கள் இறுதி உயிர்கள் கெட்டுவிட்ட காரணத்தால் மெய்யெழுத்துக்களில் முடியினும், பொதுவாக பான்று மொழிச்சொற்கள் உயிரில் முடிவனவாகும். சூலு போன்ற மொழிகளில் காணப்படும் களிக் ஒலிகள் புஷ்மன், ஹாட்டன்றே மொழிகளின் தொடர்பால் வந்தவையேயன்றி இம்மொழிகட்குரியவையல்ல. பொதுவாக பான்று மொழிகளில் அழுத்த ஒலியினைக் காணலாம்.

1. Grundris einer hautlehre der. Bantu Sprachen (1899) Grundzüge einer Vergleichenden Grammatik der Banteeopracheu (1906) C. M. Doke, Bantu phonology 1932.
2. Bantu Modern grammatical, phonetical, and lexicographical studies since 1860.

C.M. Doke and D.T. Cole. Contributions to the History of Bantu Linguistics.

இம்மொழிகள் ஒட்டு மொழிகளாயினும் சில சொற்கள் உட்பிணைப்புத்தன்மையைக் காட்டுகின்றன எனக் கூறலாம். இதனால் சிலர் இம்மொழிகளை உட்பிணைப்பு மொழிகள் என்றும் ஒட்டு மொழிகளின் தன்மை இதில் காணப்படுவதில்லை. என்றும் கூறுவர். ஏராளமான முன்னொட்டு, பின்னொட்டு பின்னூருடிகள் காணப்படும் முன்னூருடிகள் காணப்படுவதில்லை. தமிழ் போன்ற மொழிகளில் உள்ள வேற்றுமை இம்மொழிகளில் இல்லை.

இலக்கணப்பால் பகுப்பு இம்மொழிகளில் காணப்படுவதில்லை பெயர்கள் ஏற்கும் முன்னொட்டுக்கேற்ப வகை செய்யப்படுகின்றனவேயன்றி தமிழ் போன்று காட்டும் பால்கட்கேற்ப செய்யப்படுவதில்லை. சில மொழிகளில் சில முன்னொட்டுகள் பெரும்பாலும் பால்களுடன் தொடர்புடையவையாயினும் பால் காட்டுவன எனக் கூறமுடியாது.¹

பிற மொழிகளில் காணப்படாத விசேட ஒருமைப்பாடு (Concord) ஒன்றினைக் காணமுடியும். வாக்கியங்களில் எழுவாயாக வரும் பெயர் எந்த முன்னொட்டினை எடுக்கின்றதோ அதே முன்னொட்டினை வாக்கியங்களில் வரும் எல்லாச் சொற்களும் ஏற்று வருகின்றன. இத்தகைய ஒருமைப்பாட்டினை இம் மொழியறிஞர்கள் 'வாக்கிய ஒருமைப்பாடு' (alliterative Concord) என்பர்.²

1. There is no distinction of masculine and feminine; it is not merely that nouns have no feminine terminations; but there are not even separate pronouns corresponding to "he" and "she". There is however a set of distinctions quite strange to us, nouns being divided into a number of classes (Usually eight or nine) distinguished by their prefixes.

A Werner, *The Language families of Africa* p. 22.

2. This reappearance of the prefix before every word in

a-na a-nga a-ng'ona a-ja a=tayika 'என்னுடைய அந்த சிறிய குழந்தைகள் காணாமற் போயின' என்ற நியன்ஜா வாக்கியம் இத்தன்மையை நன்குக் காட்டும்.

குடுகுடுவென ஒடினான், சலசல வெனப் பாய்ந்தது போன்ற வாக்கியங்களில் வரும் குறிப்புச்சொற்களைப் போன்று இம் மொழிகளில் ஏராளமான சொற்கள் காணப்படுகின்றன. இவை வினைபெயர் சொற்களுடன் இணைந்து வந்து அவற்றின் பல்வேறு தன்மையினையும் பண்பினையும் காட்டும். தமிழில் இவ்வகைச் சொற்கள் மிகக் குறைவாக இருக்க பான்று மொழிகளில் ஏராளமாக உள்ளன. இதனால் செயல், நிறம், போன்றவற்றின் பல வேறுபாடுகளை இம்மக்கள் நன்குக் காட்டுகின்றனர். இவற்றை ideophone என்றழைப்பர் இலக்கண ஊலோர்.

ஏராளமான வினைமாற்றங்கள் இம்மொழிகளில் உள்ளன. நாம் பல சொற்களில் சொல்லுகின்ற கருத்துக்களை இவர்கள் ஒரு சில பின்னொட்டுகளால் உணர்த்தி விடுவர்.

மொன	(mona)	கலக்கு
மொனெச	(monesa)	பலமாகக் கலக்கு
ர்வ	(rwa)	சண்டையிடு
ர்வன	(rwana)	ஒருவரோடு ஒருவர் சண்டையிடு
ரங்க	(ranga)	திட்டமிடு, சூழ்ச்சி செய்
ரங்கன	(rangana)	சேர்ந்து திட்டமிடு
சருர	(zarura)	திற
சரிர	(zarira)	அடை

agreement with the noun is called the Alliterative Concord. *Ibid*, p. 23.

Sir Harry H. Johnston, *A Comparative Study of the Bantu and Semi Bantu languages*. p. 19.

த்ய்ர	(dyra)	நடு
த்ய்ருர	(dyrura)	திரும்ப நடு
ப்கன்ய	(bganya)	கட்டையால் நறுக்கு
ப்ஹன்ய	(bxanya)	கை விரலால் நறுக்கு
ரித ரித	(rita-rita)	மடையனைப்
		தோல் நட
ரித்ய்ர	(ritaira)	எந்த குறிக்கோளு
		மின்றி நட
ஒன	(ona)	பார்
ஒன ரொர	(onarora)	தெளிவாகப் பார்
பம்ப	(famba)	நட
பம்ப பம்ப	(famba-famba)	அங்கும் இங்கும்
		எங்கும் நட
பம்பிர	(fambira)	அதில் நட
		(walk at)

என்பன ஒரு சில எடுத்துக்காட்டுகள்.

பான்று மொழிகளைச் சிலர் கிழக்கு பான்று மொழிகள் (Eastern Bantu) என்றும், மேற்கு பான்று மொழிகள் (Western Bantu) என்றும் பிரிப்பர்.

பான்று மொழிகளை ஆராய்ந்த குத்ரே (Malcolm Guthrie) என்பார் 1948-இல் தம்முடைய நூலில் (The Classification of the Bantu Languages) இவற்றைப் பதினைந்து பிரிவுகளாகப் பிரிப்பார். இவர் இவற்றை முறையே A, B, C, D, E, F, G, H, K, L, M, N, P, R, S எனப் பெயரிடுவார். இவற்றுள் A, B, C, D, H, K, L, R ஆகியவற்றை மேற்கு பிரிவினாள்ளும், E, F, G, M, N, P, S ஆகியவற்றைக் கிழக்கு பிரிவினாள்ளும் சிலர் அடக்கிக் காட்டுவர். மேற்கு என்றும் கிழக்கு என்றும் பிரிக்கப்படுவதெல்லாம் ஓரளவு வசதியின் பொருட்டே என்பது இங்குக் குறிப்பிடத்தக்கது. மேற்கு மொழிகள் கமரூன், நடு ஆப்பிரிக்கக் குடியரசு, ரியோமுனி (Riomuni), அங்கோலா, கபோங், காங்கோ, மேற்கு

சாம்பியா ஆகிய நாடுகளிலும், கிழக்கு மொழிகள் உகாண்டா, தங்கனிக்கா, சாம்பியாவின் மேற்கு பகுதி, ரொடீஷியா, மொசாம்பிக் ஆகிய நாடுகளிலும் பேசப்படுகின்றன.

பான்று மொழிகள்
(Bantu Languages)

மேற்கு பான்று (8)	கிழக்கு பான்று (8)
A, B, C, D, H, K, L, R.	E, F, G, M, N, P, R. S
1 2 3 4 8 9 10 14	5 6 7 11 12 13 15 16

3.6.1.1.1 (A) இதில் எட்டு பிரிவுகளும் ஐம்பதுக்கும் அதிகமான மொழிகளும் உள்ளன. பெரும்பான்மையான மொழிகள் கமரூன் நாட்டிலும், ஒருசில மொழிகள் காங்கோ, ரீயோ முனி (Riomuni), கபோங் (Gabon), நடு ஆப்பிரிக்கக் குடியரசு ஆகிய நாடுகளின் சில பகுதிகளிலும் பேசப்படுகின்றன. இம் மொழிகளைப் பேசுவோராக சுமார் 1,300,000 மக்கள் உள்ளனர். இம் மொழிகளில் ஒரு சில மொழிகளே (Basa, Ewonde, Bulu-Bene, Fang) முக்கியம் வாய்ந்தன. இம்மொழிகள் ஒவ்வொன்றையும் 200,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் பேசுகின்றனர்.

3.6.1.1.2 (B) முப்பத்தைந்திற்கும் அதிகமான மொழிகளைக் கொண்ட இதனை ஏழு பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். எந்த மொழியும் 50,000-க்கு அதிகமான மக்களால் பேசப்படுவதில்லை. இவை பொதுவாக கபோங், காங்கோ (B & L) ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. ஒருசில மொழிகளைப் பேசுவோரின் எண்ணிக்கையே நமக்குக் கிடைத்துள்ளது. அதன்படி 350,000 மக்கள் உள்ளனர்.

3.6.1.1.3 (C) இதில் எட்டுப் பிரிவுகளைச் சார்ந்த நாற்பத்து நான்கு மொழிகள் உள்ளன. இம்மொழிகள் அனைத்தும்

காங்கோ (B & L) நடு ஆப்பிரிக்கக் குடியரசு ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. பாதி மொழிகளைப் பேசுவோரின் எண்ணிக்கையே (2,000,000) நமக்குத் தெரிய வருகிறது. காங்கோவில் பேசப்படும் லிங்கலா அல்லது மங்கலா (Lingala or Mangala) மொழி இம்மொழிகளில் முக்கியமானது. இங்கு பொது மொழியாக (Lingua Franca) வழங்கும் இம் மொழியினை 1,000 000 க்கும் அதிகமான மக்கள் பேசுகின்றனர்.

3.6 1 1 4 (D) ஆறு பிரிவுகளையும் அவற்றின்கண் அடங்கிய முப்பத்தொரு மொழிகளையும் கொண்டது இப்பிரிவு. காங்கோ (L), ருவாண்டா-புரூண்டி (Ruanda-Burundi), தங்கனீக்கா (Tanganyika) ஆகிய நாடுகளிலும் உகாண்டாவில் (Uganda) ஒருசில பகுதிகளிலும் இம்மொழிகள் வழங்குகின்றன. முப்பத்தொரு மொழிகளில் பதினெட்டு மொழிகளைப் பேசுவோராக 6,000,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் உள்ளனர் எஞ்சிய மொழிகளின் மக்கள் எண்ணிக்கை பற்றித் தெரிவதில்லை. இம் மொழிகளில் ருவாண்டா (Ruanda), ரூண்டி (Rundi) ஆகியவை 4,000,000 மக்களால் பேசப்படுகின்றன.

3.6 1.15 (E) ஏழு பிரிவுகளின் கீழ் முப்பத்தெட்டு மொழிகள் இப்பிரிவில் உள்ளன. இம்மொழிகள் அனைத்தும் உகாண்டா, கென்பா (Kenya) தங்கனீக்கா ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. இப்பிரிவில் காணப்படும் முப்பத்தொரு மொழிகளைப் பேசுவோராக 7,000,000 மக்கள் உள்ளனர் இப்பிரிவினிலுள்ள கிக்யு (Kikuyu) மொழி 100,000-க்கும் அதிகமான மக்களால் பேசப்படுகிறது. கண்டா, கம்பா ஆகிய மொழிகளும் முதன்மையானவை.

3.6.1.1.5.1 கண்டா (லுகண்டா)

உகாண்டாவின் அரசியல் மொழியாகும். இம்மொழியை உகாண்டாவென்றும் இம்மொழி பேசும் மக்களைப் பகண்டா

வென்றும் அழைப்பர். ஏழு லட்சத்திற்கும் அதிகமான மக்கள் இம்மொழி பேசுகின்றனர். இதன்கண் எந்தவிதமான இலக்கியமும் இல்லை.

இதில் காணப்படும் அ, இ, உ, எ, ஒ என்ற ஐந்து உயிர்களுக்கும் ஆறில் நெடில் வேற்றுமை உடையன. ஒருசில சொற்களைத் தவிர பான்று மொழிச் சொற்களனைத்தும் ஒட்டுகளை ஏற்றே வருவன. வேர்ச்சொற்கள் தனியாக நிற்பதில்லை. லுகண்டா பெயர்ச் சொற்களும் பிற பான்று மொழிப் பெயர்களைப் போன்று அவை ஏற்கும் முன்னொட்டுக்கேற்ப்ப்பலவகைகளாகப் பிரிக்கப்படுகின்றன பொதுவாக இம்முன்னொட்டுகள் ஒருமையை அல்லது பன்மையைக் காட்டும். தமிழில் காணப்படும் பால் வேற்றுமை இதன்கண் காணப்படுவதில்லை.

லுகண்டா பெயர்ச்சொற்கள் இருபத்தொரு வகைகளாகப் பிரிக்கப்படுகின்றன. இவற்றுள் பதினெட்டு வகைகள் ஒருமை-பன்மையைக் காட்டுவனவாக உள்ளன. எடுத்துக்காட்டாக -ந்து என்ற வேர்ச்சொல் ஒழு-அப- என்ற ஒட்டுக்களையும் -ஐ என்ற வேர்ச்சொல் ஒழு-எமி- என்ற ஒட்டுக்களையும் ஏற்று ஒருமை பன்மையைக் காட்டுகின்றன.

ஒழு-ந்து	மனிதன்
அப-ந்து	மனிதர்கள்
ஒழு-தி	மரம்
எமி-தி	மரங்கள்
எஐ-ந்து	பொருள்
எபி-ந்து	பொருட்கள்

பிற பான்று மொழிகளைப் போன்றே இதன்கண்ணும் வாக் கியங்களில் காணப்படும் சொற்களில் எழுவாயாக வரும் சொற்கள் மிக முக்கியமானவை. இவற்றிற்கேற்பவே வருகின்ற வினைச்

சொற்களும் பிற சொற்களும் குறிப்பிட்ட முன்னொட்டுகளை யேற்று வாக்கியத்தொடர் ஒற்றுமையைக் காட்டி நிற்கும்.¹

எகி கஜ்ஜொ கினே எனிவனு எக்ய முகச கிகுத்தெ² (முக ச(ர)வின் இந்த நெடிய கரும்பு கிழே விழுந்திருக்கிறது) என்ற வாக்கியத்தில் எகி கஜ்ஜொ என்ற எழுவாயில் காணப்படும் முன்னொட்டு வாக்கியம் முழுவதிலும் வருவது உணரத்தக்கதாகும்.

பெயரடைகள் பெயர்க்குப் பின்னால் வருவதோடு மட்டுமல்லாமல் அப்பெயர்கட்கேற்ப முன்னொட்டுகளை ஏற்கின்றன. 'நெடிய' என்ற சொல் 'மனிதன்' என்ற சொல்லுக்குப் பின்னால் வருமாயின் ஒரு முன்னொட்டினை ஏற்றும் 'மனிதர்கள்' என்ற சொல்லுக்குப் பின்னால் வருமாயின் வேறொரு முன்னொட்டினை ஏற்றுவருவதைக் காணலாம். பெயர்கள் பல வகையின்வாகப் பகுக்கப்பட்டிருப்பதால் பெயரடைகளும் அவ்வகைக்கேற்ப பல முன்னொட்டுகளை ஏற்று வரும். லுக்ண்டாவில் இருபத்தொரு வகைப் பெயர்கள் உள்ளமையால் ஒரே பொருளைத்தரும் பெயரடையும் இருபத்தொரு முன்னொட்டுகளை ஏற்று வருவதும், ஒரே பொருளைத் தருவதும் காணத்தக்கதாகும்.

ஒழுந்து ஒழுவனு

நெடிய மனிதன்

அபந்து அபவனு

நெடிய மனிதர்கள்

எகி கஜ்ஜொ எனிவனு

நெடிய கரும்பு

1. The noun dominates the sentence. All words relating to the noun (whether it be expressed or understood) must be brought into agreement with it. This is done by means of concord prefixes. Concord prefixes are required with: (i) adjective stems (ii) numeral stems 1-5 (iii) pronominal roots (iv) verbs and (v) the particles -A-E-O.

E. O. Ashton and others; *A Luganda Grammar*
p. 23

2. ekikajjo kino ekiwonu ekya Mukasa kigudde.

உடைமைப்பொருள் இருவழிகளில் காட்டப்படுகிறது. 'of' என்ற பொருளைத்தரும் -a ஓட்டு உடைமைப் பொருளுக்கேற்ப பல முன்னொட்டுகளையேற்று உடைமைச் சொல்லுக்கும் உடைய சொல்லுக்குமிடையே வந்து இப்பொருள் காட்டும்.

ஓம்வன	வ (<ஓ-அ)	முகச	முகசவின் குழந்தை
அபான	ப (<ப-அ)	முகச	முகசவின் குழந்தைகள்
எகிதப	கிய (<கி-அ)	முகச	முகசவின் புத்தகம்
எபிதப	பிய (<பி-அ)	முகச	முகசவின் புத்தகங்கள்

என வரும் "of" என்ற பொருளைத்தரும் சொற்கள் இருபத்தொன்றுள்ளன. உடைய பொருள் மூவிடப் பெயர்களாயின் அவற்றிற்கெனத் தனியான சொற்கள் உள்ளன. என்னுடைய (-ange) உன்னுடைய (-o) அவனுடைய அல்லது அவளுடைய அல்லது அதனுடைய (e) நம்முடைய அல்லது எங்களுடைய (-affe) உங்களுடைய (-amme) அவர்களுடைய (abwe) என்ற சொற்கள் வரும் உடைமைச் சொற்கட்கேற்ற ஓட்டுகளையேற்று உடைமைப்பொருளைத் தருகின்றன.

எகி கொபொ கிலே	இந்தக் கிண்ணம்
எபி கொபொ பிலே	இந்தக் கிண்ணங்கள்
எகி கொபொ கிரி	அந்தக் கிண்ணம்
எபி கொபொ பிரி	அந்தக் கிண்ணங்கள்
ஓம்வன ஒடு	இந்தக் குழந்தை
அபான படு	இந்தக் குழந்தைகள்

முன்னர் குறித்த பொருட்களைப்பின்னர் குறிப்பிடும்போது அது, அவை, அந்த என்று சுட்டுகளை நாம் பயன்படுத்துகிறோம். ஆனால் லுகண்டா மொழியினர் இதற்கெனத் தனியான சுட்டினை உபயோகிக்கின்றனர். -¹⁾ என்ற சுட்டடி அது சுட்டும் பெயர்கட்கேற்ப வெவ்வேறு முன்னொட்டுகளையேற்று இப்பொருளைத் தருகிறது.

எகி கபொ எக்யொ	(எகி-ஒ)	அந்தக் கிண்ணம்
எபி கபொ எப்யொ	(<எபி-ஒ)	அந்தக் கிண்ணங்கள்

இப்பொருளைத் தரும் சொற்களாக லுகண்டாவில் இருபத்தொரு சொற்கள் உள்ளன.

பெயரடை, சுட்டுப்பெயர்கள் முதலியனவற்றைப் போன்று மூவிடப் பெயர்களும் இம்மொழியின்கண் வெவ்வேறு முன்னொட்டுகளை ஏற்கின்றன. மனித இனத்தைக் குறிக்கும் பெயர்களடங்கிய வகையில் மட்டுமே முன்னிலை, தன்மைப் பெயர்கள் காணப்படுகின்றன. பிற வகைகளில் படர்க்கை ஒருமை பன்மைப் பெயர்கள் மட்டுமே உள்ளன.

கண்டா வினைச்சொற்கள் எழுவாய், காலம் முதலியவற்றைச் காட்டுகின்றன எனிய வினைச்சொற்கள் இறந்த காலம் நிகழ்காலம், எதிர்காலங்களைக் காட்டும். இறந்த காலத்திலும் கால வரையறையின்றி முன்னால் நடந்தது, 12 மணி நேரத்துக்குள் நடந்தது, இறப்பில் நிகழ்வு போன்ற வேற்றுமைகள் உள்ளன.

nn-a-laba

கண்டேன்

nn-a-labye

கண்டேன் (12 மணிக்குள்)

n-φ-dabye

கண்டிருக்கிறேன்

எதிர்காலத்திலும் 24 மணி நேரத்திற்குள் நடப்பனவற்றைக் குறிக்க ஒரு சொல்லையும் அதற்குப் பின்னால் நடப்பனவற்றைக் குறிக்க மற்றொரு சொல்லையும் இவர்கள் உபயோகிப்பதைக் காணலாம்.

nnaa-laba

காண்பேன் (24 மணிக்குள்)

n-di-raba

காண்பேன்

இவையன்றி இறப்பில் இறப்பு, இறப்பில் எதிர்வு, நிகழ்வில் தொடர்ச்சி முதலிய பல வேற்றுமைகளையும் “இன்னும் செய்து கொண்டிருக்கிறேன்” “செய்து கொண்டே இருப்பேன்” முத

வீயவற்றில் காணல்படும் கால வேற்றுமைகள் போன்ற பல இம் மொழியில் துணை வினைகளால் உணர்த்தப்படுகின்றன.

ஏவல் வினைகளும் பலவகைகளாக உள்ளன. உடனே செய்ய வேண்டியவை, அண்மையில் செய்ய வேண்டியவை, தொடர்ந்து செய்ய வேண்டியவை, குறிப்பிட்ட நேரத்தில் செய்ய வேண்டியவை எனப்பிரிப்பர்

soma	(உடனே)	படி, வாசி
o soma	(சீக்கிரம்)	படி, வாசி
somanga	(தொடர்ந்து)	படி, வாசி
muba musoma	(மாலையில்)	படி, வாசி

பொதுவாக ஏவல் வினைகள் முன்னிலை ஒருமையிலும், பன்மையிலுமே பயன்படுகின்றன. இவற்றின் எதிர்மறை வினைகளும் (tsoma படிக்காதே) உள்ளன.

செயப்படுபொருளும் வினைச்சொல்லில் காட்டப்படுகிறது. செயப்படுபொருளுக்கு முக்கியத்துவம் கொடுக்கும்போது அப்பொருளைக் குறிக்கும் பெயர் வினையின் பின்னால் வருவதும்

எகிதபொகியங்கெ ஒகிரேசெ¹ என் புத்தகத்தைக் கொண்டு வந்தாயா? செயலுக்கு முக்கியத்துவம் கொடுக்கும்போது

ஒலேசெ எகிதபொகியங்கெ² கொண்டு வந்தாயா புத்தகத்தை? என வினையின் முன்னால் வருவதும் காணத்தக்கதாகும்.

ஆடு, ஆட்டு, ஆட்டுவி எனத் தமிழில் எளிய வினையினின்று பிரிவினைக் கூறுகளை உண்டு பண்ணுதல் போன்று இம்மொழி வினைச்சொற்களும் வருவதைக் காணலாம். நிமித்தப்பொருள் இடப்பொருள்போன்றவற்றைக் காட்ட வேண்டுமாயின் பெயர்ச் சொற்களுடன் வேற்றுமை உருபுகளைக் கூட்டி உணர்த்து

1. Ekitabo kyange Okireese

2. Oleese ekitabo kyange

கிறோம். வினைகளில் எந்தவித மாற்றமும் ஏற்படுவதில்லை. ஆனால் லுகண்டாவில் வினைச்சொற்களிலேயே சில உருபுகளை இட்டு இப்பொருட்களை உணர்த்துகின்றனர்.

“பஸெகுல கசோலி” என்ற வாக்கியம் தானியத்தை இடிக்கின்றனர் என்று பொருள்பட, “பஸெகுலிர : ஓம்வமி கசோலி” என்ற வாக்கியம் தலைவனுக்காகத் தானியத்தை இடிக்கிறார்கள் என்று பொருள்படுகிறது. இதில் வரும் தலைவன் என்ற சொல்லுடன் (ஓம்வமி) எந்த வேற்றுமை உருபும் இல்லாதிருக்க, “ஆக” என்ற பொருளைத்தர விணையுடன் (பஸெகுல)-இர என்ற ஒட்டினை இணைத்துக் கூறுவது தமிழில் காணப்படாத ஒரு யண்பாகும். இது போன்றே.

பஸெகுலிர வடுகைசோலி என்பது ‘இங்குத் தானியத்தை இடிக்கின்றனர்’ எனப்பொருள்படும்.

மிகுதி, எதிர்மறை, பரஸ்பரம் முதலியவற்றை வினைச் சொல்லுடன் சில உருபுகளை இணைத்தே உணர்த்துகின்றனர்.

கெந்த	போ	கெந்தர்ஸ	மேலும்	மேலும்	போ
யுன்க	இணை	யுன்குல	யிரி		
லப	பார்	லபகன	ஒருவரை	யொருவர்	பார்

3.6.1.1.5.2 கம்பா (Kamba)

கென்யாவில் மச்சகோஸ், கிதுய் மாவட்டங்களில் ஏழுலட்சத் திற்கும் அதிகமான மக்களால் பேசப்படுகிறது. கிழக்கே Galla, Pokomo, Girima, மக்களும், மேற்கே Gikiyu மக்களும் உள்ளனர். இதன்கண் பல கிளை மொழிகள் உண்டு என்பர். 1885ல் லாஸ்ட் என்ற அறிஞர் இம்மொழியின் இலக்கணம் ஒன்றை எழுதினார். 1926ல் விண்ட்போம் (G. Lindholm) என்பார் ஒரு நூலும் (Notes on Kamba Grammar) விட்டலே (W. H. Whiteley) என்

பார் மற்ரொரு நூலும் (Practical Introduction to Kamba 1962) எழுதியுள்ளனர்.

இதன்கண் i, ĩ, e, a, o, ũ, u என்ற எழு உயிர் எழுத்துக்கள் உள்ளன. தமிழைப்போலன்றி இதன்கண் காணும் உயிர் எழுத்துக்களிடையே, குறில் நெடில் வேற்றுமை அதிகமாகக் காணப்படுகின்றன. குறில், அரை நெடில், நெடில், கழி நெடில் என்று நான்கு வகைகள் உள்ளனவாம்¹

Kūsyā	ஆரம்பி
Kūsyāa	பெறுதல்
Kūsyāaa	அடிக்கடி பெறுதல்

மேலும் இதன் கண் 6 உயிர்கள் வரை இணைந்து வருவதைக் காண்கிறோம்.²

aeni	விருந்தினர்
iao	பாலங்கள்
nīmeūua	சமைக்கின்றனர்
kīiūie	கொண்டுவந்தனர்
nimeūuaulka	அடிக்கின்றனர்

செமிட்டிக்கமொழிகளைப் போன்றே இம்மொழியிலும் பெயரடைகள் பெயர்கட்குட்பின்னால் வருகின்றன. ஆனால்

1. The vowels may be heard as short, half long, long or very long and this is represented in the following pages thus:

a, a:, aa, aaa

Practical Introduction to Kamba by W. H. Whiteley and M. G. Maji p. 5

2. Such sequences of two, three four five and even six vowels are an extremely common feature of Kamba, and are both difficult to recognize and to reproduce. *Ibid* p. 7.

பெயர்கள் ஏற்கும் முன்னொட்டுக்களை இவைகளும் ஏற்பது பிற மொழிகளில் காணப்படாததாகும். அச என்ற சொல் நெடிய. என்ற பொருளைத்தரும் பெயரடையாகும். இச்சொல் பொதுவாக இதனுடன் வரும் பெயர்ச்சொற்களின் முன்னொட்டுக்களை ஏற்று வருகின்றது.¹

mü-ndü	mü-asa	நெடியமனிதன்
a-ndü	a-asa	நெடியமனிதர்கள்
mī-ti	mī-asa	நெடியமரங்கள்

பிற பான்று மொழிகளைப் போலவே இம்மொழியிலுள்ள பெயர்ச்சொற்களும் அவை எடுக்கும் முன்னொட்டுக்கேற்ப வகை செய்யப்பட்டுள்ளன. இதன்கண் 17 வகைகள் உள்ளன. இவற்றுள் முதல் இரு பிரிவுகள் மக்களைச் சுட்டுவனவாக அமைந்துள்ளன. எனினும் இவ்வகைப்பாடு பாலை அடிப்படையாகக் கொண்டதன்று. தமிழில் காணப்படும் பால் பிரிவு இம்மொழியில் இல்லை.

இதன்கண் ஒருமை இருமை பகுப்புண்டு. பெயர்முன்னொட்டுக்களை இவற்றைக் காட்டுகின்றன. ஒவ்வொரு வகைப் பெயர்ச்சொற்கட்கும் ஒருமை-பன்மை முன்னொட்டுகள் உள்ளன.

mü - ndü	மனிதன்
a - ndü	மனிதர்கள்
ī - via	கல்
ma - via	கற்கள்

கம்பா மொழியில் மூன்று விதமானச் சுட்டுகள் உள்ளன. செய்மையில் உள்ள பொருட்களையும், அண்மையில் - உள்ள

1. Adjectives follow the nouns with which they are associated, and agree with it by means of prefix, which is commonly but not invariably - the same as their of the noun.

பொருட்களையும் சுட்டுவதோடு 'மேற்சொன்ன' என்ற பொருளையும் தருகின்றன. இவையும் பெயரடைகளைப்போன்று பெயர்கட்கேற்ப மாறும் தன்மையன.

mũ	ndũ	ũũ	this man
ũ	ndũ	aa	these men
mũ	ndũ	ũya	that man
a	ndũ	aya	those men
mũ	andũ	ũsu	mentioned man
a	ndũ	asu	mentioned men

இதுபோன்று இம்மொழியில் காணப்படும் ஒவ்வொரு வகைப் பெயர்கட்கும் தனித்தனியே மூன்றுவிதச் சுட்டுச்சொற்கள் உள்ளன.

செமிட்டிக் மொழிகளைப்போன்று இதன்கண்ணும் பல வழிகளில் உடைமைப் பொருள்கள் காட்டப்படுகின்றன. ஆங்கிலத்தில் 'of' என்ற சொல் பயன்படுவதுபோல் இதன்கண் wa என்ற சொல் பயன்படுகிறது. ஆனால், பெயர் வகைகட்கேற்ப இது மாறுகின்றது இப்பொருளைத் தருவனவாக 34 சொற்கள் இதன்கண் உள்ளன.

mũti wa mũndũ	மனிதனின் மரம்
syana sia mũeni	அன்னியனின் குழந்தைகள்

இதுவுமன்றி இடப்பெயர்கள் இச்சொற்களின் பின்னர் நின்றும் உடைமைப்பொருளைத் தருகின்றன. தன்மை ஒருமை, முன்னிலை ஒருமை, படர்க்கைப்பெண் ஆண்பால், தன்மைப் பன்மை, முன்னிலைப்பன்மை, படர்க்கைப்பன்மை (ஆண், பெண்) ஒட்டுகளும் (-akwa,-aku,-ake = his/her,-itũ, - enyu - 00) உள்ளன.

mwana	wa:kwa	my child
mũeni	wa:ku	your guest
ivĩ:la	sia:ke	his stools.

கம்பா வினைச்சொற்கள் வேர், முன்னொட்டு, பின்னொட்டு களால் ஆகியன. எழுவாய், செயப்படுபொருள், காலம், எதிர்மறை போன்ற இலக்கணக்கூறுகளை இவ்வினைச்சொற்கள் காட்டுகின்றன.

nī - n - ku - koot - a இழுத்துக் கொண்டுருக்கிறேன், என்ற சொல்லில் -n- எழுவாயையும் ku- என்பது காலத்தையும் காட்டுகின்றன. - Koot - இழு. என்ற பொருளைத் தரும். nī, -a ஒட்டுகள் எப்பொருளையும் தருவதில்லை. தமிழ் வினைச்சொற்களைப்போலன்றி இவ்வினைச்சொற்கள் செயப்படுபொருளையும் தருகின்றன.

nī tū-ū-yi-koot-a இதை இழுக்கப்போகிறேன் (yi=இது)

இம்மொழியில் இறப்பு, நிகழ்வு, எதிர்வு. இறப்பில் இறப்பு, இறப்பில் எதிர்வு போன்ற பல காலங்கள் உள்ளன. இறந்த காலத்திலும் ஒரே நாளில் முன்னால் நடந்த காரியங்களைக் குறிக்கவும், ஒரு வாரத்திற்கு முன் நடந்த செய்திகளைக் குறிக்கவும், ஒரு மாதத்திற்கு முன் நடந்த செய்திகளைக் குறிக்கவும் எனப் பல இறந்தகால இடைநிலைகள் உள்ளன.¹ இதே போன்று எதிர் காலத்திலும் இத்தகைய ஒற்றுமைகள் உண்டு. இது பான்று மொழிகளில் காணப்படும் தனிப் பண்பாகும்.

Immediate Past:

nī-Verbal prefix-Root-

ie nī-n-goot-ic இழுத்தேன் (இன்று காலையில்)

-
1. There are several tenses in Kamba which may be translated by different kinds of past tense in English..... An 'Immediate' past, which refers to an action taking place earlier on the day of speaking. A 'Recent' past which refer to an action taking place on the day prior to the day of speaking, or even to a week previously. *Ibid* p. 38

Recent past:

nī-verbal prefix-na:-Root

nī-nī-na:-root ie இழுத்தேன் (நேற்று)

Narrative tense: 1

Verbal prefix-a: (tense)-tat-a

n-a:-tat-a முயற்சித்தேன்

Narrative tense: 2

இது செய்மையில் நடந்ததைக் குறிக்கும். Connotes a rather less remote time in the past

verbal pre-na:

nīna:-tat-a முயற்சித்தேன்

The Far Past :

(ni) vp-a:-Root-ic

nī-n-a:-koot-ic இழுத்தேன் சில வருடங்களுக்குமுன்

*Remote Past:*Vp-na:-Root-ī/c:te tū na:-koot-c:te இழுத்திருந்தோம்
(we had pulled some time ago)*Past Continuous:¹*

(nī)-VP-Root-ī/e:te

nī-nī-koot-c:te இழுத்துக்கொண்டிருந்தேன்

Past Continuous:²

(nī)-VP īīRoot-ī/e:te

nī-nī - īī-koot-c:te அதை இழுத்துக் கொண்டிருந்தேன்

-
1. This tense occurs for actions having taken place in the past, not earlier than some months past, though again there is some looseness from speaker to speaker ibid P. 101.
 2. A 'Past Continuous' tense, referring to actions continuing over a period, even upto the time of speaking ibid P. 119.

இத்தகைய ஒரே சொல்லால் காட்டப்படும் காலங்களன்றி இரு சொற்களால் காட்டப்படும் கால வேற்றுமைகளும் இதன்கண் உள்ளன. இதன்கண் காணப்படும் ஒவ்வொரு காலத்திற்கும் தனித்தனியே எதிர்மறைகள் உள்ளன.

தமிழைப் போன்றே இம்மொழியில் காணப்படும் ஏவல் வினைகளும் முன்னிலை ஒருமை, பன்மையாகவே விளங்குகின்றன. ஒருமை a- என்ற ஒட்டையும், பன்மை -ai என்ற ஒட்டையும் கொண்டுள்ளன.

enda	போ
endai	போங்கள்
ūka	வா
ūkai	வாருங்கள்

Future :

V Prefix-tense sign-Root-a n-ga:-koot-a இழுப்பேன்.

Far Future

சில மாதங்கட்குப் பின்னால் நடக்கும் செய்திகளைக் கூறும் போது இதனை உபயோகிக்கின்றனர்.

ni-VP-kaa-Root-a ni-t -kaa-tat-a முயற்சிப்போம்.

3.6.1.1.6 (F) இதில் மூன்று பிரிவுகளும் அவற்றின் கீழ் பதினொரு மொழிகளும் உள்ளன. இம்மொழிகள் அனைத்தும் தங்கனீக்காவில் பேசப்படுகின்றன. 2,000,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் ஏழு மொழிகளைப் பேசுகின்றனர். இப்பிரிவினில் உள்ள சுகுமா (Sukuma, 900,000), நியாம்வேசி (Nyamwezi, 365,000), நிலம்பா (Nilamba, 175,000), ரெமி (Remi, 175,000) ஆகிய மொழிகள் மிக முக்கியமானவை. 2,000,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம் மொழிகளைப் பேசுவதாகக் கருதப்படுகிறது.

'A 'second past continuous' tense referring to actions continuing over a period but completed at the time of speaking.

3.6.1.1.7 (G) ஆறு பிரிவுகளின் கீழ் நார்பது மொழி களைக் கொண்ட இக்குழுமொழி பெரும்பான்மையாக தங்கனீக்கா, கென்யா, சான்ஸிபார் (Zanzibar), பெம்பா (Pemba), கமரோ தீவுகள் (Comoro Islands) ஆகிய இடங்களில் வழங்குகின்றன. 8,500,000-க்கும் அதிகமான மக்களால் பேசப்படும் இக் குழுமொழியில் சவாகினிப் பிரிவு (Swahili Branch) மிக முக்கியமானது. 7,000,000 மக்கள் சவாகினி மொழிகளைப் பேசுகின்றனர்.

3.6.1.1.7 (G) 1 சவாகினி (Swahili)

வடகிழக்கு மொழிகள் குழுவில் மிக முக்கியமானது சவாகினியாகும். முன்னால் கென்யாவின் கடற்கரையோரப் பகுதிகள், தங்கனீக்கியாவின் கரையோரங்கள், சான்ஸிபார், காமரா (Comoro) தீவுகள் முதலிய இடங்களில் இம்மொழிகள் வழங்கின. ஆனால், இன்றோ கென்யா, தங்கனீக்கியா, உகண்டா, காங்கோ, வட ரொடசியா முதலிய இடங்களிலும், சோமாலியா முதல் ருவுமா (Ruvuma) ஆற்று முகத்துவாரம் வரையிலும் கிடக்கும் பல தீவுகளிலும் இவை வழங்குகின்றன மடகாஸ்கரின் மேற்குக் கடற்கரையோரங்களிலும் ஒருவிதமான சவாகினி மொழியைக் காணலாம்.

தங்கனீக்கியாவின் அரசியல் படிப்பு மொழியாகவும், உகண்டாவில் பேசப்படும் மொழிகளில் ஒரு முக்கியத்துவம் வாய்ந்த மொழியாகவும் சவாகினி உள்ளது. கென்யாவில் பிற மொழிகளுடன் சவாகினியும் அரசியல் படிப்பு மொழியாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது. உகண்டாவில் இது முக்கிய மொழியாகக் கருதப்படினும் பிற மொழிகளுடன் இது போட்டியிடுகின்ற நிலையே உள்ளது. இம்மொழியைத் தாய் மொழியாகக் கொண்டோரை வசவாகினி (Waswahili) என்றழைப்பர். எனினும் நாகரீகம் மிகுந்த நகரில் வாழ்வோர்கள் தங்களை வாரபஸ் (Warabus=Arabs) என்று அழைத்துக்கொள்கின்றனர். சவாகினி என்ற சொல்லும்

அராபிக் மொழியினின்றும் வந்த சொல் என்பர். இது (கடற்) கரை என்று பொருள்படும். கி. பி. முதல் நூற்றாண்டு முதலே அராபியர்கட்கும் இம்மக்கட்கும் மிகுந்த தொடர்பு இருந்துள்ளது.

பான்று மொழிகளில் இதுவே அதிகமான இலக்கியங்களை உடையது. 18-ஆம் நூற்றாண்டு முதல் இதன்கண் இலக்கியங்களைக் காணலாம். இன்று உரோமன் எழுத்துக்களால் எழுதப்பட்டாலும் முன்பு அராபிக் எழுத்துக்களே பயன்படுத்தப்பட்டன. மேனாட்டாரால் எழுதப்பட்ட இலக்கியங்களும் உள்ளன.

இதன்கண் 27 க்குமதிகமான கிளைமொழிகள் உள்ளன. 19-ஆம் நூற்றாண்டில் மவிதா (Mvita) கிளைமொழிக்கும் சான்சி பாரில் பேசப்படும் உங்குஜா (Unguja) வுக்கும் பலத்த போட்டி இருந்தது. ஆனால் இருபதாம் நூற்றாண்டு ஆரம்பத்தில் உங்குஜாவே சவாகினியின் தர(க்கிளை)மொழி (Standard dialect) யாக மாறியது.

இதன்கண் அ, இ, உ, எ, ஒ என்ற ஐந்து உயிர்கள் உள்ளன. ஆப்பிரிக்க மொழிகள் பலவற்றில் காணப்படும் உள வெடி ஒலிகள் (implosives) இதன்கண் உண்டு. மேலும் மெல்வினக் கூட்டு ஒலிகளையும் (mb, nd, nj, ng) காணலாம். இதன்கண் காணப்படும் சொற்களைத்தாம் உயிரில்தான் முடிசின்றன. மகர, நகர ஒலிகள் அசையாக (syllabic) வும் சில இடங்களில் வருகின்றன.¹

m-pa-ji

கொடுப்போன்

n-de-ge

பறவை

பிற பான்று மொழிகள் tonal மொழியாக இருக்க இது அங்ஙனமன்று.²

1. The nasal prefix, when found, has also syllabic value. *Swahili Grammar*. E. O. Ashton p. 5
2. Swahili, unlike, most Bantu Languages, is not a "tone" language *Ibid*, p. 5

இதன்கண் வேர்ச்சொற்கள் தனியாக நின்று ஒரு சொல்லாக இயங்காது. ஒட்டுடன் இணைந்து நின்றே சொல்லாக இயங்கும். -து என்பது மனிதனைக் குறிக்கும் வேர்ச்சொல். இது ம்- அல்லது வ- என்ற ஒருமை, பன்மையைக் குறிக்கும் முன்னொட்டுகளுடனணைந்து நின்றே (ம்-து; வ-து) தனிச் சொற்களாக இயங்குகின்றது.

சுவாகினி பெயர்ச்சொற்கள் அவை ஏற்கும் முன்னொட்டுகளின் அடிப்படையிலேயே வகைப்படுத்தப்படுகின்றன. இம் முன்னொட்டுகள் முன்னர் குறிப்பிட்டபடி ஒருமையை, அல்லது பன்மையைக் காட்டுவனவாக அமைந்திருக்கின்றன. சில வகைகள் மனிதர்களைக் குறிப்பிடுவனவாகவும், உயிர்ப் பிராணிகளைக் குறிப்பிடுவனவாகவும், உயிரற்ற பொருட்களைக் குறிப்பிடுவனவாகவும் பெரும்பாலும் அமைந்திருப்பினும் இவற்றையடிப்படையாக வைத்து இப் பெயர்ச் சொற்களை வகைசெய்தல் முடியாது. அதற்குக் காரணம் முழுக்க முழுக்க இவை அவற்றைக் குறிப்பிடாமையே யாகும். சுவாகினி பெயர்ச்சொற்களைப் பொதுவாக 15 வகைகளாகப் பிரிப்பர்.

ஒருமை		பன்மை		
ம்-து	(m-tu)	வ-து	(wa-tu)	மனிதன்
ம்-தி	(m-ti)	மி-தி	(mi-ti)	மரம்
கி-து	(ki-tu)	வி-து	(vi-tu)	பொருள்
ஜி-சொ	(ji-č̣o)	ம-சொ	(ma-č̣o)	கண்
ன்-ஜிஅ	(n-jia)	ன்-ஜிஅ	(n-jia)	பாதை
உ-லிமி	(u-limi)	ன்-திமி	(n-dimi)	நாக்கு
கு-செஸ	(ku-č̣eza)			
ம-கல்		ம-கலி		இடம்

தமிழில் (தேவர், தேவர்கள், தேவர் வந்தனர், தேவர்கள் வந்தனர்.) சில சொற்களில் இருமைப் பன்மையை (Double plural) க் காண்கிறோம். ஆனால், அவற்றிடையே எந்தவிதமான பொருள் மாற்

றமும் இல்லை. ஆனால், இம்மொழியில் இரண்டு விதமான பன்மைகள் சில சொற்களில் உள்ளன. ஒரு பன்மை சாதாரணப் பன்மையைக் குறிப்பதாகவும் மற்றொரு பன்மை கூட்டத்தைக் குறிப்பதாகவும் இருப்பது காணத்தக்கதாகும்.

	ஒருமை	பன்மை	கூட்டம்	
சிங்கம்	சிம்ப	simba	simba	masimba
புல்		unyasi	nyasi	manyasi

நம் மொழியில் சிறு பெயர்களைக் (diminutives) குறிக்க சிறு, குறு போன்ற சொற்களை (சிற்றன்னை, சிற்றப்பா) உபயோகிக்கின்றோம். இது போன்றே சிறு பெயர் குறிக்கும் ஒட்டுகள் சுவாகினியில் மிகவும் ஒழுங்காகக் காணப்படுகின்றன.

	ஒருமை	பன்மை	
mtoto - குழந்தை	kitoto	சிறு குழந்தை	vitoto
mlima மலை	kilima	சிறு மலை	vilima
mbuzi ஆடு	kibuzi	சிறு ஆடு	vibuzi

சில பெயர்ச் சொற்களில் (ஓரசை) சிறுமை காட்டும் ஒட்டுக்கு முன்னால் -ji- என்ற ஒட்டு இணைக்கப்படுவதைக் காணலாம்.

mtu மனிதன்	kijitu	குள்ளன்	vijitu
mto ஆறு	kijito	ஒடை	vijito
jiwe கல்	kijiwe	கூழாங்கல்	vijiwe
nyoka பாம்பு	kijoko	சிறுபாம்பு	vijoko

இரண்டசைச் சொற்களுடன் -ji- என்ற ஒட்டை இணைக்கும் போது மேலும் சிறுமைப் பொருளைத் தருகின்றது.

mtoto குழந்தை	kitoto	சிறுகுழந்தை	kijitoto
			‘சின்னஞ்சிறு குழந்தை’
mbuzi ஆடு	kibuzi	‘சிறு ஆடு’	kijibuzi
			சின்னஞ்சிறு ஆடு

இதுபோன்று பெரிய என்ற பொருளைத்தரும் ஒட்டுக்களும் உள்ளன augmentatives or complicatives meaning in regard to size, number or character).

		ஒருமை	பன்மை	
mtu	மனிதன்	jitu	அரக்கன்	mijitu/majitu
mti	மரம்	jiti	பெருமரம்	mijiti/majiti
mtu	ஆறு	jito	பேராறு	mijito/majito
nyoka	பாம்பு	joko	பெரும்பாம்பு	majoko

இரண்டசைச்சொற்கள் எந்தவிதமான முன்னொட்டுமின்றியே பெரும்பெயர் காட்டுகின்றன.

		ஒருமை	பன்மை	
mtoto	குழந்தை	toto	பெரும் குழந்தை	matoto
paka	பூனை	paka	பெரும்பூனை	mapaka
chungwa	ஆரஞ்சு	chungwa	பெரிய ஆரஞ்சு	machungwa

இதன்கண் காணப்படும் மூவிடப்பெயர்கள் பெரும்பாலும் தமிழைப் போன்றே உள்ளன. படர்க்கை ஒருமையிலும் பன்மையிலும் திணைபால் வேற்றுமை கிடையாது.

மிமி	(mimi)	நான்
வெவெ	(wewe)	நீ
யெயெ	(yeye)	அவன்/அவள்/அது
சிசி	(sisi)	நாம்/நாங்கள்
சின்யி	(ninyi)	நீங்கள்
வவொ	(wao)	அவர்கள்

பெயரடைகள் பிற பான்று யொழிகளைப்போன்றே இதன் சுண்ணும் பெயர்கட்குப் பின்னாலேயே வருகின்றன. பெயரடை கட்கும் பெயர்கட்குமிடையே தொடர் ஒற்றுமை (Concord) இருப்பதைக் காணலாம். பெயர்கள் ஏற்கும் முன்னொட்டுகட் கேற்ப பெயரடைகளின் முன்னொட்டுகளும் மாறும் தன்மையன.

கிசு (ki-su)	கிரெபு (ki-refu)	நீண்ட கத்தி
விசு (vi-su)	விரெபு (vi-refu)	நீண்டகத்திகள்
ம்து (m-tu)	ம்விவு m-vivu)	சோம்பேறி
		மனிதன்
ம்தி (m-ti)	ம்சுரி (m-zuri)	நல்ல மரம்

இதனை இம்மொழியில் பெயரடைத்தொடர் ஒற்றுமை (Adjectival Concord) என்பர். பல சொற்கள் அராபிக் மொழியினின்றும் கடன் வாங்கப்பட்டுள்ளன. இவற்றில் பல இத்தகைய தொடர் ஒற்றுமையுடன் வருவதில்லை என்பர்.

mtu hodari clever man, mti hodari strong wood

அண்மைச் சுட்டும் சேய்மைச் சுட்டும் உள்ளன. -le என்ற வேர் சேய்மைச் சுட்டைக் காட்டுகின்றது. ஆனால் முன்னால் வருகின்ற பெயருக்கேற்ப இவ்வேர்ச்சொல் பல முன்னொட்டுகளை எடுத்து சுட்டுப் பெயரடையைத் தருகின்றது.

கிசுகிலெ (ki-su ki-le)	அக்கத்தி
வதுவலெ (wa-tu va-le)	அம்மனிதர்கள்
வ்யும்ப வீலெ (vy-umba vi-le)	அம்மரங்கள்

இதேபோன்று -h(v) என்ற வேர்முன்னால் வருகின்ற பெயருடன் காணப்படும் முன்னொட்டு உயிரையும், அதனுடன் முன்னொட்டையும் ஏற்று அண்மைச் சுட்டைத் தருகின்றது.

கிசு கஹிகி (ki-su hi-ki)	இக்கத்தி
வ்யும்ப ஹிவி (vy-umba hi-vi)	
வது ஹவ (va-tu hawa)	

அண்மைச்சுட்டில் வேர்ச்சொல்லிற்குப் பின்னும் சேய்மைச் சுட்டில் வேர்ச்சொல்லிற்கு முன்னும் ஒட்டுகள் வருவது காணத்தக்கதாகும்.

சுவாகினி வினைச் சொற்கள், காலம், இடம், எண், எழுவாய், செயப்படுபொருள் முதலியவற்றைக் காட்டுகின்றன. எழுவாய்,

காலம் செய்யப்படுபொருள், வினை என்ற வரிசையில் இவ்வொட்டுகள் காணப்படுகின்றன.

(ni-li-m-ona)	சிலிம் வொளா	நான் அவனைக் கண்டேன்
(a-li-ni-ona)	அலினி வொளா	அவன்/அவர் என்னைக்கண்டான் ள்
(tu-li-wa-ona)	துலிவ வொளா	நாம் நாங்கள் உங்களைக் கண்டோம்
(m-li-tu-ona)	ம்லிது வொளா	நீங்கள் எங்களைக் கண்டீர்கள்

இதன்கண் முறையே நி, உ, அ, து, ம், வ (ni-u, a-tu- m-wa-) என்று முன்னொட்டுகள் தன்மை ஒருமை, முன்னிலை ஒருமை, படர்க்கை ஒருமை, தன்மைப்பன்மை முன்னிலைப் பன்மை, படர்க்கைப் பன்மை எழுவாயினையும், நி, கு, ம், து, வ, வ (-ni, -ku-, -m- -tu -wa- -wa-) என்ற முன்னொட்டுகள் தன்மை ஒருமை, முன்னிலை ஒருமை, படர்க்கை ஒருமை, தன்மைப் பன்மை, முன்னிலைப் பன்மை, படர்க்கைப் பன்மை செய்யப்படுபொருளையும் காட்டுகின்றன

இடப் பெயர்களன்றி பிற பெயர்ச்சொற்கள் செய்யப்படு பொருளாக நிற்கும்போது வினைச்சொற்கட்குப் பின்னால் நின்று இப்பொருளைக் காட்டும். எனினும் சில நேரங்களில் முன்னால் வருவதையும் காணலாம்.

உமெலெதா ச(க்)குலா (ú-me leta ča kula?) நீ உணவு கொண்டு வந்தாயா? என்ற வாக்கியத்தில் செய்யப்படுபொருள் (ச(க்)குலா) வினைச்சொல்லுக்குப் பின்னால் வருவதைக் காணலாம். மேலும் இம்மொழியில் செய்யப்படுபொருளாகவரும் பெயர்ச் சொல்லிற்கு முக்கியத்துவம் கொடுத்தப் பேசவும், அல்லது வினைச்சொல்லிற்கு முக்கியத்துவம் கொடுத்த பேசவும் வழியுள்ளது. மேலே குறிப்பிட்ட வாக்கியத்தில் வினை முக்கியமாகக்

கருதப்படுவதால்தான் 'உமெலெதா' என்ற சொல்லில் செய்யப்படு பொருள் காட்டும் முன்னொட்டு இல்லை. ஆனால்

உமெகிலெதா ச(க்)குலா? என்ற வாக்கியத்தில் -கி- செய்யப்படு பொருள் காட்டி நிற்கின்றது. இந்த முன்னொட்டை இவ் வினையில் சேர்க்கும்போது இவ்வாக்கியத்தில் செய்யப்பட்டுபொருள் முக்கியத்துவம் பெறுகிறது. இதேபோன்றுதான்

ni me leta chakula

நான் உணவைக் கொண்டு வந்தேன்

ni me ki leta chakula

நான் உணவைக் கொண்டு வந்தேன்

என்ற இரு வாக்கியங்களிலும் ஒன்றில் -கி- முன்னொட்டு இருப்பதைக் காணலாம். இவ்வாறு செய்யப்படுபொருள் முக்கியமடையும் போது அச்சொல் வினைக்கு முன்னே அல்லது பின்னே வருகின்றது.

தமிழ் மொழிக்கும் இம்மொழிக்குமிடையே மற்றொரு மிக முக்கியமான வேற்றுமையைக் காணலாம். தமிழில் பெயர்ச் சொல்லுடன் வேற்றுமை உருபுகளை இணைத்துச் சொல்லுகின்ற சில செய்திகளை இதன்கண் வினைச் சொல்லுடன் சில ஒட்டுகளை இணைத்துச் சொல்லப்படுகிறது. எடுத்துக்காட்டாக 'நமக்காகப் பாடினான்' என்ற வாக்கியத்தில் நிமித்தப் பொருள் வேற்றுமை வாயிலாகக் காட்டப்படுகிறது. சுவாசினியில் வதொதொ வலிதும்பியா நியிம்பொ (watoto walitumbia nyimbo) என்ற வாக்கியத்தில் ஆக என்ற பொருளைத் தரும் ஒட்டாகிய -ia, வலிதும்பியா என்ற வினைச்சொல்லில் இணைந்து நிற்கிறது. வதொதொ என்ற சொல் குழந்தைகள் என்ற பெயரையும், nyim bo என் சொல் பாட்டுகள் என்ற பொருளையும், வினைச்சொல்லில் வ- அவர்கள்; -லி- கடந்த காலம் -து- நாம், 'இம்ப- பாடு என்ற பொருட்களையும் தருகின்றன. -இஅ 'ஆக' என்ற பொருளைத்தர இவ்வாக்கியம் குழந்தைகள் நமக்காகப் பாடின என்ற பொருளைத் தருகிறது. இதே போன்று

குழந்தை தாயிடம் ஓடியது என்ற பொருளில் காணப்படும் இடப்பொருளும் இவ்வாறே காட்டப்படுகிறது

(mtoto alimkimibia mama wake)

ம்தொதொ அலிம்கிம்பியா மமா வகெ

குழந்தை இடம் ஓடியது அம்மை அதன்

தமிழைப் போன்றே ஏவல் வினைகள் காணப்படுகின்றன. இவை முன்னிலையில் ஒருமையையும் பன்மையையும் எதிர்மறையையும் காட்டுகின்றன.

பிக	(big-a)	அடி
பிகெனி	(big-eni)	அடியுங்கள்
சியிகெ	(si-big-e)	அடிக்காதே
சிக்பிகெனி	(sig-big-eni)	அடிக்காதீர்கள்

3.6.1.1.8:H) இக்குழு மொழிகள் நான்கு பிரிவுகளாகவும் இருபத்தினான்கு மொழிகளாகவும் காணப்படுகின்றன. இவை காங்கோ (B & L), கபிண்டா (Cabinda), அங்கோலா (Angola) ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. காங்கோவில் வழங்கும் கொங்கோ (Kongo) மொழி முக்கியமானது. இதனைக் கிக்காங்கோ (K kongo) என்றும் அழைப்பர் இம்மொழியின் அடிப்படையில் தான் இப்பகுதியில் காணப்படும் பொது மொழியாகிய கிற்றுபா (Kituba) மொழி உருவாயிற்று என்பர். இம்மொழிகள் பேசும் மக்கள் தொகை தெரியவில்லை யாயினும் கொங்கோ மொழியைப் பேசுவோரின் எண்ணிக்கை 1,50 000 ஆகும். இம்மொழியில் மட்டும் ஒன்பது சினை மொழிகள் உள்ளன என்பர்.

3 6 1.1.9. K இக்குழுவில் நான்கு பிரிவுகளும் அவற்றுள் அடங்கிய இருபத்தாநான்கு மொழிகளும் உள்ளன. காங்கோ பெச்சுவாநாலாந்து (Bechuanaland), வடரொடேஷியா (North Rhodesia), அங்கோலா ஆகிய இடங்களில் வாழும் 1,200,000 மக்களால் பேசப்படுகின்றன. இவர்களுள் பாசிக்

கும் அதிகமானவர்கள் சொக்குவே (Chokwe) மொழியைப் பேசுகின்றனர்.

3.6 1.1.10.(L) இக்குழுவில் ஆறு பிரிவுகள் அடங்கும். பதினெட்டு மொழிகள் உள்ளன. காங்கோ (L), வடரொடே வியா ஆகிய இடங்களில் இம்மொழிகளைக் காணலாம். இவற்றுள் முக்கியமானது லுபா-லுலுவா (Luba-LuLua, 3,400,000) மொழியாகும். எஞ்சிய மொழிகளின் மக்கள் எண்ணிக்கை தெரிவதில்லை.

3.6.1 1.11(M) இக்குழுவில் இருபத்துநான்கு மொழிகளைக் காணலாம். ஆறு பிரிவினும் அடங்கும் இம்மொழிகள் தங்கனீக்கா, வடரொடேவியா, காங்கோ (L) ஆகிய இடங்களில் வழங்குகின்றன 1,000,000 க்கும் அதிகமான மக்கள் உள்ளனர். இம்மொழிகளில் முக்கியமானது நியக்கியோசா (Nyekyosa, 254,000) மொழியாகும்.

3.6.1 1.12.(N) நான்கு பிரிவில் அடங்கும் பதிமூன்று மொழிகள் இக்குழுவில் உள்ளன. வடக்கு தங்கனீக்கா, நியாசாலாந்து (Nyasaland), வடரொடேவியா, மொசாம்பிக் (Mozambique) ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. 2,000,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம்மொழிகளைப் பேசுகின்றனர் என்று கருதப்படுகிறது. நியான்ஜா (Nyanja) 1,000,000-க்கும் அதிகமான மக்களாலும் இங்கோனி (Ngoni), தும்புகா (Tumbuka), சேனா (Sena) ஆகியவை தனித்தனியே 100,000 மக்களாலும் பேசப்படுகின்றன.

3.6.1.1.12.1 நியன்ஜா (Nyanja)

நியாசாலாந்தில், ஷிர்வா, நியாசா ஏரிகளின் கிழக்கு மேற்குக் கரையோரங்களில் வாழும் நியன்ஜா மக்களின் தாய்மொழியாகும். பெதா, செவா போன்ற கிளை மொழிகள் இதன்கண் உள்ளன. ஆங்கில மத்திய ஆப்பிரிக்காவின் (Nyasaland) அரசி

யல் படிப்பு மொழியாக இது விளங்குகின்றது நியாசாலாந்து இன்று மால்வி என்றழைக்கப்படுகின்றது. இம் மொழியைச் சி-நியன்ஜா (chi-nyanja) அல்லது சி-மங்கஞ்ஞா (chi-mang'anja) என்றும் அழைப்பர். இதே போன்றுதான் இம்மொழி பேசும் மக்களும் பலவேறு பெயர்களால் அழைக்கப்படுகின்றனர்.

அ, எ, இ, ஓ, உ என்ற 5 உயிர்கள் இம்மொழியில் உள்ளன. எல்லாச் சொற்களும் உயிர் எழுத்துக்களில்தான் முடிகின்றன. மேலும் இதில் காணப்படும் வினைச் சொற்களனைத்தும் (4 தவிர) அ என்ற உயிரில்தான் முடிகின்றன.

பெயர்ச் சொற்கள் இம்மொழி வாக்கியங்களில் மிக முக்கியமான இடத்தைப் பெறுகின்றன. பெயர்ச் சொற்களுக்கேற்பவே வருகின்ற வினைச் சொற்களும் பெயரடைகளும் வினையடைகளும் குறிப்பிட்ட முன்னொட்டுக்களையேற்று வாக்கியத் தொடர் ஒற்றுமையைக் காட்டி நிற்கின்றன. இந்நிலையைப் பொதுவாக எல்லாபான்று மொழிகளிலும் காணலாம்.

அன அங்க அங்கொன அதயிக என்ற வாக்கியம் (என்னுடைய அச்சிறு குழந்தைகள் காணாமற் போயின) இத்தன்மையை நன்கு எடுத்துக்காட்டுவதாக உள்ளது. அ (குழந்தைகள்) என்ற சொல்லில் வருகின்ற முன்னொட்டு, அங்கா (என்னுடைய) என்ற சொல்லிலும், அங்கொன (சிறு) என்ற சொல்லிலும் அதயிக என்ற சொல்லிலும் வருவதைக் காண்கிறோம். இத்தகைய வாக்கியத் தொடர் ஒற்றுமையைப் பான்று மொழிகளின் விசேட அம்சங்களில் ஒன்றாகக் கருதலாம்.

பிற பான்று மொழிகளைப் போன்றே இம்மொழிப் பெயர்ச் சொற்களும் அவை ஏற்கும் முன்னொட்டுக்கேற்ப வகை செய்யப்படுகின்றன. பெயர்ச்சொற்களும், வினைச்சொற்களும், பெயரடைகளும் ஒருமை பன்மை வேற்றுமையைக் காட்டுவதேயன்றி ஆண், பெண், உயர்திணை, அஃறிணை வேற்றுமையைக் காட்டு

வதில்லை எனவே ஒருமை அல்லது பன்மையைக் காட்டும் முன்னொட்டுகளையொட்டி இதன்கண் 17 வகையான பெயர்ச் சொற்கள் உள்ளனவாம். சுவாகினி மொழியைப் போன்றே சிறு பெயர் குறிக்கும் ஒட்டுகள் இதன்கண் ஒழுங்காக இருப்பதைக் காணலாம். க- என்ற ஒட்டு ஒருமையையும் தி-என்ற ஒட்டு பன்மையையும் காட்டுகின்றன சுவாகினியில் சிறுமை காட்டும் முன்னொட்டு நேரடியாகப் பெயர்ச்சொற்களின் வேரோடு இணைக்கப்படுவதும் இம் மொழியில் ஒருமை பன்மை காட்டும் முன்னொட்டுகட்கு முன்னால் இணைக்கப்படுவதும் இவ்விரு மொழிகளிடையே காணப்படும் வேற்றுமையாகும்.

(mwana)	ம்வன	குழந்தை
(ka-mwana)	கம்வன	சிறு குழந்தை
(ana)	அன	குழந்தைகள்
(ti-ana)	திஅன	சிறு குழந்தைகள்
(mtengo)	ம்'தன்கொ	மரம்
(ka-mtengo)	க-ம்'தன்கொ	சிறு மரம்
(mi-tengo)	மி-தன்கொ	மரங்கள்
(ti-mitengo)	தி-மி'தன்கொ	சிறு மரங்கள்

உடைமைப்பொருள் இரு வகையாகக் காட்டப்படுகின்றன. உடைய பொருள் மூவிடப் பெயர்களாயின் அவற்றிற்கெனத் தனியான சொற்கள் இதன்கண் உள்ளன. -ங்க என்ற சொல் என்னுடைய என்ற பொருளையும் -து நம்முடைய என்ற பொருளையும் -னு உன்னுடைய என்ற பொருளையும் தருகின்றன. இவற்றுடன் வரும் உடைமைப் பொருட்கேற்ப இவ்வொட்டுகளுடன் குறிப்பிட்ட சில ஒட்டுகளை இணைத்து இப் பொருளைக் காட்டுகின்றது இம்மொழி.

ம் வன வங்கா	(mwana wa-nga)	என் குழந்தை
அன அங்கா	(ana a-nga)	என் குழந்தைகள்

சிக்)கோ சங்கா (Chikho cha-nga) “என் கிண்ணம்” போன்ற உடையபொருளும் உடைமைப்பொருளும் பெயர்ச்சொற்களாயின் தமிழழைப்போலன்றி உடைமைப்பொருள் குறிக்கும் பெயர் முன்னால் வர உடைமை உருபு வந்து இப்பொருளைக் காட்டும். உடைமை உருபும் வருகின்ற பெயர்கட்கேற்பமாதும். இந்நிலையில் இப்பொருள் காட்டும் உருபுகள் பதினைந்து உள்ளன.

ம் வன வ ம்புமு தலைவனின் குழந்தை
(m wana wa mfumu)

மிதிய மிகங்கோ சிங்கங்களின் தலைகள்
(miti ya mikango)

கு கொண்டா க்வ அமை அண்மையின் அன்பு
(ku konda kwa amai)

பழந்தமிழைப்போன்று நியன்ஜாவிலும் மூன்று விதமானச் சுட்டுப்பெயர்கள் இருப்பதைக் காணலாம்.¹ இச்சுட்டுகள் பொதுவாகப் பெயரடைகளாகவே பயன்படுகின்றன. சேய்மைச் சுட்டு தூரத்திலுள்ள பொருட்களையும் பார்வைக்குள்ளடங்காத பொருட்களையும், இடைச்சுட்டு இடையிலுள்ள பொருட்களையும், முன்னர் குறித்த பொருட்களையும், அண்மைச் சுட்டு பக்கத்திலுள்ள பொருட்களையும் குறிக்கின்றன.

இவற்றுள் அண்மைச்சுட்டு -ஜ என்ற சொல்லுடன் ஒவ்வொரு வகைப் பெயர்ச் சொற்களின் முன்னொட்டுக்களை முன்கூறு இணைத்தும், அண்மைச்சுட்டு பெயர் முன்னொட்டுக்களில் காணப்படும் உயிர் எழுத்துக்களை அவற்றுடன் இணைத்தும், இடைச்சுட்டு அண்மைச்சுட்டுச் சொல்லில் காணப்படும் இறுதி உயிருக்குப் பதிலாக ஒ என்ற உயிரை இட்டும் உணர்த்தப்படுகின்றன.

1. There are three classes of demonstratives which point out different degrees of distance or reference, *Manual of the Nyanja Language*, Rev. Alexander Hetherwick P. 96.

சி(க்)கொ சிஜ	(Chikho Chi-ja)	அந்த கிண்ணம்
வரி(க்)கொ வரிஜ	(Chikho Zi-ja)	அந்த கிண்ணங்கள்
சி(க்)கொ இ(ச்)சி	(Chikho-i-chi)	இந்த கிண்ணம்
வரிக்கொ இவரி	(Chikho-i-zi)	இந்த கிண்ணங்கள்
சி(க்)கொ இ(ச்)சொ	(Chikho-i-cho)	உந்த கிண்ணம்
வரி(க்)கொ இவொ	(Chikho-i-zo)	உந்த கிண்ணங்கள்

பெயர் முன்னொட்டுக்களின் எண்ணங்களுக்கேற்ப இவற்றைக் கணக்கிடும்போது இச்சுட்டுக்களைக் குறிக்கும் சொற்களாக 51 சொற்கள் உள்ளன.

மூலிடப்பெயர்கள் தமிழைப்போன்றே காணப்படுகின்றன. தன்மைப்பன்மையில் உள்பாட்டுத்தன்மை என்ற வேற்றுமை இல்லை. படர்க்கை ஒருமையில் தமிழைப் போன்று ஆண்பால், பெண்பால், அஃறிணை, உயர்திணை வேற்றுமை இல்லை.

இனெ	(ine)	நான்
இவே	(iwe)	நீ
இயெ	(iye)	அவன்/அவள்/அது
இபெ	(ife)	நாம்/நாங்கள்
இனு	(inu)	நீங்கள்
இவொ	(iwo)	அவர்கள்/அவைகள்

ரியன்ஜா வினைச்சொற்கள், எழுவாய், காலம், இடம், எண், எதிர்மறை செயப்படுபொருள் போன்ற பல இலக்கணக்கூறுகளைக் காட்டுகின்றன. நிகழ்காலம், எதிர்காலம், இறப்பில் இறப்பு, இறப்பில் எதிர்வு, அண்மை எதிர்காலம், சேய்மை எதிர்காலம் என்று எதிர்காலத்தில் இரு விசேட காலங்களும் உள்ளன.

(முந்து) அக்வா (munthu agwa) (மனிதன்) வருவான் என்பது அண்மை எதிர்காலத்தையும்

(முந்து) அத்ஸக்வா (munthu a-dza-gwa) மனிதன் (பல நாட்கள் கழித்து) வருவான் என்பது சேய்மை எதிர்காலத்தையும் காட்டுகின்றன. வினை வேர்ச்சொற்களே ஏவல் ஒருமையைக் காட்டும் சொற்களாக உள்ளன.

தெங்க	(tenga)	எடு
தெங்கனி	(tengani)	எடுங்கள்

தமிழ் ஏவலில் ஏவுகின்ற தொழிலை உடனே செய்ய வேண்டுமா அல்லது மெதுவாகச் செய்யவேண்டுமா என்ற குறிப்பு காட்டப்படுவதில்லை. ஆனால், இம்மொழியில் அக்குறிப்புக் காட்டப்படுகின்றது. ததெங்க (tatenga) (உடனே) எடு¹

3.6.1.1.13(P) மூன்று பிரிவுகளில் அடங்கும் இக்குழுவில் பதினான்கு மொழிகளைக் காணலாம். இம்மொழிகள் தங்கனீக்கா, மொசாம்பிக், நியாசலாந்து ஆகிய நாடுகளில் 2,000,000-க்கும் அதிகமான மக்களால் பேசப்படுகின்றன. யாவோ (Yao), இங்குலு (Ngulu) ஆகிய மொழிகள் இப்பிரிவில் முக்கியமானவை.

3.6.1.1.14.(R) இக்குழு நான்கு பிரிவினார் அடங்கும் பத்து மொழிகளைக் கொண்டது. அங்கோலா, தென்மேற்கு ஆப்பிரிக்கா, பெச்சுவாநாலாந்து ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. இம்மொழிகளின் மக்கள் எண்ணிக்கை பற்றி நமக்குத் தெரிவதில்லை. இவற்றுள் முக்கிய மொழியாகிய இம்புண்டு (Mbundu) 1,500,000-க்கும் அதிகமான மக்களால் பேசப்படுகிறது.

3.6.1.1.15(S) ஐந்து பிரிவில் அடங்கும் இருபது மொழிகளைக் கொண்டது இக்குழு. தெற்கு ரொடவீயா, மொசாம்பிக், தென் ஆப்பிரிக்கா, பெச்சுவாநாலாந்து, சுவாசிலாந்து

(Swaziland) ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. 1,300,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம்மொழியாளர்கள். இம்மொழிகளில் சொடோ (Sotho), சூலு இங்கோனி (Zulu-Ngoni), கோஸா (Xhosa) ஆகியவை முக்கிய மொழிகளாகும். இவற்றுள் முன்னையவை இரண்டும் தனித்தனியே 3,000,000 மக்களாலும் பின்னையது 2,500,000 மக்களாலும் பேசப்படுகின்றன.

3.6.1.15.1 சூலு (Zulu)

சூலு மொழியில் அ, இ, உ, எ, ஓ என்ற ஐந்து உயிர்கள் உள்ளன. தமிழ் மொழியைப் போன்றே இவ்வுயிர் எழுத்துக்களில் குறில் நெடில் வேற்றுமை இருப்பதைக் காணலாம். இதன்கண் காணப்படும் மெய்யெழுத்துக்களில் உள்வெடி ஒலிகளையும், வெளி வெடிஒலிகளையும். 'கிளிக்' ஒலிகளையும் காண்கிறோம். பொதுவாக கிளிக் ஒலிகள் பான்று மொழிகளுக்கூரியவை அல்ல. இதன்கண் காணப்படும் கிளிக் ஒலிகள் புஷ்மன் ஹாட்டன்ரே மொழிகளினின்றும் இதன்கண் வந்து புருந்துள்ளன என்பர். சீன மொழியைப் போன்று சூலுவும் ஒரு 'tonal' மொழியாகும்.

பிற பான்று மொழிகளைப் போன்றே இதன்கண் காணப்படும் பெயர்ச்சொற்களும் அவை ஏற்கும் முன்னொட்டுகட்கேற்ப 16 வகைகளாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. இவ்வொட்டுகள் ஒருமையையும் (உமுந்து = மனிதன்) பன்மையையும் (அபந்து = மனிதர்கள்) காட்டுகின்றன. சில பெயர்ச்சொற்களில் ஆண் பெண் வேற்றுமை காணப்படினும் இலக்கணவாசிரியர்கள் இம் மொழி பெயர்ச்சொற்களில் பால் வேற்றுமையை காண்பதில்லை.¹ இதே நிலையை நம் தமிழ் மொழியில் அஃறிணைப்

1. Sex gender is not a grammatical feature in Zulu. That is to say, the fact that any particular noun may indicate the masculine, feminine, common or neuter idea does not in any way influence a Zulu sentence grammatically, the form of the prefix of the noun ruling the concordial structure.

பெயர்களிலும் காண்கிறோம். சேவல், பெடை என்ற சொற்கள் முறையே ஆண் பெண் பாற்களைக் காட்டி நிற்பினும் அஃறிணைப் பெயர்களை உயர்க்கிணைப் பெயர்களைப் போன்று ஆண்பால் பெண்பால் என்று பிரித்துக் கூறுவதில்லை காரணம் என்னை யோவெனின் அஃறிணைப் பெயர்கள்

சேவல் வந்தது

பெடை வந்தது

என ஒரேமாதிரியான வினையைக்கொண்டு முடிவதும் பெரும் பாலான அஃறிணைச் சொற்களில் ஆண் பெண் வேற்றுமை காணப்படாமல் இருப்பதுவே.

சுவாகினி மொழியைப்போன்றே இதன்கண்ணும் சிறு பெயர் காட்டும் ஒட்டும் ஒழுங்காக உள்ளன. சிறுபெயர் ஒட்டி அளவுச் சிறுமையினையும், இளமையினையும், சில இடங்களில் இழிவுத்தன்மையினையும் காட்டுகின்றது.

உம்தி	(umthi)	மரம்
உம்திகாவி	(umthikazi)	பெருமரம்
இந்தொ	(into)	பொருள்
இந்த்வன	(intwana)	சிறுபொருள்
அமஸ்வி	(amazwi)	சொற்கள்
அமஸ்வன	(amzwana)	ஒரு சில சொல்

இத்தகைய சிறுமையினைக் காட்டும் ஒட்டுகளையன்றி இதனின்றும் மேலும் சிறுமையினைக் காட்டும் ஒட்டுக்களும் உள்ளன. இவற்றை இரட்டைச் சிறுமைப் பெயர்கள் என்றழைப்பர்.

இன்ஜ	(inja)	நாய்
இன்ஜன	(injana)	சிறுநாய்
இன்ஜன்யன	(injanyana)	சின்னஞ்சிறு நாய்

Nevertheless the idea of sex-gender in the nouns in Zulu may be conveyed in several ways.

Clement M. Doke, *Text book of Zulu Grammar*.

சுவாகினி மொழியில் இவையனைத்தும் முன்னொட்டுகளா யிருப்பதும் இம்மொழியில் பின்னொட்டுகளாகவிரும்புபதும் காணத்தக்கதாகும்.

பான்று மொழிகளில் பொதுவாக இரண்டுக்கும்திகமான சுட்டுப்பெயர்களைக் காணலாம். இம்மொழியும் அதற்கு விதி விலக்கன்று. அண்மை, சேய்மை, இடைச்சுட்டுகளை இதன்கண் ணும் காண்கிறோம்.¹ தமிழில் சுட்டுப் பெயர்கள் பயன்படுவ தைப் போன்றே இதன்கண்ணும் பெயராகவும் பெயரடையாக வும் பயன்படுகின்றன. சுவாகினி, கம்பா, நியன்ஜா போன்ற மொழிகளைப்போல் இம்மொழி சுட்டுப்பெயர்களும் முன்னால் வருகின்ற பெயர்கட்கேற்ப பல முன்னொட்டுகளை ஏற்பதால் நாற்பத்தெட்டு சுட்டுப்பெயர்கள் இதன்கண் காணலாம்.

சூலு வினைச்சொற்களில் காலம், இடம், எண், எழுவாய், செயப்படுபொருள் முதலிய பல இலக்கணக்கூறுகள் காட்டப் படுகின்றன. இக்கூறுகளைத்தும் பிற பான்று மொழிகளைப் போன்றே முன்னொட்டுக்களால் காட்டப்படுகின்றன. இத்தகைய சாதாரண இலக்கணக் கூறுகளன்றி, இதன்கண் சில விசேடக் கூறுகளும் காணக்கிடக்கின்றன. தமிழ் ஆங்கிலம் போன்ற மொழிகளில் இரண்டு மூன்று சொற்களால் கூறப்படும் இலக்க கணக் கூறுகள் பல இதன்கண் காணப்படும் வினைச்சொற்களில் அமைந்துகிடக்கின்றன.

1. In Zulu there are three positional types of demonstrative pronouns. The first demonstrative signifies 'this' 'these' indicating proximity to the speaker. The second demonstrative signifies 'that' 'those' indicating relative distance from the speaker. The third demonstrative signifies 'yonder' that 'yonder' indicating distance from the speaker and the one spoken to, but also indicating that the object is within sight and may be pointed to.

தமிழில் வினைச்சொல் காட்டும் செயல்களை அழுத்திக் கூற வேண்டின் சில வினை மொழிகளில் வினையடிகளை இரட்டித்து “என்று” கூறுவதைக் காண்கிறோம்.

அடி அடியென்று அடித்தான்

கடி கடியென்று கடித்தான்

ஆனால், இம்மொழியில் அழுத்தத்தைக் குறிக்க பிரத்தியேகமான ஒட்டு இருப்பதைக் காண்கிறோம்.¹

கம்பா	(hamba)	பிரயாணம் செய்
கம்பிசிசா	(hambisisa)	வேகமாகப் பிரயாணம் செய்
ஓமா	(oma)	காயவை
ஓமிசிசா	(omisisa)	சரியாகக் காயவை

பெயர்களில் சிறுமையைக் காட்டும் பண்பு இருப்பது போன்று இம்மொழி வினைச் சொற்களிலும் சிறுமை, எதிர் பொருள், பாஸ்பரம் போன்ற பல இலக்கணக் கூறுகளைக் குறிக்கும் தன்மைக் காணப்படுகிறது. தமிழில் ‘சிறிது சாப்பிட்டான்’, ‘ஒருவரை ஒருவர் விரும்பினார்கள்’ என்று வினைச்சொற்களுடன் வேறு ஒரு சொல்லை இணைத்துக் கூறுவதைச் சூலு மொழியில் ஒரே வினைச்சொல்லால் கூறமுடியும். சிறுமையை இம்மொழியினர் வினைச் சொல்லடியை இரட்டித்தும், வினைச் சொல்லின் முதலிரு அசைகளை இரட்டித்தும், ஓரசைச் சொற்கள் இரட்டிக்கும் போது -யி- என்ற ஒட்டினை அவற்றினிடையே இணைத்தும் பலவேறு வழிகளில் உணர்த்துகின்றனர்.²

1. The intensive form in Zulu, indicating intensity or quickness of action, is expressed by suffixing - isisa in place of the final vowel of the stem. *Ibid*, p. 148.
2. The diminutive form of the verb, formed by a reduction of the stem, indicates a diminution of the action ‘to do a little’ *Ibid*. p. 149.

கஸா (gaza) என்ற சொல் 'கழுவு' என்ற பொருளைத்தர கஸ
கஸா (gazagaza) என்ற இரட்டித்த சொல் 'சிறிது கழுவு' என்ற
பொருளையும் ததா (thatha) என்ற சொல் 'எடு' என்ற பொரு
ளைத்தர ததததா (thathathatha) 'சிறிது எடு' என்ற பொருளை
யும் தந்து நிற்கின்றன. இதே போன்று

கிஜிமா	(gijima)	ஒடு
கிஜிகிஜிமா	(gijigijima)	சிறிது ஒடு
-ஸ்வர	(-zwa)	கேள்
ஸ்வயிஸ்வர	(zwayizwa)	சிறிதுகேள்
-ஷோ	(-sho)	சிரி
ஷோயிஷோ	(shoyisho)	சிறிதுசிரி

என்று நின்று சிறுமைப் பொருள் காட்டுவதைக் காணலாம்.
தமிழில் 'அடை' என்பதன் எதிர்மறையாகத் 'திற' என்ற
சொல்லையும் 'கட்டு' என்பதன் எதிர்மறையாக 'அவிழ்' என்ற
சொல்லையும் காண்கிறோம். இத்தகைய எதிர்மறைப் பொருட்
கள் நம் மொழியில் வெவ்வேறு சொற்களால் கூறப்படுகின்றன.
சூலு மொழியில்

விம்ப	(vimba)	மூடு
விம்புலுல	(vimbulula)	திற
துக	(thuka)	கட்டு
துகுலுல	(thukulula)	கட்டவிழ்

என -லுல (-lula) என்ற ஒட்டினை உடன்பாட்டுச் சொற்களுட
னினைத்துக் கூறுகின்றனர். இதுபோன்றே பரஸ்பர செய்கை
களையும் ஒட்டினாலேயே இம்மொழி காட்டுகின்றது.

தந்த	(thanda)	வீரும்பு(தல்)
தந்தன	(thandana)	ஒருவரையொருவர் வீரும்பு(தல்)

லொந்த	(zonda)	வெறு(த்தல்)
லொந்தன	(zondana) ¹	ஒருவரையொருவர்வெறு(த்தல்)

பான்று மொழிகளில் காணப்படும் மற்றொரு விசேடத் தன்மை அவற்றில் காணக்கிடக்கும் காலங்களாகும். இறப்பு, நிகழ்வு, எதிர்வு போன்ற காலங்களையன்றிப் பல வேறு கால வேற்றுமைகள் இதன்கண் உள்ளன. சூலு மொழியில் இறந்த காலத்தில் அண்மை இறந்த காலம் எனவும்; செய்மை இறந்த காலம் எனவும் எதிர்காலத்திலும் அண்மை எதிர்காலம் செய்மை எதிர்காலம் எனவும் இரு பிரிவுகள் இருப்பதைக் காணலாம்.

ன்கிதந்தெ	(ngithande)	‘விரும்பினேன்(அண்மை)
ன்காதந்தெ	(nga:thande)	விரும்பினேன்(செய்மை)’
ன்கிலொதந்த	(ngizothanda)	விரும்புவேன்(அண்மையில்)
ன்கியொதந்த	(ngiyothanda)	விரும்புவேன்(செய்மை)

இவ்வேற்றுமைகள் மட்டுமின்றி “முன்னால் விரும்பினேன், இன்றும் விரும்புகின்றேன்” என்ற பொருளையும் “முன்னால் விரும்பவில்லை; இன்று விரும்புகின்றேன்” என்ற பொருளையும் தரும்படியாகக் கூறும் வினைக் கூறுகளும் இதன்கண் உள்ளன. இவற்றை இலக்கண நூலார் முறையே “Progressive Implication” Exclusive Implication” என்றழைக்கின்றனர்.²

1. The reciprocal form of the verb denotes that the action is reciprocated, and is similar to the form expressed in English objectively by “one another” In Zulu the derivative is formed by suffixing -ana in place of the final vowel of the verb form. *ibid.* p. 144.
2. The Progressive implication indicates more than the simple implication in that which indicating the action it definitely implies that the action has been going on previously and is being continued. *ibid.* P. 177.

ன்கிஸதந்த (ngisa thanda) (இன்னும்) விரும்புகிறேன்

சென்கிதந்த (sengithanda) நான் இன்று விரும்புகிறேன்

இத்தகைய பல்வேறு விசேட நிலைகளை இச்சூலு மொழியில்
காணலாம்.

The exclusive implication while indicating the action, definitely that the action has not been going on previously. *ibid* P. 179.

3.6.2. பான்று எல்லை மொழிகள்

(Bantu Frontier Languages)

பான்று மொழிகள் பேசப்படும் எல்லையை ஒட்டிய வட பகுதிகளில் கிழக்கு மேற்காக கென்யா முதல் கமரூன் வரையிலும் உள்ள பல்வேறு நாடுகளில் ஆங்காங்கே பேசப்படுகின்ற எழுபதுக்கும் அதிகமான மொழிகளை இணைத்து இப்பெயரால் அழைப்பர்.¹ சிலர் (Bryan, 1956) இம்மொழிகளைப் பான்று மொழிகள் என்றே கருதுவர். இம்மொழிகள் பேசப்படும் இடத்தைப் பொறுத்து மட்டுமின்றி மொழி அமைப்பு முறையிலும் பான்று மொழிகளிலிருந்து ஒரு சிறிது வேறுபட்டிருக்கின்றன என எண்ணுவர். இதனால்தான் குத்ரே இவற்றைப் பான்று மொழியாகக் கருதுவதில்லை. முன்னர் குறிப்பிட்டபடி பிரயன் "Sub-Bantu" என் அழைப்பது இங்கு குறிப்பிடத்தக்கதாகும். கிரீன்பர்க் இம்மொழிகள் அனைத்தையும் பெனுவே காங்கோ (Benue-Congo) பிரிவில் அடக்குவார். வோகளின் இம் மொழிகள் அனைத்தையும் பான்று மொழிகள் பலவற்றோடு இணைத்துக் காட்ட முயலுவார்.

இம்மொழிகளில் பெரும்பாலான காங்கோவில் (L) பேசப்படுகின்றன. சில மொழிகள் கமரூன், நடு ஆப்பிரிக்கக் குடியரசு, வடரொடலியா, தங்கனீக்கா, சூடான், உகாண்டா ஆகிய நாடுகளில் எல்லாம் ஆங்காங்கே வழங்குகின்றன.

3.6.3. Postulated Bantu Languages

கமரூன், அதனையடுத்த நைஜீரியா ஆகிய இடங்களில் வழங்கும் ஐம்பதுக்கும் அதிகமான மொழிகளைப் பல்வேறு அறிஞர்கள் பல்வேறு விதமாகக் கொள்வர். சில மொழிகளைப் பான்று மொழிகள் என்றும், வேறுசில மொழிகளைப் பான்று அல்லாத மொழிகள் என்றும் சிலர் கொள்ள, வேறு சிலர் இவர்களோடு கருத்து ஒவ்வாது வேறுவிதமாகக் கொள்வர். இத்தகைய மொழிகளை உள்ளடக்கிய பிரிவே இக்குழு மொழிகள். இவற்றுள் காணப்படும் பெரும்பான்மையான மொழிகளைச் (45) சிலர் “Banto d” மொழிகள் என (Hand Book of African Languages) அழைப்பர். ஆனால், கீரீன்பர்க் பிற ஆறு மொழிகளுக்கு இப்பெயரைச் சூட்டி நிற்பார்.

இம்மொழிகளில் மிக முக்கியமானவை “Tiv”, “Tikar”, “Keaka”, “Bamun” ஆகிய ஒரு சில மொழிகளே. இவற்றுள் “Tiv” 700,000 மக்களாலும், “Tikar” 200,000 மக்களாலும், “Keaka” 50,000 மக்களாலும் “Bamun” 50,000 — 100,000 மக்களாலும் பேசப்படுகின்றன. Tiv மொழி நைஜீரியாவில் வழங்குவது; Tikar கமரூன் நாட்டில் வழங்குவது.

3.6.4 மேட்டு மொழிகள் (Plateau Languages)

இப்பிரிவில் நாற்பது அல்லது ஐம்பது மொழிகளே உள்ளன. 1,000,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம்மொழிகளைப் பேசுகின்றனர். இம்மொழிகள் அனைத்தும் நைஜீரியா நாட்டின் வட மாநிலங்களில் (Niger, Ilorin, Gabba, Zaria, Benue, Kano, Bauchi) பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகளில் ஒரே ஒரு மொழியில்தான் (Kamuku - Basa) 100,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் உள்ளனர். இன்னும் ஒரு சில மொழிகளை (Kambari, Dakari, Birom) 50,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் பேசுகின்றனர்.

இம்மொழிகளை நான்கு பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். முதல் பிரிவில் ஆறு மொழிகளும் (175,000), இரண்டாவது பிரிவில் பதினெட்டு மொழிகளும் (100,000), மூன்றாவது பிரிவில் பதினான்கு மொழிகளும் (200,000), நான்காவது பிரிவில் பதின்மூன்று மொழிகளும் (150,000) உள்ளன.

3.6.5 கிராஸ் - ரிவர் மொழிகள்

(Cross - River Languages)

இப்பிரிவில் இருபது மொழிகள் உள்ளன. கமரூன் நாட்டில் சில மாநிலங்களிலும் (Calabar, Owerri, Ogoza) அவற்றை அடுத்த நைஜீரியா நாட்டுப் பகுதிகளிலும் இம் மொழிகள் பேசுவோர் உள்ளனர். 1,500,000 மக்கள் இம்மொழிகளைப் பேசுகின்றனர். இவற்றுள் எபிக் (Efik) மொழி முக்கியமானது. இம்மொழி 1,000,000 மக்களால் பேசப்படுவது.

இதனை மூன்று பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். முதல் பிரிவில் நான்கு மொழிகளும் (150,000); இரண்டாவது பிரிவில் ஆறு மொழிகளும் (1,000,000) மூன்றாவது பிரிவில் எட்டு மொழிகளும் (100,000) உள்ளன.

3.6.6. ஜூக்குனாய்கி மொழிகள்

(Jukunoid Languages)

இப்பிரிவில் ஐந்து மொழிகள் (Regba, Jukun, Kentu, Mbmbe, Zumber) உள்ளன. இவை கமரூன், கைஜீரியா ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக 50,000 மக்கள் உள்ளனர். இவர்களில் 37,000 மக்கள் ஜூக்குன் மொழி பேசுகின்றனர்.

3.6.7. கொர்டோபானியன் மொழிகள் (Kordofanian Languages)

கொர்டோபானியன் என்பது சூடான் நாட்டில் உள்ள ஒரு இடமாகும். வெள்ளை நைலும் நீல நைலும் ஒருமுகமாகும் இடத்தின் அருகாமையில் இப்பகுதி உள்ளது. இப்பகுதியில் உள்ள நுபா (Nuba) என்றும் மலைப்பாங்கில் முப்பதுக்கும் அதிகமான மொழிகள் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகள் தம்மிடையே பல தொடர்புகள் உள்ளன. இம்மொழிகளுக்கும் நைஜர் காங்கோ பிரிவிலுள்ள வேறு மொழிகளுக்கும் இடையே பல இன உறவுகள் உள்ளன என்பர். எனவேதான் இவற்றை ஒரு இனமாக இணைத்து ஒரே பிரிவாகக் காண்பார் கிரீன்பர்க். இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக சுமார் 200,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் உள்ளனர்.

இம்மொழிகளின் பக்கத்தில் கிழக்கு சூடான் பகுதிகளில் வழங்குகின்ற சாரிநைல் மொழிகளுக்குமிடையே இனத் தொடர்பு இல்லை என்பது இங்கு குறிப்பிடத்தக்கது.

இம்மொழிகளை மூன்று பிரிவுகளாக பிரயன் பிரிப்பார். ஆனால், கிரீன்பர்க் ஆறு பிரிவுகளாகப் பிரித்து முதல் பிரிவில் எட்டு மொழிகளையும், இரண்டாவது பிரிவில் (Tegali) ஏழு மொழிகளையும் மூன்றாவது பிரிவில் (Talodi) எட்டு மொழிகளையும் ஐந்தாவது பிரிவில் Katla) மொழியையும் ஆறாவது பிரிவில் Tima வையும் அடக்குவார். முதல் பிரிவு மொழிகளை 100,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் பேசுகின்றனர்.

என காவியங்களும் பசுவியங்களும் குறிப்பர். ஆனால் மத்திய மொழிகளில் இவ்வேற்றுமை காணப்படுவது இவண் நினைவு கூரத்தக்கதாகும்.

வட தென் மொழிகளில் தமிழைப்போன்றே ஒருமை பன்மை வேற்றுமை உண்டு. சில மொழிகள் ஒருமை, பன்மை விசுவகங்களாலும் சில ஒருமைச்சொற்கள் இரட்டித்துப் பன்மையைக் காட்டுகின்றன.¹

(!n̄um)	கல்
(!n̄um - si)	கற்கள்

சி என்ற சொல் இம்மொழியில் அவர்கள் என்ற பொருளைத்தரும். இவ்வினத்தைச் சார்ந்த சில கிழைமொழிகளில் பன்மை உருபுகள் எண்ணுப்பெயர்ச்சொற்களுடன் (Count nouns) மட்டுமன்றி அளவுப்பெயர்ச்சொற்களுடனும் (Mass nouns) வருகின்றன.²

ஷா	(šaa)	தண்ணீர்
ஷாங்	(šaa-n̄)	அதிசமான தண்ணீர்

இம்மொழிகளில் பொதுவாக வேற்றுமை இல்லை. வேற்றுமைப்பொருள்கள் முன்னுருபுகளாலும் சொற்கள் நிற்குமிடங்களினாலும் காட்டப்படுகின்றன. வட தென் மொழிகளில் பெயர்ச்சொற்கள் பயனிலையாக நிற்கும் வினைக்குப்பின்னால் நின்றும், மத்திய மொழிகளில் எழுவாய்க்கும் பயனிலைக்கும் இடையில் நின்றும் செய்யப்படுபொருளைத் தருகின்றன. உடைமைப் பொருள்

1. All Bushman languages show the plural of Nouns, either by endings or by reduplication, Bleek, p 102.
2. A suffix - n̄ is associated with many nouns to denote plural number of quantity (eg. terms denoting liquids) *The Structure of Eastern Bushmen.*

L.W. Lanham and D.P. Hallones in African Studies Vol 15, No 3 p. 111.

வட தென் மொழிகளில் உடைய சொல் தமிழைப்போன்று முன்னால் வந்தும்; மத்திய மொழிகளில் பின்னால் வந்தும் காட்டப்படுகின்றது. சிலமொழிகளில் இதற்கெனத்தனி உருபுகளும் உள்ளன.

ம்பா	(mba)	(< m ba)	என் தந்தை
ம்மை	(mtai)		என் தாய்
ஹ சம்சி	(ha ?msi)		அவன் உணவு

என்பன வடபிரிவு மொழிச் சொற்களாகும்.

புஷ்மன் மொழிகளில் அண்மை சேய்மைச் சுட்டுப்பெயர்கள் காணப்படுகின்றன. ஆனால் ஒரே ஒரு சுட்டினைக் கொண்ட மொழியும் உள்ளது.¹

வினைச்சொற்கள் மிக எளிமைபானவை. நன்கு வளர்ந்த மொழிகளைப்போன்று இவை எழுவாய்க்கேற்ப மாறுவதில்லை. சில மொழிகளில் ஒருசிறிது வளர்ச்சியைக்காண முடியுமாயினும் பெரும்பாலும் வினைச்சொற்கள் மாற்றம் இன்றியே உபயோகிக்கப்படுகின்றன. நரான் மொழியில் காலங்களைக் காட்டுவதற்கெனத்தனியான முன்னுருபுகளைக் (Ko = நிகழ்காலம்; (Ko இறந்தகாலம், Ka எதிர்காலம்) காணலாம்.² கோன் போன்ற மொழிகளில் இடத்தைப் பொறுத்தே காலங்கள் உணரப்படுகின்

1. Only one type of demonstrative is found, whose significance is a broad one, but it usually corresponds to "that/those" of English.

The structure of Eastern Bushman A. S. XV. P.

2. *The Central group of the Click Languages of the Kalahari.*

L. F. Maingard appeared in *African Studies*. Vol. 20 pp. 114-122.

றன.¹ சில கிளை மொழிகளில் காலத்தைப்பற்றிய எண்ணத்தில் ஒரு நிலையான தன்மை இல்லை என்றும், இறந்தகாலம் எதிர் காலங்களைக்குறிக்க “கடந்தநேரம்” “அடுத்தநேரம்” என்ற சொற்களை இணைத்துக் கூறுவர் என்றும்; இந்நிலையும் மிக அரிதா கவே காணப்படுகின்றது என்றும் கூறுவர்²

தமிழில் ஒரு வாக்கியத்தில் பல வினையெச்சங்கள் நிற்க முக்கியமான பயனிலையாக வினைமுற்று நிற்பதைக் காண்கிறோம். பல செயல்களைக்குறிக்க இம் மொழியினர் வினையினை அடுக்கி அடுக்கிக் கூறுகின்றனர். “நீ வேட்டையாடி, அதை அடித்துக் கொன்றாய்” என்று கூறவேண்டின் “நீ அதை வேட்டையாடு, அடி, கொல்” என்றும்; “இது குளராக இருப்பதால் இதை நான் எடுக்கிறேன்” எனக்கூறவேண்டின் “நான் இதை

1. !Kõ: knows no distinction of tense, mood or voice. The !Kõ: speaker in the absence of these distinctions and the resultant lack of precision has to rely a good deal on the context to make himself understood or to understand others.

The Three Bushman Languages, Part II P. 107.

2. One of the most important modification of the verbal action is its limitation by the time factor. In European Languages, we want to know whether a verb is in the past or the future and for this purpose we have auxiliary verbs and a wealth of inflections. The Bushman on the other hand is not interested in the time factor. His ideas of time are never precise. When asked at what time he will come, he will point to the course of the sun during the day, to the first half of the sky, if he means the forenoon and to the second half, if he means the afternoon. So it is with his verbs. Only when he feels the necessity of referring to an action as completed or as still to come - and that feeling of necessity seldom arises in his mind - will he add gwa (last time) n|ghwa (next time)

L. F. Maingard, *Three Bushman Languages*, Vol. 15-16. P. 47.

எடு; இது குளிர்” என்றும் கூறுவதைக் காணலாம். இன்னும் “ஆறு தடவை செய்தேன்” என்று கூறவேண்டின் ‘செய்’ என்ற வினையை ஆறுதடவை ‘நான் செய், செய், செய், செய், செய், செய்’ எனக் கூறுவதும் காணத்தக்கதாகும்.

புஷ்மன் மொழியின் சொல் வளத்திலும் மிகுந்த வேற்றுமை உண்டு. பருப்பொருட்களைக் குறிக்கும் பெயர்களும் வினைகளுமே இம்மொழிகளில் காணப்படுகின்றன நுண் பொருட்களைக் குறிக்கும் சொற்கள் மிக மிகக்குறைவாகும். மேலும் பொதுத் தன்மையினையோ பெயரினையோ குறிக்கும் சொற்கள் இல்லை.¹ பலவகைப் பாம்புகளையும், மரங்களையும், விலங்குகளையும் குறிக்கும் சொற்கள் அதிகமாக உள்ளன. ஆனால் பொதுவாக பாம்பு, மரம், விலங்கு போன்ற சொற்கள் இல்லை. விலங்கின் கால், மனிதனின் கால், தீக்கோழியின் கால் போன்று குறிப்பிட்ட கால்குடு வெவ்வேறு பெயர்கள் உள்ளனவேயன்றி பொதுவாகக் கால் குறிக்கும் சொல் இல்லை.

தமிழில் ‘வா’, “திரும்பி வா”, “ஓழே வா” “(வீட்டில்) இருந்து வா” என வா என்ற சொல்லுடன் பல வேறு சொற்களை இணைத்துக் கூறுகின்ற செய்திகளைக் குறிக்க இவர்கள் பல வேறு வேறு சொற்களை உபயோகிப்பதும் நமக்கு விந்தையாகும்

- 1, Furthur, the ≠ Khomani speaker avoids generalities. He has no word for the whole Bushman race but designates each Bushman by the name of his tribe, e. g. ≠ Khomani, Iʔauni, Ixam, etc. His dialect does not know a word for “animal” but he has a rich and impressive catalogue for the numerous and different species of antelopes he shoots, !kai, “gemsbok”, etc.

The ≠ Khomani dialect of Bushman.

L. F. Maingard article in *Bushmen of the Southern Kalahari*. p. 259.

Encyclopaedia Britannica Vol. 4. p. 470 (1964)

ஷி	(ts ?i)	வா
கரு	(kagu)	கீழே வா
பேவே	(f:w:)	திரும்பி வா
கம	(kama)	திருந்து வா

5. நைலோ சஹாரன் மொழிகள்

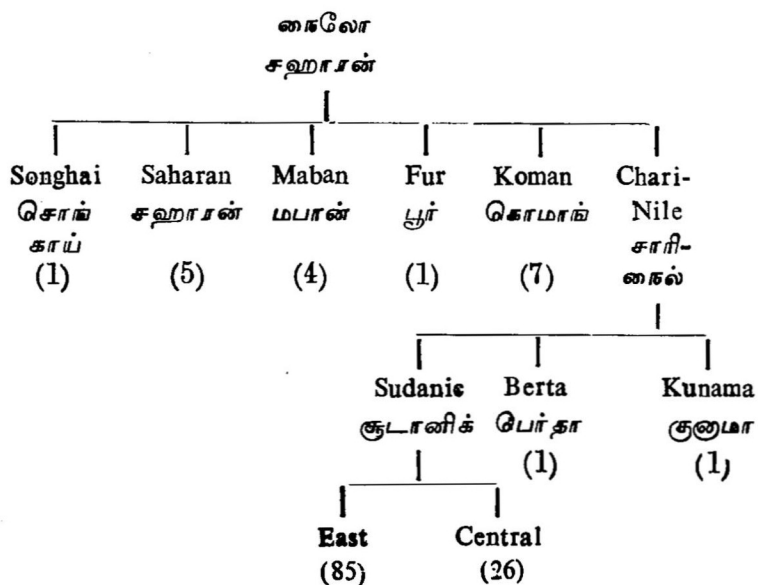
(Nilo - Saharan Languages)

ஆப்பிரிக்க நாட்டில் நீக்ரோ மக்களால் பேசப்படும் மொழிகள் இரண்டு வகையினவாகும். 1. நைஜர்-கொர்டோபானியன். 2. நைலோ - சஹாரன். நைலோ சஹாரன் மொழிகளை வேகனின் போன்றோர் பெருங்குழுவாகக் (Phylum) கருதுவர். இன்னும் சிலர் (கிரீன்பர்க்) ஒரு குடும்பமாகக் கருதுவர்.

இம்மொழிகள் நைஜீரியா, நைஜர், அப்பர்வோல்டா, டகோமே, சட், லிபியா, சூடான், எத்தியோப்பியா, கென்யா ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. அதாவது நைஜர் - கொர்டோபானியன் பேசப்படும் இடங்களில் ஒரு சிலவற்றிலும் அம் மொழிகளுக்கு வடகிழக்கிலும், கிழக்கிலும் உள்ள இடங்களிலும் வழங்குவனவாகக் கொள்ளலாம்.

கி. பி. 19-ஆம் நூற்றாண்டில் ஆப்பிரிக்காவின் வடக்கிலும் கிழக்கிலும் காணப்பட்ட மொழிகளைச் செமிட்டிக் மொழிகள் என்றும் பின்னர் அதே மொழிகளைக் கெமிட்டிக் மொழிகள் என்றும் இன்னும் சிலர் இவற்றைக் கெட்டோ - செமிட்டிக் மொழிகள் என்றும் அழைத்தனர். இம்மொழிகளையே இன்று நைலோ - சஹாரன் மொழிகள் என்று அழைக்கின்றனர். வெஸ்டர்மன் இம்மொழிகளை “நடுசூடானிக் மொழிகள்” என்றும் “கிழக்குச் சூடானிக் மொழிகள்” என்றும் குறிப்பிட்டுள்ளமை இங்கு நினைவுகூரத்தக்கது. இப்பிரிவினிலுள்ள சில மொழிகள் தமக்குள் மிக ஒற்றுமை உடையன. குறிப்பாக நயர், திங்கா போன்ற மொழிகள் இப்பிரிவினில் ஒரு குழுவாக இயங்குகின்றன. எனவே இவற்றை “நைலாடிக் மொழிகள்” (Nilotic Languages) என்று அழைப்பர்.

நைலோ - சஹாரன் மொழிகளை ஆறு பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். இவற்றுள் இரண்டு பிரிவுகள் தனித்தனி ஒரே ஒரு மொழியைக் கொண்டவை. பிற பிரிவுகளில் பல வேறு மொழிகளைக் காணலாம்.



5.1. சொங்காய் (Songhai)

இதில் சொங்காய் என்னும் ஒரே ஒரு மொழியே உள்ளது. 400,000-க்கும் அதிகமான மக்கள் இம்மொழியைப் பேசுகின்றனர். நைஜர், மாலீ, அப்பர்வோல்டா, நைஜீரியா, டகோமே ஆகிய இடங்களில் வழங்கும் இம்மொழியின்கண் மூன்று கிளை மொழிகள் உள்ளன என்பர். இம்மொழி பதினைந்து அல்லது பதினாறாவது நூற்றாண்டுகளில் வாழ்ந்த சொங்காய்ப் பேரரசின் மொழியாக இருந்தது என்பர்.

5.2 சஹாரன் மொழிகள் (Saharan Languages)

இப்பிரிவில் ஐந்து மொழிகள் (Kanuri, 1,000,000 — 2,000,000; Kanambu, 25,000 — 30,000; Tubu, 200,000; Tuda, 16,000; Zaghawa, 60,000) உள்ளன. இம்மொழிகள் நைஜீரியா விலும், சட்பகுதியிலும் தெற்கு சூடான் பகுதிகளிலும் வழங்கு கின்றன.

கனூரி (Kanuri)

5. 2. 1. இது நைஜீரியாவில் சட் ஏரியின் மேற்குப் பாகத்தில் உள்ள போர்னூ மாகாணத்தில் வழங்கும் மொழி யாகும். சட் ஏரியின்கண் வழங்கும் மொழிகளில் முக்கியம் வாய்ந்ததாகும். இதன்கண் பல வேறு கிளைமொழிகள் உள்ளன. கனூரி அழுத்த ஒலி மொழியாம்.

பான்றுமொழிகளில் காணப்படும் பெயர் வகைகளோ, ஹெமிட்டோ செமிட்டிக் மொழிகளில் காணப்படும் பால் வேற்றுமையோ இசன்கண் இல்லை. பால் வேற்றுமையற்ற பல மொழிகளைப் போலவே கனூரியும் 'ஆண்' அல்லது 'பெண்' என்ற சொற்களைப் பெயர்க்குப் பின்னால் இணைத்தும்

பர் பி	ஆண்குதிரை
பர்கூர் குரி	பெண்குதிரை

வேறுவேறு சொற்களை உபயோகித்தும்

க்வங்க	ஆண்
கமு	பெண்
தலொ	காளை
பெ	பசு

ஆண், பெண் பால்களைக் காட்டுகின்றனர்.

தமிழ் மொழியைப்போன்று கணூரியிலும் பால் வேற்றுமை இல்லையாயினும் ஒருமை பன்மை வேற்றுமை காணப்படுகின்றது. சாதாரணமாகப் பெயர்ச் சொற்கள் ஒருமையைக் காட்ட, அச்சொற்கள் பின்னொட்டுகளையேற்று

கன்யி	>	கன்யிய	ஆடு
தத	>	ததா	ஆண்மக்கள்
பர்	>	பர்ர	குதிரைகள்

பன்மையைக் காட்டுகின்றன.

எழுவாய், ஐ வேற்றுமை, அது வேற்றுமை, கு வேற்றுமை, கண் வேற்றுமைகளைக் காணலாம். இவையனைத்தும் முறையே - யெ, - க, - வெ, - ரொ, - ம்பென் உருபுகளால் காட்டப்படுகின்றன. உடைமை வேற்றுமையில் உடைய சொல் உடைமைச் சொல்லுக்குப் பின்னால் நின்று உடைமை உருபை ஏற்று இப்பொருள் தரும்.

தத கமு - வெ பெண்ணின் மகன்

பெயரடைகள் பெயர்களின் பின்னால் நிற்பதோடு பெயர்களின் ஒருமை, பன்மைக்கேற்ப மாறும் தன்மையன. ஒருமை காட்டும் பெயரடைகளை இரட்டித்தும்:

அம் குர குரசொ பெருமனிதர்கள்

பன்மைப் பெயர்களுடன் பெயரடை விசுவகளை இணைத்தும் பன்மையைக் காட்டுகின்றனர்.

உலகில் காணப்படும் மொழிகள் பெரும்பாலானவற்றில் பெயர்கள் அடைகளுடன் வரினும், பெயர்களே வேற்றுமை உருபுகளை ஏற்கின்றன. தமிழிலும் இதே நிலையைத்தான் காண்கிறோம். “வீடு” எனவரினும் “அழகிய வீடு” எனவரினும் வேற்றுமை உருபுகள் “வீடு” என்ற பெயருடன்தான் இணைந்து

வருகின்றன. ஆனால் கணூரி மொழியில் அடைகளுடன் வரும் பெயர்கள் வேற்றுமை உருபை ஏற்காது. அடைகளே அவற்றை ஏற்று வருவது பிறமொழிகளில் காணப்படாத ஒரு விசேட பண்பாடும்.¹

கம்	சூயெ	பெரியமனிதன்
கம்	சூக	பெரியமனிதனை
கம்	சூவெ	பெரியமனிதனின்
கம்	சூரொ	பெரிய மனிதனுக்கு

என்ற சொற்றொடர்களில் 'கம்' என்ற சொல் மனிதன் என்ற பொருளைத் தருவதாகும். "சூ" பெரிய என்ற பொருளைத் தருவதுடன் -யெ, -க, -வெ, -ரொ வேற்றுமை உருபுகளையும் ஏற்று நிற்பது காண்க. இதே நிலையை சுட்டுப்பெயரடைகளிலும் காணலாம்.

கம் அத	இந்த மனிதன்
கம் அத ரொ	இந்த மனிதனுக்கு

உடையபொருள் மூவிடப்பெயர்களாயின் அவற்றிற்கென தனித்தனியான உடைமை ஒட்டுகள் உள்ளன. பெயர்ச் சொற்களுடன் இவ்வொட்டுகளை இணைத்து இப்பொருளைக்காட்டுவர். எடுத்துக்காட்டாக, 'கமு' என்ற சொல்லுடன் பலவேறு ஒட்டுகளை இணைக்கின்றனர்

கமுன்யி	என் மனைவி
கமுனம்	உன் மனைவி

1. A noun qualified by an adjective is declined by suffixing the Case endings to the Adjective, not to the noun, the noun cannot be separated from its adjective by Case endings.

Johannes Lukas, *A Study of the Kanuri Language*, p.24

கமுன் ஸ
கமுன் தெ
கமுன் தொ

அவன் மனைவீ
நம் மனைவீ
உங்கள் மனைவீ
அவர்கள் மனைவீ

ஆங்கில மொழியைப் போன்றே இதன் சுட்டுப் பெயர்கள் காணப் படுகின்றன, சுட்டுப்பெயர்களே சுட்டடையாகவும் நிற்கவல்லன. பிறபெயரடைகள் வரும்போது சுட்டடைகள் அவற்றின் பின் னால் நின்று சுட்டுப்பொருளைத்தரும்.

கம் குர அத அப்பெரிய மனிதன் என குர என்ற அடையின் பின் அத என்ற சுட்டடை நிற்பது காண்க.

கனூரி வினைச்சொற்களை அவைகள் ஏற்கும் தன்மை ஒருமை விசுவகட்கேற்ப இருவகைகளாகப் பிரிப்பர். ஒரு வகை - ñin என்ற விசுவகட்கேற்ப மற்றொரு வகை - Skin என்ற விசுவகட்கேற்ப ஏற்கின்றன.

வு - நின் பார்த்துக் கொண்டிருக்கிறேன்.

தி - ஸ்கின் செய்துகொண்டிருக்கிறேன்.

இம் மொழிவினைகள் கடந்த காலம், நிகழ்காலம், எதிர்காலம், எதிர்மறை இறப்பில் தொடர்வு போன்ற பல வினைக் கூறுகளைக் காட்டவல்லன. இக் கூறுகட்கேற்ப இவற்றின் இடம் எண் காட்டும் விசுவகட்கேற்ப மாறுகின்றன. எனவே காலம் காட்டும் இடைநிலை, இட - எண் விசுவகி எனப் பிரிக்காமல் கால - இட - எண் விசுவகி என இணைத்துக் கூறுவதே பொருத்தமெனத் தோன்றுகிறது.

தமிழைப் போன்று இம்மொழி ஏவல் வினைகள் முன்னிலை ஒருமை, பன்மையில் வருவதோடு மட்டுமன்றி தன்மைப் பன்மை

யிலும் ஏவல் தன்மையைக் காட்டுவது பிற மொழிகளில் காணப் படாத ஒரு தனிப்பண்பாகும்.¹

லெனெ

போ

லெனெ கொ

போங்கள்

லென் யொ கொ

நாம் போக

1. The imperative has form for the 2nd person sing and pl and for the 1st person pl. *ibid* p. 74.

5.3 மபான் மொழிகள் (Maban Languages)

இப்பிரிவில் நான்கு மொழிகள் உள்ளன. சட் நாட்டிலும் (Wadai Area), சூடான் நாட்டிலும் (Dar Fur Province) வாழும் 170,000 மக்களால் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகள் (M ba, Karanga, Masalit, Mimi) பலவேறு கிளைமொழிகளைக் கொண்டனவாக உள்ளன.

5.4 பூர்

இப்பிரிவின்கண்ணிலும் ஒரு மொழியே உள்ளது. இது (Fur) சூடான் (Dar Fur) நாட்டிலும் சட் நாட்டிலும் வழங்குவது. இப்பகுதிகளில் வாழும் 171,000 மக்களால் இது பேசப்படுகிறது.

5.5 கொமாங் மொழிகள் (Koman Languages)

ஏழு மொழிகளைக் கொண்ட இப்பிரிவு சூடான், எத்தியோப்பியா ஆகிய நாடுகளின் எல்லைகளில் பேசப்படுகிறது. இம்மொழிகள் (Gumuz, Uduk, Ganza, Koma, Gwamaa, Mao, Gule) 17,000-க்கும் அதிகமான மக்களால் பேசப்படுகின்றன. இவற்றுள் மாவோ மொழியினர் குஷிதிக் (Cushitic) மொழியினையும் குலே மொழியினர் அராபிக் மொழியினையும் இரண்டாவது மொழிகளாகப் பேசி வருவதாகக் கூறுவர்.

5.6. சாரி ரைல் மொழிகள்

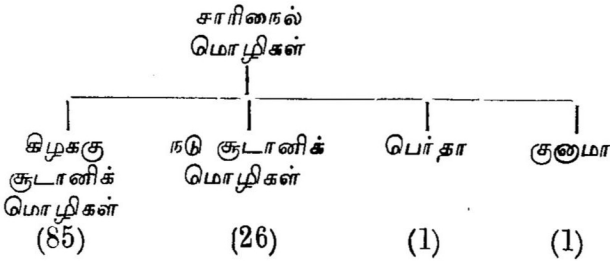
எகிப்து, சூடான், எத்தியோப்பியா, காங்கோ, தங்கனீக்கா கென்யா முதலிய நாடுகளில் வழங்கும் மொழிகளாகும். சூடானிக், ரைலாட்டிக், ரைலோஹெமிட்டிக் என அழைக்கப்பட்ட குழுக்கள் இதனுள் அடங்கும். நூற்றுக்கணக்கமான மொழிகள் இதன்கண் உள்ளன. கிரீன்பர்க் இவற்றை கிழக்கு சூடானிக் மொழிகள் எனவும், மத்திய சூடானிய மொழிகள் எனவும், இரண்டு பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். இவை தவிர பெர்தா, குனாமா என்ற தனியான இரு மொழிகளும் இதன்கண் அடங்கும்.

வெள்ளை ரைல் நதித் தீரங்களில் பேசப்பட்ட மொழிகளை ரைலாட்டிக், ரைலோ ஹெமிட்டிக் என இரு பிரிவுகளாகப் பிரித்தனர் முன்னோர். சூடான் எத்தியோப்பியாவின் மேற்குப் பகுதி (அகோபா, பரோ, கிலா நதி தீரங்கள்), உகண்டா முதலிய இடங்களில் ரைலாட்டிக் மொழிகளும் (Western Nilotic என்பார் கிரீன்பர்க்) சூடானின் தென்பகுதி, கென்யாவின் வட மேற்குப்பகுதிகள், உகண்டாவின் வடகிழக்குப் பகுதிகள் முதலிய இடங்களில் ரைலோ ஹெமிட்டிக் மொழிகளும் வழங்குகின்றன. டிங்கா, நுயர், அடொத், ஷில்லுக், அனுவக், லொவோ போன்ற பதினைந்து மொழிகள் முதல் பிரிவையும்; பரி, தெசொ, நந்தி, மாசை போன்ற பத்துக்கு மதிக்கமான மொழிகள் இரண்டாவது பிரிவையும் சார்ந்தனவாகும்.¹

1. Dinka, Nuer, Atout, Shilluk, Anuak, Lwo, Burun, Yhuri, Bor, Acoli, Lango, Luo, Chopi, Alur, Budama, Bari, Lotulo, Yeso, Karamojong, Yurkana, Yoposo, Dodos, Nandi, Suk, Masai.

ரைலாட்டிக் மொழிகளில் பொதுவாகப் பால் பகுப்பினைக் காண முடியாது.¹ ஆனால் ரைலோ ஹெமிட்டிக் மொழிகளில் பால் வேற்றுமை உள்ளது.

இதுபோன்ற சில காரணங்களால் தக்கர் போன்றோர் இவற்றை இரு இனங்களாகக் கொண்டனர். ரைலோ ஹெமிட்டிக் மொழிகளில் பால் பகுப்பு இருப்பினும், இப்பகுப்பினைக் காட்டும் ஒட்டுகட்கும்; ஹெமிட்டோ செமிட்டிக் மொழிகளில் காணப்படும் பால்காட்டும் ஒட்டுகட்கும் எந்தவிதமானத் தொடர்பும் இல்லை என்றும், ரைலாட்டிக் மொழிகட்கும், ரைலோஹெமிட்டிக் மொழிகட்குமிடையே மிகுந்த தொடர்பு காணப்படுகிறது என்றும் கூறி இவ்விரு இனமொழிகளும் ஒரே இனத்தைச் சார்ந்தனவெனக் காட்டியுள்ளார் கிரீன்பர்க்.² இவர் சாரி-ரைல் மொழிகளை 4 பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர்.



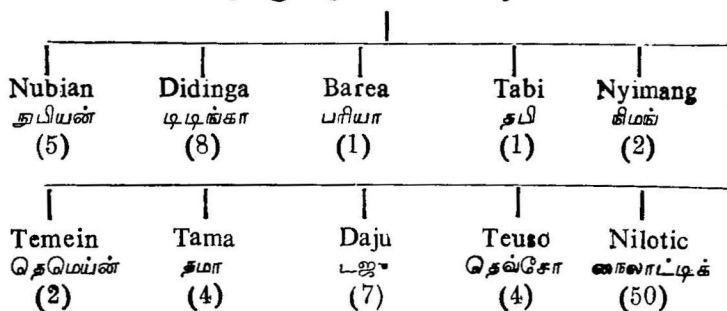
1. M. A. Bryan and A. N. Tucker. *Distribution of the Nilotic and Nilo-Hamitic Languages of Africa* P. 19.
2. It is true that the Nilo-Hamitic languages have a gender system; so have French and Chinook. The specific affixes which denote gender in the Nilo-Hamitic languages are / masculine, n feminine. They show no similarity to the gender affirmatives of the Hamitic-Semitic languages. On the other hand, we have in the Nilotic Shilluk *na* 'child' *na-l* 'boy' and *na-n* 'girl' with precisely the same gender-denoting elements as those of the Great lakes languages. Greenberg, p. 93.

5.6.1. கிழக்குச் சூடானிக் மொழிகள்

(Eastern Sudanic Languages)

இம்மொழிகள் சூடான், எத்தியோப்பியா, எகிப்தின் ஒரு பகுதி, சட், உகாண்டா, கென்யா, காங்கோ ஆகிய நாடுகளில் பேசப்படுகின்றன ஆப்பிரிக்க நாட்டின் வடகிழக்கு பகுதிகளில் இம்மொழிகள் பரந்து காணப்படுகின்றன. இம்மொழிகளைப் பத்து பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர்.

கிழக்குச் சூடானிக் மொழிகள்



5.6.1.1 நுபியன் மொழிகள் (Nubian Languages)

இப்பிரிவில் ஐந்து மொழிகள் (Nubian 1,000,000 Dongola-Kenuz, Midob, Birked, Mahas-Fiyadikka) உள்ளன. இம் மொழிகள் சூடான் நாட்டிலும் எகிப்தின் ஒரு பகுதியிலும் வழங்குகின்றன. இம்மொழிகளில் துபியன் மொழி முக்கியமான மொழியாகும். இம்மொழிக்கென தனியொரு எழுத்துமுறை இருந்தது என்பதும் இவ்வெழுத்துமுறை கிரேக்க மொழியிலிருந்து உருவாகிய காப்டிக் (Coptic) உருவத்தின் அடிப்படையில் எழுந்தது என்பதும் இங்கு நினைவுகூரத்தக்கவை. மேலும் கி.பி 6 முதல் 13-வது நூற்றாண்டு வரையிலும் நைல் பள்ளத்தாக்கில் வாழ்ந்து வந்த கிறித்துவ நுபிய அரசின் மொழியாக இது

வழங்கி வந்தது. 1928 முதலே இம்மொழியில் இலக்கணங்கள் தோன்றியிருக்கின்றன.

5.6.1.2 டிடிங்கா மொழிகள் (Beir-Didinga Languages)

இப்பிரிவின்கண் எட்டுமொழிகள் (Murele, 40,000; Didinga 3,000-11,500; Longarim, 1000; Mekan; Suri, 4,000; Masongo, 6,000; Murzu; Surma) உள்ளன. இம்மொழிகள் எத்தியோப்பியா, சூடான் ஆகிய இரு நாடுகளிலும் வழங்குபவை. இம்மொழிகள் அனைத்தும் 60,000 மக்களால் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகளிடையே உள்ள இனஉறவுபற்றி அதிகமாக எதுவும் தெரிவதில்லை.

5.6.1.3 பரியா (Barea)

இப்பிரிவில் பரியா என்னும் ஒரே ஒரு மொழியே உள்ளது. எரிட்ரியா (Eritria) பகுதியில் வாழும் 15000 மக்கள் இம்மொழியைப் பேசுகின்றனர்.

5.6.1.4 தபி (Tabi)

இப்பிரிவின் கண்ணும் ஒரு மொழியே (தபி) உள்ளது. இதனை "Tabi" என்றும் "Ingassana" என்றும் அழைப்பர். வெள்ளை ரைலுக்கும், நீல ரைலுக்கும் இடைப்பட்ட பகுதியில் இம்மொழி வழங்குகிறது. 8,000-20,000 மக்கள் இம்மொழியாளர்கள்.

5.6.1.5 நிமங் மொழிகள் (Nyimang Languages)

இப்பிரிவின்கண் உள்ள இருமொழிகளும் (Nyimang, Afitty) தம்முள் மிகத்தொடர்பு உடையன. கொர்டோபான் பகுதியில் தபா மலைப் பிரதேசத்தில் இம்மொழிகளைக் காணலாம். இவற்றைப் பேசுவோராக 40,000 மக்கள் உள்ளனர்.

5.6.1.6 தெமெய்ன் மொழிகள் (Temein Languages)

இருமொழிகளைக் (Temein, Keiga Jirru) கொண்ட இப் பிரிவு சூடான் நாட்டில் வழங்குவது. ஏறத்தாழ 4,000 மக்கள் இம்மொழிகளைப் பேசுகின்றனர்.

5.6.1.7. தமா மொழிகள் (Tama Languages)

இதில் நான்கு மொழிகள் (Tama, 60,000; Sungor, 9,000; Kibet, 16,000; Mararit, 42,000) உள்ளன. இம் மொழிகள் சூடான் நாட்டிலும் அந்நாட்டை ஒட்டிய சட் பகுதிகளிலும் வாழும் 150,000 மக்களால் பேசப்படுகின்றன.

5.6.1.8. டஜு மொழிகள் (Daju Languages)

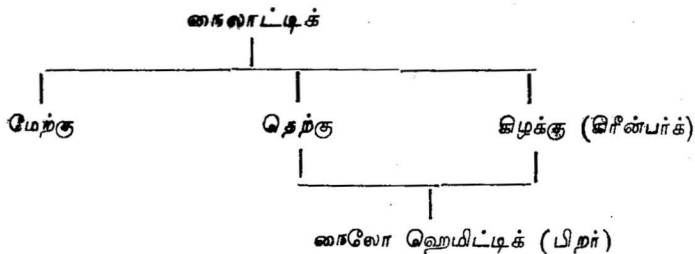
இப்பிரிவில் ஏழு மொழிகளைக் (Daju₁, 27,000; Daju, 30,000; Daju, 12,000; Daju, 6,000; Njalgulayule, 900; Liguri, 2,000; Shatt, 9,000) காணலாம். இவை அனைத்தும் சூடான் நாட்டிலும் (Dar Fur and Kordofan Provinces) சட் பகுதியிலும் (Wadai Area) வழங்குகின்றன. ஏறத்தாழ 90,000 மக்களால் பேசப்படுகின்றன இம் மொழிகள்.

5.6.1.9. தெவ்ஸோ மொழிகள் (Teuso Languages)

இதன்கண் நான்குமொழிகள் Teuso 1,500; Dorobo; Tepes; Nuangeyo) உள்ளன. ஒரு சில ஆயிர மக்களால் பேசப்படும் இம்மொழிகள் கிழக்கு உகாண்டாவில் காணப்படுகின்றன.

5.6.1.10. நைலாட்டிக் மொழிகள் (Nilitic Languages)

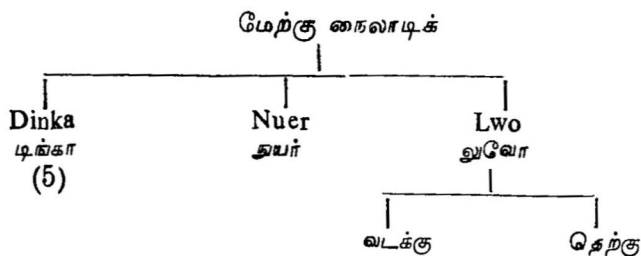
இம்மொழிகளை மேற்கு, தெற்கு, கிழக்கு நைலாட்டிக் மொழிகள் என கிரீன்பார்க் பிரிப்பார். இன்னும் சிலர் மேற்கு நைலாட்டிக் மொழிகளை நைலாட்டிக் மொழிகள் என்றும் பிற மொழிகளை நைலோ-கெமிட்டிக் மொழிகள் என்றும் குறிப்பிடுவர்.



5.6.1.10.1 மேற்கு நைலாட்டிக் மொழிகள்

(Western Nilotic Languages)

முன்னர்க்குறிப்பிட்டபடி சிலர் இம்மொழிகளையே நைலாட்டிக் மொழிகள் எனக் கூறுவர். இம்மொழிகள் தெற்கு சூடான், வடக்கு உகாண்டா, காங்கோ, கென்யா ஆகிய நாடுகளிலும் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகளை மூன்று பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர்.



5.6.1.10.1.1 டிங்கா மொழிகள் (Dinka Languages)

இப்பிரிவின்கண் 5 மொழிகள் (Dinga, 900,000; Padang; Bor, Agar; Rek 400,000) உள்ளன. இவற்றுள் முக்கியமான மொழி டிங்கா.

5.6.1.10.1.1.1 டிங்கா (Dinka)

சூடானின் தென் பகுதியில் சவன்னா பிரதேசத்தில் வாழும் 9 லட்சத்துக்குமிகமான மக்கள் இம்மொழி பேசுகின்றனர்.

இவர்கள் சின்னஞ்சிறு பிரிவினர்களாக ஆங்காங்கே வாழ்ந்து வருகின்றனர். கன்றுகாலிகள் வளர்த்தலே இவர்களது முக்கிய தொழில்.

இம்மொழியில் காணப்படும் சொற்களில் பெரும்பாலானவற்றில் ஓரசைச் சொற்களே உள்ளன. CVC அல்லது CVV(C) என்ற நிலையிலேயே இவை காணப்படுகின்றன.¹

எந்தவிதமான பால்பகுப்பும் இம்மொழியில் இல்லை. ஆண் அல்லது பெண்பால் காட்டவேண்டின் பிரத்தியோகமான சொற்களை உபயோகித்துக் காட்டுகின்றனர். படர்க்கை ஒருமைச் சொல்லும் இப்பகுப்பினைக் காட்டுவதில்லை. 'பெய்' என்ற சொல் அவன் அல்லது அவள் அல்லது அது என்ற பொருட்களைத் தருகின்றது.²

தமிழைப்போன்றே டிங்காவிலும் ஒருமை பன்மை எண்கள் உள்ளன. சொற்களில் உள்ள உயிர் எழுத்தினை மாற்றியும், இறுதி எழுத்தினை மாற்றியும் வேறு சொற்களைப் பயன்படுத்தியும் பன்மையினைக் காட்டுகின்றனர்.

பாய்	(baai)	கிராமம்
பேய்	(beei)	கிராமங்கள்
யிச்	(yic)	காது
யித்	(yit)	காதுகள்
மொச்	(moc)	ஆண்
ரொர்	(ror)	ஆண்கள்

1. Both the noun and the verb are usually monosyllables and consists of: Consonant + vowel (or diphthong) + consonant (often missing after a diphthong). P.A.Nebel, *Dinka Grammar*, p. 50.
2. The Dinka language has no grammatical sex for nouns and pronouns. The different sexes of men and animals are indicated by different nouns. In the case of animals the sex name may be joined to the animals name. Ibid. P. 50.

ஐ வேற்றுமை, கண் வேற்றுமை, அது வேற்றுமை என மூன்று வேற்றுமைகளே காணப்படுகின்றன. ஐ வேற்றுமை பெயர்களில் காணப்படும் உயிர்களை நீட்டுவதாலும்; கண் வேற்றுமை உருபுகளை மாற்றுவதாலும் காட்டப்படுகின்றன.

வ	(wa)	எந்தந்தை
வா	(waa)	என் தந்தையை
கக்ரியல்	(gagrial)	கக்ரியல் நகரம்
கக்ரியெல்	(gagriēl)	கக்ரியலில்

உடைமைப்பொருள் இருவழிகளில் உணர்த்தப்படுகின்றன. உடைமைச்சொற்குப்பின்னால் 'எ' என்ற சொல்லையிட்டு அதன்பின் உடைய சொல்லை இணைத்துக் கூறுதல் ஒரு முறை.

வெங் எ துத் துத்தின் பசு

உடையசொற்கள் மூலிடப் பெயர்களாயின் அவற்றிற்கெனத் தனியான சொற்கள் உள்ளன. உடைமைச் சொற்கள் ஒருமையாயின் அதற்கெனத் தனிச்சொல்லும், பன்மையாயின் அதற்கெனத் தனிச்சொல்லும் உள்ளன.

-தியெ, -கியெ என்பன என்னுடைய என்ற பொருளையும், -து, -கு என்னுடைய என்ற பொருளையும் -தெ, -கெ அவனுடைய அல்லது அவளுடைய அல்லது அதனுடைய என்ற பொருட்களையும் -த, -குவ நம்முடைய என்ற பொருளையும் -துன், -குன் உங்களுடைய என்ற பொருளையும் -தென் -கென் அவர்களுடைய அல்லது அவற்றினுடைய என்ற பொருளையும் தந்து நிற்கின்றன.

கியன் கை த	நம்முடைய தங்கை
கியிர குவ	நம்முடைய தங்கையர்

என நம்முடைய என்ற ஒரே பொருளைத் தரும் -த -குவ என இரு ஒட்டுகள் வருவது காண்க.

தமிழைப்போலல்லாமல் இதன்கண் காணப்படும் பெயரடைகள் பெயர்கட்குப் பின்னாலேயே வருகின்றன.

பெரும்பாலான பெயரடைகள் பெயர்களின் ஒருமை பன்மைக்கேற்ப மாறுவதில்லையாயினும் சில பெயரடைகள் பெயர்களின் எண்களுக்கேற்ப மாறுகின்றன.

பார்	நீண்ட	(ஒருமை)
பர்	நீண்ட	(பன்மை)
கோர்	சிறிய	(ஒருமை)
கொர்	சிறிய	(பன்மை)

இதே நிலையினை வதில்லுக் போன்ற மொழிகளிலும் காணலாம்.

உயிர் மாற்றம் இம்மொழியின்கண் ஒரு முக்கியமான பண்பாகும். ஒருமை, பன்மை மாற்றம்.

மெத்	'குழந்தை'	மீத்	'குழந்தைகள்'
பாய்	'ஊர்'	பேய்	'ஊர்கள்'

இடப்பொருள்

கக்ரியல்	'கக்ரியல் நகரம்'	கக்ரியெல்	'கக்ரியலில்'
தெய்	'மாலை நேரம்'	தேய்	'மாலைநேரத்தில்'
ஹென்	'நான்'	ஹென்	'என்னை'

செயப்பாட்டு வினை

அமன்	'வெறு'	அமன்	'வெறுக்கப்படு'
குவல்	'களவுசெய்'	அகுவெல்	'களவு செய்யப்படு'

முதலிய பல இலக்கணக் கூறுகள் உயிர் மாற்றத்தால் காட்டப் படுகின்றன.

தமிழ் போன்ற மொழிகளில் தந்தை, தாய், தம்பி போன்ற உறவுப் பெயர்களைக் குறிக்கும் சொற்கள் தனியாக உள்ளன.

இவற்றிலிருந்து “என்” “உன்” போன்ற சொற்களை இணைத்து “என்தந்தை” போன்ற சொற்களை உண்டு பண்ணுகிறோம். ஆனால் டி.ங்காவில் உறவுப்பெயர்கள் என் அல்லது உன் அல்லது அவன் போன்ற சொற்களுடனானேந்தே காணப்படுகின்றன. என் தந்தை உன் தந்தை எனக் கூறமுடியாமேயன்றி தந்தை எனக்குறிக்கத் தனியான சொல் இல்லை¹

வ	(wa)	‘என்தந்தை’
வூர்	(wur)	‘உன்தந்தை’
வுன்	(wun)	‘அவன்தந்தை’
ம	(ma)	‘என்தாய்’
மொர்	(mor)	‘உன்தாய்’
மன்	(man)	‘அவன்தாய்’

இம்மொழி வினைச்சொற்கள் மிக எளிமையானவை. காலம் முதலியன வினைச் சொற்களில் காட்டப்படுவதில்லை. வினைகட்கு முன்னால் முன்னுருபுகள் நின்று காலங்களைக் காட்டுகின்றன.

ஹென்	அசி லோ	நான் போனேன்
ஹென்	அபி லோ	நான் போவேன்
ஹென்	அயெ லோ	நான் போகிறேன்

என்பவற்றில் அசி, அபி, அயெ என்ற முன்னுருபுகள் முறையே இறந்த காலம், எதிர்காலம், நிகழ்காலங்களைக் காட்டுகின்றன. இம்மொழியில் வினை மாற்றங்கள் அதிகமாக நிகழ்வதில்லை.

5.6.1.10.1.2. நுயர் மொழிகள் (Nuer Languages)

இதன்கண் இரண்டு மொழிகள் (Nur, 300,000; Atuot, 25,000) உள்ளன. இம்மொழிகள் சூடான் நாட்டிலும் எத்தி போப்பியா நாட்டிலும் வழங்குகின்றன.

1. There are no general abstract terms like “father” “mother” “uncle” etc. but the Dinka terms always mean the “father” “mother” “uncle” etc. of somebody *ibid* p. 12.

5.6.1.10.1.3. லுவோ மொழிகள் (Lwo Languages)

5.6.1.10.1.3.1. வடக்கு லுவோ மொழிகள்

(North Lwo Languages)

இப்பிரிவில் ஏழு மொழிகள் (Shilluk; 110,000; Anuak, 45,000; Burun, 18,000; Maban, 20,000; Lwo, 20,000; Thuri, 5,500-15,000; Bor, 6,000) உள்ளன. இவை அனைத்தும் சூடான நாட்டில் வழங்குபவை.

5.6.1.10.1.3.1. ஷில்லுக் (Shilluk)

இது சூடானில் வெள்ளை நைல் பிரதேசத்தில் கக்கா முதல் நோ ஏரி வரையிலும் உள்ள பிரதேசங்களில் பேசப்படுகின்ற மொழியாகும். பண்டைக்காலத்தில் பெருவாரியான மக்களால் பேசியபோதிலும் இன்று இம்மொழி பேசுவோராக சுமார் 92,000 மக்களே உள்ளனர். இவர்கள் தங்களைச் சொலொ மக்கள் எனவும் தங்கள் மொழியினைத் தொ சொலொ எனவும் அழைத்துக்கொண்டபோதிலும்; அராபியர்களால் கெட்டுக்கப் பட்ட ஷில்லுக் என்ற பெயரே இவர்கட்கும் இவர் மொழிக்கும் நிலைப்பதாயிற்று. இவர்கள் சின்னஞ்சிறு கிராமங்களில் சிறுசிறு தொகுதியினராகவே வாழுகின்றனர். இவர்களுடைய முக்கியத் தொழில் கன்றுகாலிகள் வளர்த்தலும் பயிரிடுதலுமாம்.

பூர்வீகச் குடிமக்களாயினும் இச்சமூகத்தில் பெண்கட்கு மதிப்பும் மரியாதையும் அதிகமாக இருப்பதைக் காணலாம். இவர்கள் குடும்ப நிர்வாகங்களிலும்; ஊர்ப்பொதுக் காரியங்களிலும் சிறந்த பங்கெடுப்பதுண்டு. மணம் புரிய எண்ணும் மணமகன் மணமகளுக்குப் பரிசமாகக் கன்றுகாலிகள் அளித்தலும், சில சமயங்களில் அதவே மணமகனுக்குப் பெருஞ் சமையாக இருத்தலும் காணத்தக்கனவாகும்,

தமிழைப்போன்றே இம்மொழியின்கண்ணும் ஒருமை பன்மை வேற்றுமை காணப்படுகின்றது. இவ்வேற்றுமை ஒட்டுகளினாலும்

கின்	கிக்	பொருள்
அநொன்	அநொனி	கத்தி
பி	பிக்	தண்ணீர்

உயிர்மாற்றத்தினாலும்

சாமி சமி	தூண்டில்
----------	----------

காட்டப்படுகின்றது.

இம்மொழியில் பால் வேற்றுமை இல்லை. ஆண் பெண் பாத் கள், ஆண் அல்லது பெண் என்ற சொற்களைப் பெயர்களின் பின்னால் கூறுவதாலும்

பு ஒத்வோன்	ஆண்சிங்கம்
பு மத்	பெண்சிங்கம்

பிரத்தியேகமான சொற்களினாலும் காட்டப்படுகின்றன.¹ இதே நிலையை இம்மொழி மூவிடப்பெயர்களிலும் காணலாம்.

1. *na* சூழந்தை *na-l* பையன் *na-n* பெண் என்ற சொற்களில் மட்டுமே பால் வேற்றுமை காணப்படுகிறது.

The distinction of a grammatical gender is surely not Sudanic, it is not known in other Sudan languages; so we have doubtless Hamitic influence here. The Shilluks must have been in contact with (a Hamitic) people who expressed in their languages the grammatical gender by l and n, but this contact was not long or strong enough to make the distinction of gender a living factor in the language. So only a faint trace of it was left. There is one more Sudan language, which has a similar distinction; the Songhai (on both banks of middle Niger).

Diedrich Westermann: *The Shilluk people, their language and folk lore* P. 56.

தன்மை முன்னிலைப் பெயர்கள் தமிழைப்போன்றே ஒருமை பன்மையைக் காட்டுவனவாயினும் படர்க்கைப் பெயர்கள் ஆண் பெண் பாற்களைக் காட்டுவதில்லை.

அண்மைச் சுட்டு, இடைச் சுட்டு, சேய்மைச் சுட்டு என மூன்று சுட்டுகள் உள்ளன.

அன்	இது, இந்த
அக்	இவை, இந்த
எனி	உது, உந்த
எனி	உவை, உந்த
அ(ச்)சு	அது, அந்த
அ(ச்)சு	அவை, அந்த
ரன் அன்	இந்த அரசன்
ரொர் அக்	இந்த அரசர்கள்

இவை தவிர மிகக் கூடுதலான தூரத்தில் உள்ள பொருட்களைச் சுட்ட 'சினே' (chinē) என்ற சுட்டும் இதன்கண் உள்ள தாம்.

பெயரடைகள் பெயர்கட்குப் பின்னரே நிற்கின்றன. பெரும்பாலான பெயரடைகள் ஒருமை பன்மை வேற்றுமையைக் காட்டி விடினும் சில இவ்வேற்றுமையைக் காட்டி வருகின்ற பெயர்கட் கேற்ப மாறுவதைக் காணலாம்.¹

won duong	பெரிய வீடு
woti dono	பெரிய வீடுகள்

1. Most adjectives do not distinguish between singular and plural, there are however a few which have different forms for both, and what is very remarkable, the plural always has the ending *O*, which in the noun is the specific ending of the singular *ibid.* P. 68.

yan	நான்	wan	நாம், நாங்கள்
yin	நீ	wun	நீங்கள்
jen	அவன்/அவள்/அது	gen	அவர்கள்

மேலும் பெயரடைகளை அழுத்திக் கூறவேண்டி இம் மொழி யினர் அவற்றுடன் 'ம' என்ற முன்னொட்டினைக் கூட்டிக் கூறு வதையும் காணலாம்.

wod maduon̄ 'பெரிய வீடு'

வதில்துக் வினைச்சொற்கள் மிகவும் எளிமையானவை. காலம், செயப் பாட்டு வினைப் போன்றவற்றைக் காட்டுகின்றன. தமிழைப் போன்று இதன் கண்ணும் கடந்தகாலம், நிகழ்காலம், எதிர் காலம் என்ற மூன்று காலங்கள் உள்ளன. எனினும் சில வேற்றுமைகளும் உள்ளன.

யா சமொ	நான் உண்டு கொண்டிருக்கிறேன்
வு சமொ	நீங்கள் உண்டு கொண்டிருக்கிறீர்கள்
யி சமொ	நீ உண்டு கொண்டிருக்கிறாய்.
யா சம்	நான் உண்டேன்
யி சம்	நீ உண்டாய்
யா உ சமொ	நான் உண்பேன்

எதிர்காலச் சொற்கள் "உ" இடைநிலையை ஏற்கின்றன. இம் மொழி ஏவல் வினைகள் தமிழ் ஏவல்களைப்போன்று ஒருமை பன்மையைக் காட்டுகின்றன.

சம்	உண்
சமுன்	உண்ணுங்கள்

5.6 1.10.3 2 தெற்கு லுவோ மொழிகள் (South Lwo Languages)

எட்டு மொழிகளைக் (Acoli, 340,000; Lango, 275,000) Kumam, 56,000; Labwar, 5,000; Lwo, 6,000; Abur, 200,000; Adhola, 73,000; Luo, 750,000) கொண்ட இப்பிரிவு உகாண்டா, சூடான், காங்கோ, கென்யா, தங்கனீக்கா ஆகிய நாடுகளில் காணப்படுகிறது.

5.6.1.10.2 கிழக்கு, தெற்கு நைலாட்டிக் மொழிகள்

இம்மொழிகளை முன்னர் குறிப்பிட்டதுபோன்று “நைலோ-ஹெமிட்டிக் மொழிகள்” என்று சிலரும் “கிழக்கு நைலாட்டிக் மொழிகள்” என்று இன்னும் சிலரும், “Grate Lakes” மொழிகள் என்று இன்னும் சிலரும் கூறுவர். இம்மொழிகள் ஆப்பிரிக்கா ஆசிய மொழிகளுடன் (Afro Asiatic Languages) தொடர்புடையன எனக் கருதுவர் சிலர். கிரீன்பர்க் போன்றவர்கள் நைலோ சஹாரன் மொழிகளுடன் தொடர்புடையன என்பர்.

இம்மொழிகளை ஆறு பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். இம்மொழிகள் தெற்கு சூடான், வடக்கு கிழக்கு உகாண்டா, மேற்கு கென்யா வடக்கு தங்கனீக்கா, காங்கோ ஆசிய நாடுகளில் பேசப்படுகின்றன. இம்மொழிகளைப் பேசுவோராக 1,780,000 மக்கள் உள்ளனர். இவற்றுள் தெசோ (Teso), நந்தி (Nandi) ஆகிய மொழிகளில் தனித்தனியாக 500,000 மக்களாலும் மசா (Masa) 2,500,000 மக்களாலும் பேசப்படுகின்றன.

தெற்கு கிழக்கு நைலாட்டிக்
(நைலோ ஹெமிட்டிக் மொழிகள்)

1	2	3	4	5	6
(7)	(11)	(4)	(1)	(1)	(3)

1. இப்பிரிவில் ஏழு மொழிகள் (Bari, 35,000; Nyabu, 2,800; Mondari, 36,000, Pojulu, 26,000; Nyangbara, 18,000; Kakwa, 84,000; Kuku 24,000) உள்ளன. இவை தெற்கு சூடான், காங்கோ உகாண்டா ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன.

2. இதில் பதினொரு கிளைமொழிகள் உள்ளன. இவற்றுள் லொடுகோ (Lotuho) முக்கியமானது. இம்மொழிகள் அனைத்தும்

தெற்கு சூடானில் வழங்குகின்றன. 60,000 மக்கள் இம்மொழி களைப் பேசுகின்றனர்.

3. இப்பிரிவில் நான்கு மொழிகள் உள்ளன. இவை (Teso, 500,000; Toposa, 34,000; Turkana, 85,000; Karamojong, 95,000) சூடான், கென்யா, உகாண்டா ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன. 800,000 மக்கள் உள்ளனர்.

4. இப்பிரிவில் ஒரு மொழியே (Ngasa) உள்ளது. இம் மொழியும் தங்கனீக்காவில் பேசப்படுகிறது 1000 மக்கள் இம் மொழி பேசுகின்றனர்.

5. இப்பிரிவிலும் மாசை (Masai) என்னும் ஒரு மொழியையே காணுகிறோம் தங்கனீக்காவில் வாழும் 190,000 மக்களால் பேசப்படுவது.

6. இதில் மூன்று மொழிகள் (Nandi 430,000; Pokot, 60,000; Tologor; 64 000) உள்ளன. இவை கென்யா, உகாண்டா தங்கனீக்கா ஆகிய நாடுகளில் வழங்குவவை.

மேலே குறிப்பிட்ட மொழிநூள் முதல் பிரிவையும் ஐந்தாவது பிரிவையும் கிழக்கு மொழிகள் எனவும் பிற பிரிவுகளைத் தெற்கு மொழிகள் எனவும் கிரீன்பர்க் குறிப்பார்.

5.6.1.10.2.5.1 மாசை (Masai)

தென் கென்யாவில் மாசை ஜில்லாவிலும் தங்கனீக்கியாவின் வட பகுதியிலும் வழங்கும் மொழியாகும். இம் மொழிபேசும் மக்களையும் மாசை என்ற பெயராலேயே அழைக்கின்றனர். முன்னால் மிகச்சிறந்த போர் வீரர்களாக வாழ்ந்த இவர்கள் இன்று கன்று காலிகள் வளர்த்தலையே முக்கிய தொழிலாகக் கொண்டுள்ளனர். அதிக உயரம் கொண்ட இவர்கள் சிறந்த உடற்கட்டும் நல்ல உடலமைப்பும் வாய்க்கப்பெற்றவர்களாக உள்ளனர். ஐரோப்பிய நாகரீகம் நுழைந்தம்கூட இவர்கள்

தங்களுடைய பழைய பழக்கவழக்கங்களை விடாமல் பாதுகாத்துப் பின்பற்றி வருகின்றனராம். இன்று இம்மொழி பேசுபவராக சுமார் இரண்டு லட்சம் மக்கள் உள்ளனர்.

இதண்கள் காணப்படும் பெயர்ச்சொற்களை இரண்டு பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரிக்கலாம். இவற்றை ஆண்பால் சொற்கள் எனவும், பெண்பால் சொற்கள் எனவும் அழைப்பர் இப் பிரிவு ஆண் பெண் வேற்றுமையை மட்டும் அடிப்படையாகக் கொண்டதன்று. பொதுவாக ஆண்பாலைக் காட்டும் பொருட்களையும், பெரிய பொருட்களையும், உரம் வாய்ந்த பொருட்களையும் குறிக்கும் சொற்கள் ஒரு பிரிவாகவும், பெண் பாலைக் காட்டும் பொருட்களையும், உரம் குறைந்த பொருட்களையும் சிறிய பொருட்களையும் குறிக்கும் சொற்கள் மற்றொரு பிரிவாகவும் காணப்படுகின்றன.¹ இலக்கணவாசிரியர்கள் இவற்றை ஆண் பெண்பால் சொற்கள் எனக் கூறினும் இப்பெயர்கள் பொருத்தமல்ல. எனினும் இப்பெயர்களே சிலைத்துள்ளன.

மனிதனையும், பையனையும், நாயினையும் இவைபோன்ற பிற பொருட்களைக் குறிக்கும் சொற்கள்

ஒல்தங்கனி	ol-tungani	மனிதன்
ஒல் அயோனி	(ol-ayōni)	பையன்
ஒல் திய	(ol-dia)	நாய்

1. The Masai language distinguishes by the article two genders or classes answering approximately to masculine and feminine. As a general rule the former signifies big, strong and masculine; whilst the latter may be taken to mean something of a weak or feminine nature, and also of a diminutive or affectionate character.

A.C. Hollis, *The Masai, their language and folklore*, p. 9

A. Werner, *The language-families of Africa*. p. 92

ஒரு பிரிவாகவும் (ஆண்பால்), சிறு மனிதனையும் சிறு நாயினையும், சிறு பையனையும் இவைபோன்ற பிற பொருட்களைக் குறிக்கும் சொற்கள்

எந்துங்கனி	(en-tungani)	சிறுமனிதன்
எங்-அயோனி	(eng-ayōni)	சிறு பையன்
என்றிய	(en-dia)	சிறு நாய்
என் கர்சிஸ்	(en-gorsis)	செல்வி

மற்றொரு பிரிவாகவும் (பெண்பால்) இருக்கக் காணலாம்.

மாசை மொழியில் ஒருமை பன்மை பகுப்பே உள்ளது. முதல் பிரிவைச் சார்ந்த சொற்கள் ஒருமையில் ஒல், -ஒ- என்ற முன்னொட்டுகளையும் பன்மையில் ல்-, இல்- என்ற முன்னொட்டினையும் எடுத்து ஒருமை பன்மை எண்களைக் காட்டுகின்றன,

ஒல்-குருக்	(ol-kuruk)	காகம்
இல்-குருகி	(il-kuruki)	காகங்கள்
ஒல்-அபுதனி	(ol-aputani)	தந்தை
இல்-அபுதக்	(il-aputak)	தந்தையர்

இதே போன்று இரண்டாவது பிரிவைச் சார்ந்த சொற்களும் ஒருமையில் -என், -எங், -எ என்ற; முன்னொட்டுகளையும் பன்மையில் இன்-என்ற முன்னொட்டினையும் எடுக்கின்றன.

என் தி யொல்	(en - diol)	வெடி
இன் தி யொலி	(in - dioii)	வெடிகள்
என் கி தொக்	(en - gitok)	மனைவி
இன் கி துவக்	(in - gituak)	மனைவியர்

பன்மைச்சொற்கள் மேற்கூறிய முன்னொட்டுகளை எடுப்பதோடு மட்டுமன்றி அவற்றை எடுக்கும்போது வேறுசில மாற்றங்களும் அடைகின்றன. இம்மாற்றங்களை அடிப்படையாக வைத்து இச்சொற்களைப் பலவகையாகப் பிரித்துள்ளனர்.

உடைமைப் பொருளை உணர்த்த பல வழிகள் கையாளப் படுகின்றன. உடைமைப் பொருளைத்தரும் சொல் முன்னும் உடைய பொருளைத் தரும் சொல் பின்னும் வர, உடைய பொருள் ஆண்பாலாயின் லெ என்ற ஒட்டை ஏற்றும், பெண் பாலாயின் எ என்ற ஒட்டை ஏற்றும் வருகின்றன. இந்நிலையில் அச்சொற்களில் ஆண், பெண் பாலைக்காட்டும் முன்னொட்டுகள் கெட்டு விடுகின்றன.

ஒல் அலம் லெ பப

தந்தையின்வாள்

எங் அஜி எயோயொ

தாயின் குழல்

இதுவன்றி ஆண் பெண் பால் உருபுகள் கெடாமல் நிற்க, வேறு சில உருபுகள் அவற்றுடன் இணைந்து வந்தும் இப்பொருளை உணர்த்துவதைக் காணலாம். இவ்வுருபுகள், உடைய பொருள், உடைமைப் பொருட்களின் பால் எண்களுக்கேற்ப மாறும் தன்மையன உடையசொற்கள் மூவிடப் பெயர்களாயின் அவற்றிற்கெனத் தனித் தனிச் சொற்கள் உள்ளன. என்னுடைய, உன்னுடைய, அவனுடைய அல்லது அவளுடைய அல்லது அதனுடைய, நம்முடைய அல்லது எங்களுடைய, உங்களுடைய, அவர்களுடைய என்பவற்றைக் குறிக்கும் சொற்கள் உடைமைச் சொற்களின் பின்னால் வந்து இப்பொருளைத்தரும். மேலும் உடைமைச் சொல்லின் பால் எண்கட்கேற்ப இவை மாறும் தன்மையன.

ஒல் அலெம் லை

என்னுடைய வாள்

இங் அலெம் ஐ

என்னுடைய கத்தி

(க்)ல் அலெம லைனெய்

என்னுடைய வாட்கள்

(க்)ங் அலெம ஐனெய்

என்னுடைய கத்திகள்

எனவே இப்பொருளைத்தரும் மூலிடப்பெயர்கள் இருபத்து நான்குள்ளன.¹

தமிழழைப் போன்றே இதன்கண் காணப்படும் மூலிடப் பெயர்களையும் தன்மை ஒருமை (nanu) தன்மைப் பன்மை (iyoon) முன்னிலை ஒருமை (iye) முன்னிலைப் பன்மை (indie) படர்க்கை ஒருமை (ninye) படர்க்கைப் பன்மை (nije) எனப் பிரிக்கலாம். இவற்றுள் படர்க்கைப் பெயர்கள் ஆண், பெண், பொதுப்பால் கட்டுப் பொதுவானவையாக விளங்குகின்றன. இவை முறையே அவள், அவன், அது என்ற பொருளையும், அவர்கள் அல்லது அது என்ற பொருளையும் தருகின்றன.

எண்ணுப்பெயர்களைப் (numerals) பொறுத்தமட்டில் பிற மொழிகளில் காணப்படாத பண்பு ஒன்று காணப்படுகிறது. ஒவ்வொரு எண்ணுப்பெயர்கட்கும் இரண்டு சொற்கள் உள்ளன; ஒன்று ஆண்பால் சொல்லாகவும், மற்றொன்று பெண்பால் சொல்லாகவும் இருக்கக் காணலாம். எடுத்துக்காட்டாக ஒன்றைக் குறிக்கும் சொற்களாக ɔbo, nabɔ என இரு சொற்களிருப்பதும், ஆண்பாலுடன் வரும்போது

ஒபொ துங்களி ஒருமனிதன்

எனவும், பெண்பாலுடன் வரும்போது

நபோ ஒலொங் ஒருநாள்

1.	Sing.		Pl.	
	M	F	M	F
என்	lai	ai	lainei	ainei
உன்	lino	ino	linɔnɔ	inɔnɔ
அவன்/அவள்/அதன்	lenye	enye	lenyena	enyena
நம் எங்கள்	lang	ang	lang	ang
உங்கள்	linyi	inyi	linyi	inyi
அவர்கள்	lenye	enye	lenye	enye

எனவும் இவை பயன்படுவதும் காணத்தக்கது. இது போன்றே aare, are என்பவை “இரண்டு” என்றும் okuni, uni என்பவை “மூன்று” என்றும் பொருள்படுகின்றன.

இம்மொழி பேசுவோர் நான்கு வகையான சுட்டுப்பெயர்களை உபயோகிக்கின்றனர். இது, இவை, அது, அவை என்ற பொருளைத்தரும் பெயர்களும் பொருட்களை முன்னால் குறிப்பிட்டு விட்டுப் பின்னால் அவற்றைக் குறிக்க வேண்டுமாயின் அவன் பயன்படுத்துவதற்கெனத் தனித்தனியான அண்மை சேய்மைச் சுட்டுப் பெயர்களும் உள்ளன.¹

தமிழில் சுட்டுப் பெயர்களைக் குறிக்கவும், சுட்டுப் பெயரடைகளைக் குறிக்கவும் (அது X அந்த) தனித்தனியான சொற்கள் உள்ளன. ஆனால் இம்மொழியில் ஆங்கிலத்தைப்போன்று ஒரே சொல்லே பெயராகவும் பெயரடையாகவும் நிற்க வல்லது. பெயர் கட்டு முன்னால் வந்து

லெதொ தங்களி அந்த மனிதன்

பெயர்கட்குப் பின்னால் வந்து பயனிலையாகவும்

ஒத்துங்களி லெதொ மனிதன் அவன்

பயன்படுகின்றது. நான்கு வகைச் சுட்டுப் பெயர்களிலும் ஆண், பெண் பால் வேற்றுமையும்; ஒருமை, இருமை வேற்றுமையும் இடப்பொருட்கெனத் தனிச்சொல்லும் உடைமையால் இருபத்து நான்கு பெயர்களும் இம்மொழியில் உள்ளன.²

1. There are four classes of demonstrative pronouns. The first denotes objects near at hand; the second, objects at a distance; and the third and the fourth objects previously mentioned. They each have forms for the masculine and feminine, and the word e-wəji, the place requires a special form to be used with it *ibid* p. 43.
2. They do not indicate gender on class, and agree with substantives they qualify in number only *ibid* p. 35.

பெயரடைகள் பொதுவாக பெயர்கட்குப் பின்னால் வருகின்றன. இவற்றுள் சில ஏற்கும் பெயர்களில் காணப்படும் எண்களுக்கேற்ப மாறுகின்றன.¹

	ஆண்	பெண்	இடப்பொருள்	
I	elle kullo	enna kunna	enne kunne or kunnen	இத/இந்த இவை/இந்த
II	ledo or kuldo	enda kunda	ende kunde or kunden	அது/அந்த அவை/அந்த

மேலே குறித்த என்ற பொருளைத் தருவன

III	illo lello	inna nenno	inne nenne	இது/இந்த இவை/இந்த
IV	lido lekwa	idya nekwa	idye nekwe	அது/அந்த அவை/அந்த

ஒல்-அயோனி போதொர்

பெரிய பையன்

(க்)ல்-அயொக் போதொரொ

பெரிய பையன்கள்

என்-திதொ சிதை

(en-dito sidai)

அழகான பெண்

(க்)ன்-தொய்யெ சிதன்

(kn-doiye sidan)

அழகான பெண்கள்

சில பெயரடைகள் வரும் பெயர்களில் காணப்படும் பால் எண்கட்கேற்ப மாறும் தன்மையன. எனவே இம்மொழியில் காணப்படும் பெயரடைகளை, எண் காட்டுவன, எண்-பால் காட்டுவன என இரு பிரிவுகளாகப் பிரிக்கலாம்

1. The same rules for the formation of the plural of adjectives belonging to this class are followed with substantives, and though the adjective agrees in number with the substantive it qualifies, it does not necessarily take the same plural termination p. 35.

The adjectives belonging to the second class-in reality relatives compounded with verbal forms-follow the substantives they qualify, and agree with them in gender and number *ibid* p. 36.

ஒல்-முரளி ஒ-கொல்		உறுதியான வீரன்
இல்-முரன் ஒஓ-கொல்		உறுதியான வீரர்கள்
எ-ங் கொரோயோனி	ந-ன்ன	மிருதுவான பெண்
(க்)-ங் கொரோயொக்	நா-ன்ன	மிருதுவான பெண்சன்

மாசை வினைச்சொற்கள் காலம், இடம், எதிர்மறை போன்ற இலக்கணக் கூறுகளைக் காட்டுகின்றன. இறந்த காலத்தைக் காட்டும் தன்மைக்கேற்ப இவற்றை இரு பெரும் பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர். இ, எ, என்ற ஒலிகளில் தொடங்கும் வினைச்சொற்கள் இறந்தகால உருபை ஏற்கும்போது -து- என்ற முன்னொட்டை ஏற்கின்றன. ஆனால் பிற வினைச்சொற்கள் -அ என்ற இறந்தகால உருபை மட்டுமே ஏற்கின்றன.

அது சுஜ	(a-tu-suj-a)	(பின்) தொடர்ந்தேன்
அயி சுஜ	(a-i suj-a)	சமூவகிறேன்

இருவழிகளில் இவ்வினைச்சொற்கள் எதிர்காலத்தைக் காட்டுகின்றன. -உ என்ற உருபு இணைந்தும்

(a-nyer-u நான் விரும்புவேன்) செயவெனும் வினையெச்சங்களின் முன்னால் 'போ' அல்லது 'வா' வினைகள் இணைந்தும் எதிர்காலம் காட்டப்படுகின்றது.

அலொ	அசுஜ்	(போகிறேன் தொடர்)
அலொது	அசுஜ்	(வருகிறேன் தொடர்)
		தொடருகிறேன்,

இதன் செயவெனும் எச்சம் ஒருமை, பன்மை வேற்றுமையைக் காட்டும். இது தமிழில் காணப்படாத ஒரு பண்பாகும்.

அசுஜ்	தொடர்	(ஒருமை)
ஆசுஜ்	தொடர்	(பன்மை)

எழுவாய் ஒருமையாயின் "அசுஜ்" என்பதும் பன்மையாயின் "ஆசுஜ்" என்பதும் பயன்படுகின்றன.

5.6.2 நடு சூடானிய மொழிகள்

தெற்கு சூடான் (பொங்கோ, பகாமுதலியன்), வடகிழக்குக் காங்கோ (மம்பெது), பெல்ஜியன் காங்கோ (ஈபெ, மோரு, மதி முதலியன) முதலிய இடங்களில் வழங்கும் மொழிகளாகும். இம்மொழிகள் வழங்கும் இடங்கள், இவற்றைப் பேசும் மக்களின் எண்ணிக்கை, இம்மொழிகளின் இலக்கணக் குறிப்புக்கள் போன்றவற்றைப்பற்றித் தக்கர் என்பார் தம்முடைய நூலின் கண் விரிவாக எழுதியுள்ளார்.¹ இம்மொழிகளை அன்றாடம் கிழக்குச் சூடானிய மொழிகள் எனக் குறித்துள்ளார். கிரீன்பர்க் மத்திய சூடானிய மொழிகள் எனக்குறிப்பதோடு ஏழு பிரிவுகளாகப் பிரிப்பர்.

நடு சூடானிய மொழிகள்

1	2	3	4	5	6	7	8
(4)	(3)	(1)	(2)	(3)	(7)	(3)	(3)

5.6.2.1 நான்கு மொழிகளைக் (Bongo, 2,400; Baka, 2,600; Morokodo, 4,600; Beli, 9,90) கொண்ட இப்பிரிவு சூடான், காங்கோ ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகிறது.

5.6.2.2 இப்பிரிவின்கண் மூன்று மொழிகள் (Yulu-Binga, 2,800; Kresh, 6,000; Fru, 5,000) உள்ளன. இவை சூடான் நாட்டில் வழங்குகின்றன.

5.6.2.3 இதன்கண் ஒரு மொழியே (Kara) உள்ளது. இம்மொழியினரின் எண்ணிக்கை தெரிவதில்லை. சூடான் நாட்டில் வழங்குவது இது.

1. A. N. Tucker, *The Eastern Sudanic Languages*.

5.6.2.4 இப்பிரிவில் இரண்டு மொழிகள் (Sara, 284,000; Vale, 1,400) உள்ளன. இம்மொழிகள் நடு ஆப்பிரிக்க சூடியாசு நாட்டிலும், சட் நாட்டிலும் வழங்குவன.

5.6.2.5 இப்பிரிவில் மூன்று மொழிகள் (Bagirmi, 31,000; Kuka, 71,700; Kenga, 25,000) உள்ளன. இவை சட் பகுதியில் வழங்குகின்றன.

5.6.2.6 ஏழு மொழிகளைக் (Moru, 23,000; Avukaya, 5,200; Logo, 54,000; Kaliko, 18,000; Hish Lugubara, 144,000; Low Lugubara, 78,000, Madi, 70,000) கொண்ட இப்பிரிவு சூடான், காங்கோ, உகாண்டா ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகிறது.

5.6.2.7 இதன்கண் மூன்று மொழிகள் (Mangbetu, 500,000; Asua; Lendu 110,000-250,000, உள்ளன. இவை காங்கோ, உகாண்டா ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன.

5.6.2.6.1 லெண்டு (Lendu)

காங்கோவில் ஆல்பர்ட் ஏரியின் மேற்குப் பகுதிகளிலும் (151925) அலூர் பகுதிகளிலும் (5985) உகாண்டாவில் மேற்கு நைல் மாகாணத்திலும் (2670) இம்மொழி பேசுவோர் வாழுகின்றனர். பிற நடு சூடானிய மொழிகளைப் போன்று இதுவும் ஒரு அழுத்த ஒலி மொழியாம். இதன்கண்ணுள்ள அடிச்சொற்கள் (C) CV, VCV, CVCV என்ற நிலைகளில் இருப்பதைக் காணலாம்.

தமிழில் மனிதர்களின் உறுப்பாயினும் அல்லது உயிரினங்களின் உறுப்பாயினும் எந்தவித மாற்றமுமின்றி ஒரே சொல்லினால்தான் குறிக்கிறோம். மக்களின் கண் ஆயினும் அல்லது விலங்குகளின் கண் ஆயினும் 'கண்' என்ற ஒரே சொல்லைத்தான் உபயோகிக்கின்றோம். ஆனால் இம்மொழியில் மனிதர்களின் உறுப்புக்களைக் குறிக்க 'லெ' என்னும் தனி ஒட்டினைப் பொதுச்

சொல்லுடன் இணைத்துக் கூறுவதைக் காணலாம்.¹ 'சியொ' என்ற சொல் கண்ணைக் குறிக்குமாயினும் "லென்யொ" என்ற சொல் மனிதக் கண்ணையே குறிக்கும். லெபி 'காது', லெவே 'உடன் பிறந்தான்' போன்ற பல சொற்கள் இதன் கண்ணுள்ளன.

சூடானிய மொழிகளில் பொதுவாகப் பால் வேற்றுமை இல்லையாயினும் லெண்டுவில் சொல்லியலைப் பொறுத்த மட்டில் இவ்வேற்றுமை இருப்பதைக் காணலாம்.² ஆண், பெண் பால் களைக் குறிக்கச் சில வகுதிகள் உள்ளன.

tsii நாய்	tsi - kpa ஆண்நாய்	tsi-ga பெண்நாய்
oo கோழி	o - kpa சேவல்	o-ja பெடை
cumgburu சிங்கம்	cumgbur-kpa ஆண்சிங்கம்	cumgbur-ja பெண்சிங்கம்

(பெண்பால் காட்டும் -ja என்ற விசுதி ஆண்களை என்ற பொருளைத் தரும் zha என்ற சொல்லிலிருந்து வந்திருக்கலாம் என எண்ணுகிறார் தக்கர்.)

பான்று மொழிகளைப் போன்று இதன் கண்ணும் பெரும் பொருள் குறிக்கும் ஒட்டும் (kelekpa)

1. This prefix is optional before noun stems indicating relationships or parts of the human body. It probably carries with it the idea of "human"

A. N. Tucker, *The Eastern Sudanic Languages* p. 388.

2. The Eastern Sudanic Languages on the whole do not show grammatical gender. The only exceptions are Bongo (alone of the whole Bango-Bagrimi group) and Zande both of which languages show it in pronouns only.

Bongo ba he, him ho she, her

Zande ko he, him ri she, her (r)u it animal
i they, them

ami they (animals), ra them (animals)

Ibid, p. 66

(e) zho யானை kelo - zho - kpa பெரும்யானை
tsii நாய் kele - tsii - kpa பெருநாய்

சிறு பொருட்குறிக்கும் ஒட்டும்

bwetsi-ke மனிதன் bwetsi-mgba பையன்
isi பெண் si-mgba சிறுபெண்

இளம் பெண்மையினைக் குறிக்கும் ஒட்டும் உள்ளன.

cumgbur - tha 'young lioness'
o - tha 'pullet
neji - tha 'young female water buck
tsi - tha 'young bitch'

தமிழ் மொழியைப் போலவே இதன் கண்ணும் பெயரடைகள் பெயர்கட்கு முன்னால் வருவதோடு எந்தவிதமான மாற்ற முமின்றி நிற்கின்றன. வருகிற பெயர்களின் எண் பால்கட்கேற்ப மாறுவதில்லை

bo zho பெரிய யானை
re zho சிறிய யானை

பழந்தமிழ் போன்று மூன்று விதச் சுட்டுகள் இம் மொழியின் கண்ணும் உள்ளன. எனினும் இவை தமிழ்ச்சுட்டுகளைப் போன்று அண்மைப் பொருள், சேய்மைப் பொருள் இடைப் பொருட்களைச் சுட்டாது, "என் பக்கத்தில் இருப்பது" "உன் பக்கத்தில் இருப்பது" "சேய்மையில் இருப்பது" என்று பொருள் படுகின்றன போலும். மேலும் தமிழில் காணப்படுவது போன்று அது, இது, உது என்ற பெயர்களாக இல்லாது "அந்த" "இந்த" "உந்த" என்ற பெயரடைப் பொருளையே இவை தருகின்றன.

i ke this man (near me)
fu ke that man (near you)

ca ke	yonder man
i kpa	these men
fu kpa	those men
ea kpa	yonder men

உடைமைப் பொருள் பல வழிகளில் காட்டப்படுகிறது. உடைமைப் பொருள் உடைய பொருளுடன் மிக நெருங்கிய பிணைப்புடையதாயின் - பிரிக்க முடியாத பொருளாயின் - உடைய பொருளைக் காட்டும் சொற்கள் முன்னால் வர உடைமைப் பொருளைக் காட்டும் சொற்கள் பின்னால் ஒன்றாக இணைந்து வருகின்றன. (தமிழில் தற்கிழமை, பிறிதின் கிழமை என்ற வேற்றுமை இருப்பது காண்க)

ma - jo	'my head or my brother'
ni - jo	'your head or your brother'
ke - jo	'his head or his brother'

சில சொற்களில் உடைய சொல் பின்னாலும் வருகின்றது.¹

aba-ni	your father
akba-ni	your husband

உடைமைப்பொருள் உடைய பொருளுடன் நெருங்கிய பிணைப்பற்றிருப்பின் (பிறிதின் கிழமை) இவை தனியாக நிற்பதுடன் உடைய பொருளைக் குறிக்கும் சொல்லுடன் -dza அல்லது -thi என்ற இடைச்சொல் இணைந்து நின்று இப்பொருளைத் தரும்.²

1. When the possession is intimate; i.e. as in the case of one's body members, or the integral parts of a whole (and sometimes one's relations), the possessor (whether noun or pronoun) precedes the thing possessed, and the two words combine to form one unity *ibid* pp. 397-398.

In some cases, not yet fully investigated, the possessor follows the thing possessed *ibid* p. 398.

2. When possession is non-intimate, i.e., when the thing possessed is merely held by the owner, and may be

ma-dza li	என்னுடைய ஈட்டி
ni-dza li	உன்னுடைய ஈட்டி
ke-dza li	அவனுடைய ஈட்டி
bwetgikedza li	மனிதனின் ஈட்டி
ko-thi-li	நம்முடைய ஈட்டி
ui-thi li	உங்களுடைய ஈட்டி

வினைச்சொற்கள் எழுவாய், செயப்பாட்டுவினை, முதலிய வற்றைக் காட்டும். தமிழ் அல்லது ஆங்கில மொழிகளைப் போன்று சூடானிய மொழிகளில் காலங்களை வினைச்சொற்கள் காட்டுவதில்லை. தமிழிலும் 'அவன் பணம் உடையன்' எனக் கூறின் 'அவன் அன்று பணம் உடையன்' 'அவன் இன்று பணம் உடையன்' என்று பொருள்படுவது காணத்தக்கதாகும். கிட்ட வட்டமாகக் காலத்தைக் கூறவேண்டின் வினைச்சொற்களுடன் இணைத்துக் கூற வேண்டும் என்பர்.¹

இம்மொழிகளில் வினைச்சொற்கள் முடிந்த செயலையும் (complete, momentary, perfect, definite) முடியாத செயலையும் (incomplete, progressive, imperfect, indefinite) அவைகள் நிற்கும் வரிசையில் காட்டுகின்றன. எழுவாய், வினை, செயப்படு பொருள் என்ற வரிசையில் நின்று முடிந்த செயலையும்; எழுவாய், செயப்படுபொருள், வினை என நின்று முடியாத செயலையும் காட்டுகின்றன.

transferred to another owner, the possessor does not immediately precede the thing possessed, but is separated from it by the particle *dzá* if the possessor is singular, and *thí* if the possessor is plural *ibid* 398.

1. In dealing with Moru-Madi verbs one must banish the narrow 'tense' or rather time, conception which governs European verb conjugation. When precise time is to be indicated in a statement (like 'yesterday' or 'tomorrow' or 'long-ago') the appropriate adverb is used, *ibid* 180.

மக	(க்)ஒவ்	நான் கோழி இறைச்சி சாப்பிட்டேன்
ம(க்)	ஒவ்	நான் கோழி இன்றச்சி சாப்பிடுகிறேன்

5.6.2.8 மூன்று மொழிகளைக் (Mombuttu, 8,700; Ndo 13,000; Mambu - Efa, 60,000) கொண்ட இப்பிரிவு காங்கோ, உகாண்டா, ஆகிய நாடுகளில் வழங்குகின்றன.

தக்கர் இம்மொழிகளின் பண்புகளாகப் பலவற்றைக் குறிக்கிறுக்கிறார். இவை பொதுவாக ஓரசைச் சொற்களை அடியாகக் கொண்டவை என்றும், பல ஒட்டுகள் காணப்படினும் இவை ஒட்டு மொழிகளல்ல என்றும், பெரும்பாலானவற்றில் பால்வேற்றுமையில்லை என்றும், சில மொழிகளில் வேற்றுமைப் பொருட்கள் முன்னுருபுகளாலும் (பொங் கொ-பகா), இன்னும் சில மொழிகளில் பின்னுருபுகளாலும் (மோரு-மதி) காட்டப் படுகின்றன என்றும் பெரும்பாலான மொழிகளில் வினைச் சொற்கள் இடம், எண் காட்டுவதில்லை என்றும், வாக்கியங்களில் எழுவாய், வினை, செயப்படுபொருள் என்ற முறை காணப்படுகிறது என்றும் குறிப்பிட்டுள்ளார்.

உதவிய நூல்கள்

1. Agesthialingom, S. உலக மொழிகள் (முதல் பகுதி)
2. Agesthialingom, S. உலக மொழிகள் (இரண்டாம் பகுதி)
3. Agesthialingom, S. உலக மொழிகள் (மூன்றாம் பகுதி)
4. *Anthropological Linguistics*, Vol 6, No. 5
5. Ashton, E. O. *Swahili Grammar*
6. Ashton, E. O. and others *A Luganda Grammar*
7. August Dillmann, *Ethiopic Grammar*
8. Bleek, D. F. *A Short Survey of Bushman Languages*
9. Bleek, W. H. I. *A Comparative Grammar of South African languages*
10. Bryan, M. A. *The Distribution of the Semitic and Cushitic languages of Africa*
11. Bryan, M. A. and Tucker, A. N., *Distribution of the Nilotic and Nilo-Hamitic languages of Africa*
12. Caldwell, R. *A Comparative Grammar of the Dravidian or South Indian family of Languages*
13. Crab tree, W. A. *A Manual of Lu-ganda*
14. *Current Trends in Linguistics*, Vol 7.
15. Cust, R. *The Modern Languages of Africa*
16. De Lacy O'leary *Comparative Grammar of the Semitic languages*
17. Doke, C. M. *Bantu phonology*

18. Doke, C. M. *Text Book of Zulu Grammar*
19. Doke, C. M. *Modern Grammatical Phonetical and Lexicographical Studies Since 1860*
20. Doke, C. M. and Cole, D. T. *Contributions to the History of Bantu Linguistics*
21. *Encyclopaedia Britannica*, Vol. 4.
22. Ferguson, C. A. *Lessons in Contemporary Arabic*
23. Fortune, G. *An Analytical Grammar of Shona*
24. Foulkes, H. D. *Angas Manual, Grammar and Vocabulary*
25. Gaye, J. A. de, *Yoruba Grammar*
26. Gelb, I. J. *Old Akkadian Writing and Grammar*
27. Gordon Innes. *A Mende Grammar*
28. Gray, L. H. *Introduction to Semitic Comparative Linguistics*
29. Greenberg, J. H. *Studies in African Linguistic Classification*
30. Greenberg, J. H. *The Languages of Africa*
31. Harden, Donald *The Phœnicians*
32. Harris, Z. S. *Development of the Canaanite Dialects*
33. Harris, Z. S. *A Grammar of the Phœnician Language*
34. Hetherwick, Alexander *Manual of the Nyanja Language*

35. Hollis, A. C. *The Masai, Their language and Folklore*
36. Hom'burger, L. *The Negro-African Languages*
37. Johnston, Sir Harry *A Comparative Study of the Bantu and Semi Bantu languages*
38. Kyle M. Yates *The Essentials of Biblical Hebrew*
39. Lanham, L. W. and Hallones, D. P. *African Studies*, Vol. 15 No. 3
40. Lichtenscin. *Comparative Grammar of the African Languages*
41. Lukas, Johannes *A Study of the Kanuri language*
42. Macdaugald, D. *The Language and Press of Africa*
43. Maingard, L. F. *Korana Folktales, Grammar and Texts*
44. Maingard, L. F. *The Three Bushman Languages*
45. Meinhof, C. *Grundriss einer Lautlehre der Bantusprachen*
46. Murray, Margaret A *Elementary Egyptian Grammar*
47. Nebel, P. A *Dinka Grammar*
48. Palmer, F. R. *The Morphology of the Tigre Noun*
49. Rabin, C. *Ancient West-Arabian*
50. Robinson, Charles Henry, *Specimen of Hausa Literature*
51. Rosenthal, Franz *A Grammar of Biblical Aramaci*

52. Solomon warsama *The Principles of Somall*
53. Taylor, F. W. *A Practical Hausa Grammar*
54. Taylor, F. W. *A First Grammar of the Adamawa Dialect of the Fulani Language*
55. Tucker, A. N. *The Eastern Sudanic Languages*
55. Ward, I. C. *An Introduction to the Yoruba Language*
57. Werner, A *The Language-Families of Africa*
58. Westermann, D. *The Shilluk people, Their language and Folklore*
59. Westermann, D. and Ward, I. C. *Practical for Students of African Languages*
60. Whiteley, W. H. and Muli, M. G. *Practical Introduction to Kamba*