

## Cluster (Na) 1

ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	!	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ	
Landz3	A096	A097	A098	A099	A0100	A0101	A0102	A0103	A0104	A0105	A0106	A0107	A0108	A0109	A0110	A0111	
	ନା	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	
Kub1	A096	A097	A098	A099	A0100	K6-085	K6-086	K6-087	K6-088	K6-089	A0106	A0107	A0108	A0109	A0110	A0111	
	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	
ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	!	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ	
Landza69	A048	A049	A050	A051	A052	A053	A054	A055	A056	A057	A058	A059	A060	A061	A062	A063	
	ନା	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ						ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	ନୀ	
Kub1	A096	A097	A098	A099	A0100	K6-085						A0106	A0107	A0108	A0109	A0110	A0111
	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ						ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	ର୍ଥ	
ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	!	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ	
Landz38	A064	A065	A066	A067	A068	A069	A070	A071	A072	A073	A074	A075	A076	A077	A078	A079	
	ନ୍ତା	ନ୍ତୀ	ନ୍ତୀ	ନ୍ତୀ	ନ୍ତୀ	ନ୍ତୀ						ନ୍ତୀ	ନ୍ତୀ	ନ୍ତୀ	ନ୍ତୀ	ନ୍ତୀ	
Kubera38	A048	A049	A050	A051	A052	A053	A054	A055	A056	A057	A058	A059	A060	A061	A062	A063	
	ପ୍ରାଣ	ପ୍ରାଣ	ପ୍ରାଣ	ପ୍ରାଣ	ପ୍ରାଣ	ପ୍ରାଣ						ପ୍ରାଣ	ପ୍ରାଣ	ପ୍ରାଣ	ପ୍ରାଣ	ପ୍ରାଣ	

Cluster (Na) 2

ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	r	ṛ	!	ī	e	ei	o	au	ṁ	ḥ
Landza94	A0240	A0241	A0242	A0243	A0244	A0245	A0246	A0247	A0248	A0249	A0250	A0251	A0252	A0253	A0254	A0255
	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା					ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା
Kubera38	A048	A049	A050	A051	A052	A053	A054	A055	A056	A057	A058	A059	A060	A061	A062	A063
	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା					ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା
ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	r	ṛ	ñ	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ
Landza94	A0224	A0225	A0226	A0227	A0228	A0229	A0230	A0231	A0232	A0233	A0234	A0235	A0236	A0237	A0238	A0239
	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା					ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା
Kubera38	A048	A049	A050	A051	A052	A053	A054	A055	A056	A057	A058	A059	A060	A061	A062	A063
	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା					ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା
ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	r	ṛ	!	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ
Landz38	A080	A081	A082	A083	A084	A085	A086	A087	A088	A089	A090	A091	A092	A093	A094	A095
	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା					ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା
Kubera38	A064	A065	A066	A067	A068	A069	A070	A071	A072	A073	A074	A075	A076	A077	A078	A079
	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା					ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା	ନ୍ତା

## Cluster (Na) 3

Cluster (Na) 4

ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	!	ି	e	ei	o	au	ṁ	ହ	
Landz38	A096	A097	A098	A099	A0100	A0101	A0102	A0103	A0104	A0105	A0106	A0107	A0108	A0109	A0110	A0111	
	ନ୍ମା																
Kubera38	A080	A081	A082	A083	A084	A085	A086	A087	A088	A089	A090	A091	A092	A093	A094	A095	
	ନ୍ମେ																
ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	ି	e	ei	o	au	ṁ	ହ		
Landz37	A080	A081	A082	A083	A084	A085	A086	A087	A088	A089	A090	A091	A092	A093	A094	A095	
	ନ୍ମା																
Kubera35	A064	A065	A066	A067	A068	A069	A070	A071	A072	A073	A074	A075	A076	A077	A078	A079	
	ନ୍ମେ																
ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	ି	!	!	e	ei	o	au	ṁ	ହ
Landz63	A048	A049	A050	A051	A052	A053	A054	A055	A056	A057	A058	A059	A060	A061	A062	A063	
	ନ୍ୟା																
Kubera35	A096	A097	A098	A099	A0100	A0101	A0102	A0103	A0104	A0105	A0106	A0107	A0108	A0109	A0110	A0111	
	ନ୍ୟେ																

## Cluster (Na) 5

ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	!	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ
Landza37	A096	A097	A098	A099	A0100	A0101	A0102	A0103	A0104	A0105	A0106	A0107	A0108	A0109	A0110	A0111
	ନ୍ୟା	ନ୍ୟ	ନ୍ୟ	ନ୍ୟି	ନ୍ୟି	ନ୍ୟ					ନ୍ୟ	ନ୍ୟୀ	ନ୍ୟ	ନ୍ୟୀ	ନ୍ୟ	ନ୍ୟୀ
Kubera35	A096	A097	A098	A099	A0100	A0101	A0102	A0103	A0104	A0105	A0106	A0107	A0108	A0109	A0110	A0111
	ନ୍ୟ	ନ୍ୟ	ନ୍ୟ	ନ୍ୟି	ନ୍ୟି	ନ୍ୟ					ନ୍ୟ	ନ୍ୟୀ	ନ୍ୟ	ନ୍ୟୀ	ନ୍ୟ	ନ୍ୟୀ
ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	ñ	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ
Landza37	A080	A081	A082	A083	A084	A085	A086	A087	A088	A089	A090	A091	A092	A093	A094	A095
	ନ୍ରା	ନ୍ର	ନ୍ର	ନ୍ରି	ନ୍ରି	ନ୍ର					ନ୍ର	ନ୍ରୀ	ନ୍ର	ନ୍ରୀ	ନ୍ର	ନ୍ରୀ
Kubera34	A064	A065	A066	A067	A068	A069	A070	A071	A072	A073	A074	A075	A076	A077	A078	A079
	ନ୍ର	ନ୍ର	ନ୍ର	ନ୍ରି	ନ୍ରି	ନ୍ର					ନ୍ର	ନ୍ରୀ	ନ୍ର	ନ୍ରୀ	ନ୍ର	ନ୍ରୀ
ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	!	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ
Landza65	A096	A097	A098	A099	A0100	A0101	A0102	A0103	A0104	A0105	A0106	A0107	A0108	A0109	A0110	A0111
	ନ୍ରା	ନ୍ର	ନ୍ର	ନ୍ରି	ନ୍ରି	ନ୍ର					ନ୍ର	ନ୍ରୀ	ନ୍ର	ନ୍ରୀ	ନ୍ର	ନ୍ରୀ
Kubera34	A064	A065	A066	A067	A068	A069	A070	A071	A072	A073	A074	A075	A076	A077	A078	A079
	ନ୍ର	ନ୍ର	ନ୍ର	ନ୍ରି	ନ୍ରି	ନ୍ର					ନ୍ର	ନ୍ରୀ	ନ୍ର	ନ୍ରୀ	ନ୍ର	ନ୍ରୀ

## Cluster (Na) 6

ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	!	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ
Landz66	A096	A097	A098	A099	A0100	A0101	A0102	A0103	A0104	A0105	A0106	A0107	A0108	A0109	A0110	A0111
	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା					ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା
Kubera34	A064	A065	A066	A067	A068	A069	A070	A071	A072	A073	A074	A075	A076	A077	A078	A079
	ନ୍ର	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା					ନ୍ର	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା
ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	ñ	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ
Landz37	A064	A065	A066	A067	A068	A069	A070	A071	A072	A073	A074	A075	A076	A077	A078	A079
	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା					ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା
Kubera35	A080	A081	A082	A083	A084	A085	A086	A087	A088	A089	A090	A091	A092	A093	A094	A095
	ନ୍ର	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା					ନ୍ର	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା
ttf.file	a	ā	i	ī	u	ū	ṛ	ṝ	!	!	e	ei	o	au	ṁ	ḥ
Landz37	A048	A049	A050	A051	A052	A053	A054	A055	A056	A057	A058	A059	A060	A061	A062	A063
	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା					ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା
Kub35	A048	A049	A050	A051	A052	A053	A054	A055	A056	A057	A058	A059	A060	A061	A062	A063
	ନ୍ର	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା					ନ୍ର	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା	ନ୍ରା

Cluster (Na) 7 appendix  
different diction in writing clusters