

A001	giung ✓ zeu ✓	
A002	mug \ coi ✓	
A003	kib gied \	
A004	nga ✓ cii \	
A005	fam cui	
A006	hiu ✓ xid \	
A007	cun ✓ su \	
A008	vi ✓ tog \	
A009	ab \ gim ✓	
A010	cag \ koi ✓	

A011	bu \ teu ✓	
A012	qiung ✓ su	
A013	qiu ✓ sui \	
A014	cong ngien ✓	
A015	diam ✓ qin	
A016	fong ✓ giung ✓	
A017	cung ieu	
A018	sam ✓ fu	
A019	bog \ pi ✓	
A020	cug \ sang ✓	

A021	bi gied \	
A022	gud \ teu v	
A023	ben / gong /	
A024	gua zii \	
A025	qiab iun	
A026	se ngi	
A027	zung / mi \	
A028	han coi	
A029	cu \ fad	
A030	pi / dan /	

A031	dag \ ngid \	
A032	god \ vo v	
A033	em / sed \ sed \	
A034	cu \ ga \	
A035	ceu sung /	
A036	hib \ xiong	
A037	cog piang	
A038	pung / tong v	
A039	gui \ gie	
A040	bed \ kiun	

A041	gag \ biag \	
A042	cod \ ba \ hi	
A043	bong ciin	
A044	vi sen ✓	
A045	gong bid \	
A046	bag \ zoi	
A047	beu ✓ ca ✓	
A048	fon ✓ hi \	
A049	song ✓ gia	
A050	mug \ xiong	

A051	tien ✓ hon ✓	
A052	gin ✓ liong ✓	
A053	xim ✓ zeu ✓	
A054	sui \ fud \	
A055	xi gui	
A056	da \ ban	
A057	pin ∨ song ∨	
A058	da \ dan ✓	
A059	sen ✓ li ✓	
A060	gam ✓ ngien	

A061	pag hog	
A062	hau dien \	
A063	ngiug \ ien v	
A064	zug \ go /	
A065	bin / iang v	
A066	ca / pai v	
A067	teu fu i /	
A068	siin v mung v	
A069	vug \ iam v	
A070	fu \ gua /	

A071	gie vag	
A072	ga / cug	
A073	gin / gi \	
A074	min v cong v	
A075	go / dai /	
A076	zo pan /	
A077	kong / kien	
A078	dan / sun v	
A079	cai v fung v	
A080	hiong / ziin \	

A081	ga zong ✓	
A082	gin ✓ ngiam	
A083	lu sun ∨	
A084	lang ∨ sang ✓	
A085	guan se	
A086	go ✓ kiug ∨	
A087	ngied bi e ∨	
A088	lien xib	
A089	seu ✓ non ✓	
A090	in ∨ iong ✓	

A091	ham ∨ tam ✓	
A092	kied ∨ siid	
A093	koi ✓ gung ✓	
A094	ng ∨ ngied jied ∨	
A095	fo ∨ foi ✓	
A096	bid ∨ mug ∨	
A097	zang ✓ ngied	
A098	iun ∨ giu ∨	
A099	xin ✓ sang ✓	
A100	vo ∨ gon ∨	

B001	kiu ngien √	
B002	zog \ vun √	
B003	ca √ gon	
B004	kuai log	
B005	da \ zad \	
B006	teu √ na √	
B007	zo se	
B008	sug \ gung ✓	
B009	son miang	
B010	prien √ ngi √	

B011	siin √ min √	
B012	ziim \ teu √	
B013	lan kung ✓	
B014	gien ✓ teu √	
B015	bi ✓ tong √	
B016	ia √ oi ✓	
B017	gau siid \	
B018	cii biang \	
B019	m √ pan ded \	
B020	ngien ✓ giu	

B021	fung √ fa ✓	
B022	mien qien √	
B023	xin ✓ ngiong √	
B024	teu √ ga ✓	
B025	tien san	
B026	ngid \ sii √ teu √	
B027	tug su ✓	
B028	zog \ den	
B029	hab gied \	
B030	iong √ to √	

B031	vu ✓ in √	
B032	gang ✓ tien √	
B033	ieu \ sui \	
B034	ziim ✓ xien	
B035	sam \ koi ✓	
B036	deu nau ngied	
B037	an \ zo \	
B038	jien \ do ✓	
B039	qin ✓ qid \	
B040	dong ✓ zu	

B041	iu ∨ tiau ∨	
B042	qiang / miang ∨	
B043	gim / gu / e \	
B044	fo ca /	
B045	tien / dang \	
B046	mag nga ∨	
B047	am bu / teu ∨	
B048	sii cong ∨	
B049	hon ∨ ga \	
B050	siin ∨ qiu	

B051	ngoi sen /	
B052	cung / mun ∨	
B053	bau / xiug \	
B054	gied \ sad	
B055	zog \ sam /	
B056	iun ngied	
B057	gien / fong ∨	
B058	mo ∨ han ∨	
B059	pag iun ∨	
B060	qi ∨ ba /	

B061	ai \ se	
B062	gim zii \	
B063	su \ giog \	
B064	kiu / po v	
B065	pu v to v	
B066	tien fa	
B067	ien v bid \	
B068	teu sii	
B069	iung v su	
B070	soi mug \	

B071	cab zii	
B072	ma \ ngin v	
B073	iu / iang \	
B074	qid \ teu v	
B075	tog coi	
B076	lui v ca v	
B077	ab \ ngiug \	
B078	diau / id	
B079	fan / su v	
B080	log i \	

B081	siid bau \ mang ✓	
B082	giong ✓ ma ✓	
B083	biong liau	
B084	fam ✓ do \	
B085	gab \ gie	
B086	ngim ✓ sii ✓	
B087	feu \ ngin	
B088	mud sui \	
B089	hen iun	
B090	pau bud \ pin ✓	

B091	au \ fa ✓	
B092	ngiam ✓ hiong ✓	
B093	fab \ ien	
B094	gui cu \	
B095	siid fan	
B096	gang \ do \	
B097	gang do \ ngin ✓	
B098	guen \ xin	
B099	ngiag fung ✓	
B100	ham ✓ kung ✓	

C001	hi hiam ∨	
C002	giug ∨ jiu ∨	
C003	pu ∨ gau	
C004	tai / ten ∨	
C005	bod ∨ mung	
C006	hib ∨ ngied	
C007	cai ∨ gied ∨	
C008	du ∨ gim /	
C009	diau / sam ∨	
C010	cung ∨ pu /	

C011	sab lon ∨	
C012	ai liau ∨	
C013	fai ∨ su	
C014	sii tien ∨	
C015	so / i /	
C016	ham ∨ jiab ∨	
C017	siim ∨ ca ∨	
C018	ngien ∨ sui ∨	
C019	con xia ∨	
C020	am / gong /	

C021	qien ✓ sai \	
C022	dam ✓ bo \	
C023	ham ✓ gu \	
C024	vi ✓ san \	
C025	san ✓ a ✓ xiag \	
C026	ngiag \ teu ✓	
C027	ngie gung ✓	
C028	ngad \ id \ heu \	
C029	tai liam	
C030	tiau mi \	

C031	piog vug \	
C032	tai kim ✓ sam ✓	
C033	san ✓ bu giang ✓	
C034	gieu ✓ ngia ✓	
C035	su \ cung	
C036	mo ✓ /mo hai \	
C037	ngiu ✓ ag \	
C038	fo \ ien ✓	
C039	cud \ cai ✓	
C040	bed \ kid	

C041	zu / kiun v	
C042	hang v va \ loi v	
C043	zug \ gien \	
C044	li zii \	
C045	ngim v xiung	
C046	ngiun / nai	
C047	go \ ziib \	
C048	ga / gien \	
C049	sam \ pid \	
C050	tung / xin	

C051	lug iung v	
C052	zong \ gang /	
C053	pai v bien \	
C054	fad \ gau	
C055	gon \ pang v	
C056	gied \ lad \	
C057	con v ngiam	
C058	dab \ doi	
C059	giog \ jiag \	
C060	dui ngan	

C061	ca ✓ sii	
C062	fun ∨ pag ∨	
C063	zoi hod ∨	
C064	liong ∨ cu ✓	
C065	pan ∨ xien ∨	
C066	hai ∨ kiag	
C067	con ✓ tang ✓	
C068	hi cud ∨	
C069	kiu leu	
C070	pug ∨ log hi	

C071	lo ∨ moi	
C072	ji ∨ cong ✓	
C073	ki ✓ qied	
C074	mug ∨ sii ∨	
C075	kie iog ∨	
C076	qia ✓ me ✓	
C077	ien ✓ ga ✓	
C078	zem ✓ biong ✓	
C079	poi zu ∨	
C080	mi ∨ fun ∨	

C081	gie ✓    cii ✓	
C082	sai ✓    gieu \	
C083	vo ✓    tang ✓	
C084	zug \    gong ✓	
C085	ha ✓    ma ✓    goi ✓	
C086	hoi ✓    soi ✓	
C087	ki ✓    ved \	
C088	gi ✓    hai \	
C089	da \    song \	
C090	dung \    dang \	

C091	zog \    guang ✓	
C092	se    long ✓	
C093	sii ✓    vun ✓	
C094	og \    ba	
C095	tu    se    ngin ✓	
C096	poi    fo \	
C097	siin    gau	
C098	kien    hiong ✓	
C099	teu \    hi	
C100	zun    gieu ✓	

D001	au zoi	
D002	cam ∨ kui	
D003	lo ∨ lug \	
D004	co \ liau ∨	
D005	lau toi ✓	
D006	cii ∨ liau	
D007	su \ zii \ lo ∨	
D008	sun \ teu ∨	
D009	nun co \	
D010	gam ✓ ngin ∨ siid	

D011	lad zeu ✓	
D012	ca ∨ gu ✓	
D013	qi ✓ ng ∨	
D014	kiun ∨ kiam	
D015	sang \ kiang	
D016	kieu koi ✓	
D017	mu gu gieu \	
D018	jiu pi ∨	
D019	pid po ∨	
D020	ie ∨ lo ∨	

D021	kien ✓ siin ✓	
D022	mi \ qi ✓ mug \	
D023	en zoi	
D024	son ✓ seb \	
D025	zau ✓ sui \	
D026	fan sam \	
D027	id gab \	
D028	fong ✓ gien \ soi	
D029	du \ qi ✓	
D030	ho \ ngiag \	

D031	cu seu ✓	
D032	da \ zeu	
D033	mien gab \ lon \	
D034	boi nong ✓	
D035	siin ✓ kam ✓	
D036	tai kieu ✓	
D037	kag kien ✓ teu ✓	
D038	den ✓ zan \	
D039	tong gung ✓	
D040	cu so ✓	

D041	da \ mag \	
D042	siib \ iun	
D043	hied \ kun	
D044	jiu \ zo ✓	
D045	jiug \ xiong	
D046	sa mien ✓	
D047	ho ✓ sun \	
D048	seu ∨ li	
D049	cu ✓ can ∨	
D050	pan don	

D051	fung ∨ zo \	
D052	pong ✓ pai	
D053	lang ∨ sam ✓	
D054	dun \ fo	
D055	qion ✓ nen	
D056	go siin ✓	
D057	zed \ iam \	
D058	han \ ded \ loi ∨	
D059	log song ✓	
D060	ngie ban \	

D061	song \ liong ✓	
D062	bu ✓ ngiong ✓	
D063	zag \ ngien ✓ qien ✓	
D064	diag neu \	
D065	coi ✓ tiau	
D066	kung \ kieu	
D067	ga ✓ gam \	
D068	mad mi ✓	
D069	mun ✓ biong ✓	
D070	siin ✓ jid \	

D071	nai ✓ jiong ✓	
D072	ngiun ✓ gog \ e \	
D073	bog \ hi	
D074	bad \ qien ✓	
D075	ien guai	
D076	ngiog \ xiog \	
D077	bien \ mien	
D078	zog \ xid	
D079	gi sii	
D080	vi ✓ hiab	

D081	tong ∨ ho	
D082	pai ∨ cong ∨	
D083	pu ∨ sog	
D084	ngang ciid	
D085	miong \ lu	
D086	qied toi	
D087	cog jiong \	
D088	coi cung ∨	
D089	iun ngien ∨	
D090	can \ co \	

D091	pin \ gim /	
D092	log xied \	
D093	ien ∨ xien	
D094	nun giong /	
D095	cong / qiung ∨	
D096	kiang / ko \	
D097	son / cii	
D098	giung / meu	
D099	id \ zeb \ iam ∨	
D100	za pog \	

E001	lib \ ma v	
E002	koi / kien \	
E003	co siin v	
E004	xiag \ tung \	
E005	iam / gie /	
E006	liung v gien	
E007	lo v hog \	
E008	qia en /	
E009	pug gu /	
E010	ga ciid	

E011	meu teu v diau /	
E012	zon / jied \	
E013	hi / mong	
E014	gued \ ga /	
E015	go cang v	
E016	pan fab \	
E017	gieu mai /	
E018	ieu / qiang \	
E019	gie / ton	
E020	fam vi v	

E021	giung lai e \	
E022	him ✓ song \	
E023	zug \ su	
E024	prien ✓ / bien ✓ ho	
E025	hi mag \	
E026	boi \ / boi ✓ koi ✓	
E027	iam sag foi ✓	
E028	jiang ✓ zu ✓ ngiug \	
E029	m ✓ la	
E030	ngam \ teu ✓	

E031	ben biag \	
E032	hau gau \	
E033	da \ na ✓	
E034	sen pi	
E035	xiang ✓ ngin ✓	
E036	tien iang \	
E037	tien ✓ con ✓ ngid \	
E038	ti tung ✓	
E039	tien ✓ kam	
E040	bun \ den \	

E041	li pien	
E042	ca lu	
E043	so \ fi	
E044	au \ ton /	
E045	zu vun v	
E046	mong \ siid	
E047	zag \ dai \	
E048	cun / fun /	
E049	sen / ngi v	
E050	sam / qiu	

E051	ai / ban \	
E052	cii v tong v	
E053	co \ pu /	
E054	lai v pa v	
E055	ced gu \	
E056	to tan	
E057	pu lon \	
E058	pad \ liong v	
E059	bun deu \	
E060	giog \ teu v	

E061	gui ✓ gi \	
E062	da \ bong ✓	
E063	fun \ pai ✓	
E064	giam \ ceu ✓	
E065	ngi \ to ✓	
E066	sag don	
E067	leu gie ✓ e \	
E068	no ✓ ban \ ien ✓	
E069	dung ✓ jied \	
E070	mau ✓ sii ✓	

E071	kieu su \	
E072	zong ✓ ha	
E073	ngiun xin	
E074	hon ✓ ti	
E075	tien fo \ dun \	
E076	kiu ✓ qiam ✓	
E077	vun ✓ sui \	
E078	sun ✓ gang ✓	
E079	sii zung	
E080	qion ✓ siin	

E081	zon ✓ mun ✓	
E082	gong ✓ kieu	
E083	hang ✓ hau	
E084	sun ✓ teu ✓	
E085	gie cag \	
E086	giung \ mun ✓	
E087	ku \ tug	
E088	gie meu ✓	
E089	guad \ sa ✓	
E090	men cun ✓	

E091	fong se	
E092	mo ✓ /mong ✓ cong ✓	
E093	di ✓ zung \	
E094	pu ✓ iung ✓	
E095	gim ✓ cai ✓	
E096	ciid sun ✓	
E097	on son	
E098	vug \ cong ✓	
E099	tam kieu ✓	
E100	ji tien	

F001	fud \ e \	
F002	cug pu \	
F003	ma ∨ sog \	
F004	hong ∨ fug	
F005	tong ∨ sen ✓	
F006	ngiong ∨ qin ✓	
F007	sed \ ma ∨	
F008	po gag \	
F009	nab zu ✓	
F010	cu hien	

F011	co \ dun ✓	
F012	nung ∨ mug	
F013	bed \ do \	
F014	soi xiang \	
F015	kien \ sung	
F016	cong do \	
F017	vo ✓ lag \	
F018	ciim ✓ tam ∨	
F019	kim ✓ fug	
F020	iun ∨ seu ✓	

F021	pung / su	
F022	gin fung	
F023	dong diam	
F024	bug \ nui	
F025	log vog	
F026	god \ ten v	
F027	kiug gie / e \	
F028	iang / xien	
F029	fid mi /	
F030	id hia / hia /	

F031	du \ iam \	
F032	xiung tug	
F033	jid \ fad	
F034	giam \ qien v	
F035	kia / ngia \	
F036	pa v liung v son v	
F037	kiung \ bu	
F038	jjiong \ li	
F039	dem \ giog \	
F040	lang xien	

F041	pang lon \	
F042	lid kid	
F043	diam mien	
F044	hied \ ia	
F045	sii / fu	
F046	zung / kiu /	
F047	lam \ sam \	
F048	ziib \ zeu	
F049	giog \ bi \	
F050	pug \ coi	

F051	gong \ gu \	
F052	ngien ngi /	
F053	liong \ zan leu v	
F054	heu v lien v	
F055	gung / to	
F056	ai / lung v	
F057	ga / gon /	
F058	poi / xiong \	
F059	sii v siin v	
F060	qiang / giang /	

F061	seu xib	
F062	vang ∨ vug \	
F063	ban lan can	
F064	cii fan	
F065	ned \ zug \	
F066	dai kien	
F067	mi han \ e \	
F068	kien ∨ siin ∨	
F069	fu ∨ ki ∨	
F070	zii \ ieu	

F071	coi / go	
F072	dug \ mug \ soi	
F073	nan / / lan / sii /	
F074	zu nga ∨	
F075	ngiab \ sam / qiu	
F076	gag \ siin /	
F077	bod \ ad \	
F078	ce piang	
F079	qiag \ xiu	
F080	lang ∨ dab	

F081	zug \ dad \ e \	
F082	dug \ i \	
F083	em / den \	
F084	gie / kiem \	
F085	giug sii \	
F086	coi guang \	
F087	hieu / ngin \	
F088	kien ziim /	
F089	ton \ liang e \	
F090	lug \ ngin \	

F091	hied \ neu \	
F092	hi \ pong \	
F093	pun \ fo \	
F094	an \ sai \	
F095	to \ ngiu \	
F096	vud \ van /	
F097	zad bug \	
F098	jiang / ze \	
F099	bud qien \ sui \	
F100	ca ngin \	

G001	cang ∨ ngien \	
G002	gi / iu ∨	
G003	bod \ hieu ∨	
G004	giu / hi \ loi ∨	
G005	kien ∨ ga /	
G006	lab \ ha / loi ∨	
G007	iong ∨ lag	
G008	pu ∨ lo ∨	
G009	jien \ liu( / ) e \	
G010	lu song /	

G011	lam ∨ lui \	
G012	ngan / zan /	
G013	ngo hi \ loi ∨	
G014	xin / vug \	
G015	sod pang ∨	
G016	pang / fung /	
G017	cu ∨ ton	
G018	san / ted \	
G019	zod sui \	
G020	kien ∨ iu ∨	

G021	kuan ngin ∨	
G022	nug \ nug \ tung ✓	
G023	sam ✓ gab \ sui \	
G024	fo \ kiam ∨	
G025	gua ✓ nong ✓	
G026	su ✓ qiu ✓	
G027	gied \ pi \	
G028	ga \ lam \ fud	
G029	jin ✓ guag guag	
G030	gin \ zun ✓	

G031	go ∨ jia ∨	
G032	lin ✓ qin ✓	
G033	ieu ✓ nai ∨	
G034	led sag teu ∨	
G035	pa ∨ fan	
G036	dem ✓ do \ sui \	
G037	ba ∨ zai	
G038	ned \ ton ✓	
G039	ca ✓ fu teu ∨	
G040	kia ba \	

G041	va \ ben	
G042	hiab sag	
G043	kog mun v	
G044	gong v gieb	
G045	go v iog e \	
G046	xiung gin /	
G047	jiab song v	
G048	mu v fam	
G049	xiam v sui \ tin \	
G050	had \ mug \	

G051	vi v con v	
G052	sam v sii /	
G053	pid \ mien /	
G054	pug \ zon \ loi v	
G055	bad mi /	
G056	iog \ nen	
G057	lien \ cud \ loi v	
G058	gi / zung	
G059	bed \ zau /	
G060	fe \ zoi	

G061	heu \ lan /	
G062	su \ ag \	
G063	ngid \ teu v lad \	
G064	bau / ham v	
G065	hau de	
G066	cung / dem v dem v	
G067	hi pag \	
G068	cu dem	
G069	hi \ leu v	
G070	jiu \ ngiong v	

G071	se o v e \	
G072	coi hab \	
G073	au sii	
G074	siid qien	
G075	tung v gong v	
G076	liang / ved \	
G077	zon \ gau / ( \ )	
G078	di / jiug \	
G079	dog ceu v	
G080	lib qiu /	

G081	ca \ lan	
G082	bong \ fan	
G083	iung ∨ xien	
G084	liam ∨ cii \	
G085	mang ∨ he	
G086	ab \ lid	
G087	tad do	
G088	pau lid	
G089	pu \ to ✓	
G090	qiam sii ∨	

G091	xiug \ sa \	
G092	iung ∨ hi	
G093	kien ∨ kun ✓	
G094	hiab ngi	
G095	tid pied	
G096	fo ∨ hai ∨	
G097	bin ✓ zud \	
G098	fong ✓ siid \	
G099	mug \ peu ✓	
G100	con ∨ tung \	

H001	qin / cu \	
H002	mug \ did \	
H003	gam \ gog \	
H004	gieu \ poi	
H005	id \ ge ngiun v	
H006	sii cad \	
H007	zug \ fug \	
H008	kiung xiang	
H009	zug \ iab	
H010	zeu ngog	

H011	no \ xin	
H012	da \ am \ pug \	
H013	mo v qiong ngin v	
H014	siid ji	
H015	gam dug \	
H016	ca / zam	
H017	sun v liong v	
H018	vu / im / tien /	
H019	biag \ gog \	
H020	gid \ jiong	

H021	to ✓ pang ∨	
H022	piang ∨ cong ∨	
H023	dang \ ziin	
H024	fug cab	
H025	kia ∨ teu ∨	
H026	pi ∨ liau	
H027	pun hiong ✓	
H028	siid ngiam	
H029	giab \ nan	
H030	ngiau tung \	

H031	den teu ∨	
H032	i ∨ ngin ∨	
H033	ced \ liog	
H034	ngu fi	
H035	son sud	
H036	ded \ ngin ∨ xiag \	
H037	iu xiu	
H038	ti teu ∨	
H039	ki ✓ vun \	
H040	kia ∨ su \	

H041	xiug ngi ✓	
H042	ciid vud	
H043	hi \ ga	
H044	meu \ dan ✓ fa ✓	
H045	mog \ kuan \	
H046	siin ✓ su	
H047	xiab/ xied sui \	
H048	tong ✓ zoi	
H049	zam ✓ mi \	
H050	in ✓ ngi	

H051	tun ✓ nai ✓	
H052	lon \ vong ✓	
H053	pi ✓ ngin ✓	
H054	zo teu ✓	
H055	lu ✓ coi	
H056	bog \ zoi	
H057	ten ✓ ngin ✓ zeu \	
H058	gien \ dan ✓	
H059	ceu ✓ go	
H060	kog \ tin	

H061	cong \ co	
H062	ngu log	
H063	sang v sii	
H064	ngin ziin /	
H065	tan v xin	
H066	xib hab	
H067	jin / med	
H068	ien / koi /	
H069	xien tung	
H070	zii ngien	

H071	co mi \	
H072	giong / xi /	
H073	su guang \	
H074	jiab \ cug \	
H075	fung / xia v	
H076	giam \ cai \	
H077	hied \ kun	
H078	ia \ deu /	
H079	mien pa	
H080	ngiug \ fu /	

H081	sang ✓ fun	
H082	vong ∨ san ✓	
H083	sam ✓ zeu ✓	
H084	bun \ sang ∨	
H085	fa ✓ ang ✓ e \	
H086	do bien \	
H087	to ∨ hog	
H088	coi pu \	
H089	teu ∨ lin ∨	
H090	liug xiug	

H091	sa ✓ mog	
H092	on ✓ nen ∨	
H093	co \ qiag	
H094	toi ✓ cii ∨	
H095	tung ✓ teu	
H096	cud \ zung	
H097	xiu ✓ zang \	
H098	co \ mang \	
H099	ngiu ∨ ngien \ fud	
H100	zu ✓ jiab \ sog	