

Appendix I

Zeme, Liangmai and Rongmei vocabulary

Following are the basic vocabulary of Zeme, Liangmai and Rongmei.

Abbreviations

Adj. adjective

Adv. adverb

n. noun

prep. preposition

pron. pronoun

v. verb

det. determiner

Following is a basic vocabulary of Zeme.

The vocabulary

-p- ***pak*** v. run

pam v. hug

pə pron. he

pe v. look

pədit n. breadth

pəhi n. time

peiču n. hat

pəkam n. plain

pək^hēi n. branch

pəlùŋ n. inside

pəta n. length

puani n. dresses

pumtaŋ adj. naked

-^mp- ***^mpakci*** n. wild apple

^mpat n. mosses

^mpau v. talk

^mpeumi n. men

^mpuimi n. women

^mpum adj. round

-p^h- ***^{p^h}ai*** n. shawl

^{p^h}ai v. pull up

^{p^h}eu v. search

^{p^h}ui adj. full

^{p^h}ut n. luggage

-^mp^h- ***^mp^ha*** adj. blunt

^mp^hak n. tangy taste

^mp^hakci n. apple

^mp^hiak n. broom

^mp^huaŋ n. jug

^mp^hum v. bury

-b- ***ba*** n. hand

babe n. light

badei n. palm

baibe v. hide

bam n. seat

banbe v. chained

bi v. cut

bua v. crawl

bui pron. enough

buiphú n. buffalo

buisàŋ n. mithun

-^mb- *^mbačǐ* n. mango

^mbai v. move

^mbèi n. journey

^mbèt n. leech

^mbì n. ray

^mbui n. ash

-t- *tá* n. work

tak n. rice

təhui n. bulbul

teiwəŋ v. bring

təkua n. pond

təlaučǐ n. peach

təp^hàm n. duck

təp^hàm n. duck

təp^hulua n. river bank

təsàk n. hailstone

təsàt n. eight

təsei v. sneeze

təsua n. ladder

tət v. go

teu v. eat

teuyi adj. tasty

tij n. rain

tijkau n. grasshopper

tijkùm n. year

tijra n. garlic

tijrun n. south

tijùà n. porcupine

tijway n. God

-ⁿt- *"ta* v. wear bangal

"tak v. rest

"tau v. sit

"tia n. ant

"tim v. suck

"tìp adj. tight

-^th- *t^hij* v. block

t^huwak v. pluck

-ⁿt^h- **"t^hà** v. play
"t^hau n. sugarcane
"t^hùi n. cane basket
"t^hui v. spit
"t^hukčí n. brinjal

-d- **dak** v. weave
dam v. create
di adj. big
dùi n. water
dúm v. pack

-ⁿd- **"dát** v. measure
"diak adj. green
"diau adj. smooth
"díŋ adj. vertical
"du v. reveal

-k- **kap** v. shoot
kat n. one
kəbabé n. light
kəbak n. pig
kəbáj n. servant

kəbún n. snow
kəčai n. death
kəčum n. three
kədei n. earth
kədun v. shiver
kək^hòì n. fish hook
kəlù n. gift
kəlaŋ n. thread
kəlua n. village
kəmuə n. cloud
kənà n. two
kənčà v. admire
kənčì adj. holy
kəndùibe v. gathering
kənk^hèu v. cough
kənk^huwaibe v. bend
kəŋim adj. ticklish
kəpei v. slap
kəp^hai n. husk
kəp^hèu n. small spade
kərčì adj. new
kəre n. garden
kəreu n. ten
kəsàk n. hailstone
kətèi v. teach
kət^hàbe v. wash

kət^haibe v. search

kətum n. cow

kəzìk n. dew

ki n. house

kip^hùŋ n. plot of land

-^ŋk- *^ŋkai* n. twenty

^ŋkàk v. crack

^ŋkam n. door

^ŋkim n. mole

^ŋkiŋ v. listen

^ŋkiyak v. hawl

ŋkui n. bee

^ŋkùwayne n. prawn

-k^h- *k^hà* adj. bitter

k^héi v. tie

k^huibe v. cut

k^huwai k^hùwaine n. slowly

-^ŋk^h- *^ŋk^ha* n. open basket

^ŋk^hèu n. tobacco

^ŋk^hìyau adj. ticklish

^ŋk^hiyayí n. sour leave

^ŋk^huwaine n. sickle

- g- **ga** adj. missing
 gì n. curry
 gimì n. gun
 gu v. defend
 gumlèi n. turmeric
- ^hg- ^h**ga** v. warming in fire
 ^h**gainé** n. cucumber
 ^h**gak** n. crow
 ^h**gam** adj. unison
 ^h**gei** adj. unripe/raw
 ^h**gèu** v. stomach full
 ^h**geuki** n. river
- m- **mama** n. root
 məɗai n. four'
 mèi adj. ripe
 mənèu n. leaf
 məŋeu n. five
 midùì n. kerosene
 miguwan n. neck
 mimaw n. dream
 mimui n. mouth

minéu n. nose

mizài n. hell

mou n. mistake

-^mm- *^mmiyaune* n. cat

^mmum v. holding something in the mouth

^mmut v. blow

^mmi v. dreamed

-n- *na* adj. young

naimik n. sun

nam v. smells

nay pron. you

nəpòine n. child

nim v. catch

-ⁿn- *ⁿnei* n. lime

ⁿnei v. insult

ⁿnim v. drown

ⁿnyam adj. sandy

ⁿnu adj. weak

ⁿnui v. laugh

ⁿnùm v. believe

-ŋ- *ɣàine* n. swallow

ɲàm v. win

ɲau v. see

ɲum n. backside

-^ɲɲ- **ɲɲa** adj. lazy

ɲɲai v. forget

ɲɲam v. shy

ɲɲena n. baby

ɲɲéu v. lean

ɲɲìn n. expectation

ɲɲua n. friendship

-č- **čəŋ** n. thousand

čèi adj. small

čəkui n. nine

čí v. know

čim adj. wet

čìŋbàŋ n. tree

-ⁿč- **čə** adj. light

čái n. salt

čàk n. itch

čət v. watch

čè v. like

či adj. clean

- "čín** n. nail
- s- **sà** v. say
- sámke** n. word
- sámpàu** n. message
- sap** v. stand
- seu** v. hear
- sia** adj. bad
- sui** v. follow
-
- ⁿs- **"sau** v. jumping
- "sèu** n. granary
- "siŋ** v. carrying on head
- "súi** v. kick
- "sùm** n. drum
- "suŋ** n. box made of cane
-
- z- **zài** v. blood
- zak** v. swim
- ze** n. energy
- zi** n. name
- zu** n. face
-
- ⁿz- **"zai** adj. blue
- "zak** v. climb
- "zei** adj. right

"zeiyí n. mustard leaf

"zi v. distribute

"zin adj. yellow

- h- *ha* adj. white
hay prep. for
hap v. cry
hagà n. crab
hagau n. frog
hagéi n. iron
hagí n. evening
hakaka n. candle
hakun n. horse
halu n. field
hamui n. sin
hanei n. wolf
haneu n. snake
haje n. wild cat
hajeu n. spear
hapiak n. cup
hapua n. elephant
haram n. land
harui n. spirit
hatèi n. dog
hateu n. necklace
hati n. deer

həza n. rat
həzai n. lake
həzei n. bed
həzua n. monkey
hia adj. sour
hiŋ v. afraid
hiŋnàm n. blessing
hit v. tear
huŋ n. affection

-ⁿh- *hu* v. heighten

-l- *la* adj. present

laŋ v. cook

leisi n. paper

let v. open

lim v. fly

lu v. take

-r- *raŋ* v. tell

raŋkán n. money

rau v. write

rəhei n. generation

rəheu n. medicine

rəhik n. louse

rí adj. late

- rit* adj. heavy
- ⁿr- *"ra* v. sick
- "raŋci* n. banana
- "rau* n. comb
- "rei* n. axe
- "rui* n. chicken
- "rum* adj. narrow
- w- *waŋ* v. come
- y- *yá* det. no
- yi* adj. good
- ə- *ə*. possessive prefix
- əgei* adj. cool
- əceu* prep. like this
- əcu* prep. to me
- əcuige* prep. in my place
- ənai* pron. both of us
- a- *ai* pron. this
- awaŋ* n. lord; master
- azaŋme* pron. they
- anui* pron. we

Liangmai

Following are the basic vocabularies of Liangmai.

The vocabulary

-p- *pa* pron. he

pak v. run

pat v. comes out

pəgeŋ adv. needs

pəgom n. lid

pəham n. plain

pəhan n. bundle

pəhàŋ prep. under

pəkiná? n. husband

pəkun n. corner

pəliù pron. they

pəlùŋ n. inside

pəŋan n. limit

pəwan n. time

pi v. give

piŋ v. scare

pirún n. cap

piuniu n. leaf

puan v. carry

pumtán n. strength

-^mp- *^mpè* n. moss
^mpék adj. separate
^mpín n. needle
^mpiŋ adj. afraid
^mpóu v. talk
^mpùwak v. throw

-p^h- *p^han* v. bind
p^hàŋ v. cut
p^hi v. earn
p^hiet v. tear
p^hitát n. sandal
p^húŋ v. carries
p^hut v. release

-^mph- *^mp^hak* n. tangy taste
^mp^haŋ v. got
^mp^hem n. leprosy
^mp^hi v. slant
^mp^hiyak n. broom
^mp^húm v. drown

-b- *ba* v. break
bam v. have/posses
bien v. wear
bui pron. enough
bum n. egg

-^mb- ^m*beŋ* n. wall
^m*bì* v. fart
^m*bìn* n. journey
^m*bop* v. jump
^m*búi* n. ash
^m*bùwan* v. increase

-t- *tap* v. break
tat v. walk
tədùì n. water
tek n. food
təmáj n. house fly
təni n. pant
təníaŋ n. soil
təp^hú n. river bank
təríak n. bread
təsiŋ n. wood

təsìḡbaḡ n. tree

təsiyu n. paddy

təl^hám n. hair

təl^hán n. deer

təl^hi n. dog

təl^húan n. prize

təl^hùn n. stick

təzài n. blood

təzán n. name

təzi n. bed

təzo n. rat

təzúwaḡ n. monkey

tik adj. black

tìḡkúm n. year

tìḡwaḡ n. God

tíu v. eat

-ⁿt- *"táu* v. sit

"tìk v. chop

"tím v. suck

"tíu v. wearing of necklace

"tú n. stone

"tùwan v. jump over

-t^h- *t^hay* v. bark
 t^héy adj. long
 t^hin v. hold
 t^hoidam n. blessing
 t^húan v. praise
 t^hún v. squeeze

-ⁿt^h- *ⁿt^hà* adj. free
 ⁿt^hak v. naming
 ⁿt^híyam n. flute
 ⁿt^hiyen? n. play
 ⁿt^huk v. joint
 ⁿt^hùwan v. to raise something up

-d- *dak* v. weave
 dám v. create
 dan v. cut
 din v. tell
 dom v. wrap
 dun adj. short

-ⁿd- *ⁿdàm* v. blame

"dàŋ n. name of an indigenous game

"dau v. taste

"déŋ v. struggle

"diu n. mud

"dùnnà n. name of a bee

-k- **kabo** n. white

kai n. hundred

kəbak n. pig

kəbáŋ n. servant

kəbíi n. cow

kəbún n. snow

kəčəŋ adj. real

kəčĩa n. gold

kəču v. encourage

kəčun v. saving

kədamnàì n. Wednesday

kəhùm v. pray

kəməwəŋ n. cloud

kəne n. two

kəp v. cry

kəp v. shoot

kəp^hien v. discuss

kəp^hùŋ n. plot of land

kəpuŋ n. mud

kəsán adj. new

kəsúm n. three

kətaŋ v. kick

kətíam v. arrange

kətum adj. fast

-^ŋk- *ʔkè* adj. lazy

ʔkiu adj. extra

ʔkúi adj. round

ʔkùn v. belch

ʔkùwan v. leg bending

-k^h- *k^ha* adj. bitter

k^hət n. one

k^htyaŋ adj. sour

k^hom v. collect

-^ŋk^h- *ʔk^ha* v. help

ʔk^hám n. door

ʔk^hiu v. cough

ʔk^húi n. bee

ʔk^hùm v. bending

ʔk^húwaŋ v. rolling down

-g- **geŋ** adj. useful
 gui v. feed
 gum n. plantain leaf
 guŋlim n. turmeric
 gut v. comes in
 guwan n. abdomen

-^hg- **^hgaŋ** adj. middle
 ^hgap adj. active
 ^hgi adj. unripe/raw
 ^hgien n. grass
 ^hgiu v. stomach full
 ^hgòu n. bamboo basket used for drying paddy

-m- **məgenna** n. orphan
 məgiyaŋ v. wedding
 məlùm v. believe
 mənám v. smell
 meŋ adj. mad
 məŋai v. forget
 məŋiu n. five
 mərài v. adore

màtek n. maize

mìlì n. sheep

-^mm- *"man* v. dreamed

"mom v. holding inside the mouth

"mumbo adj. dark blue

"múwan n. water bottle

"muwat v. blow

-n- *nə̀gù* pron. yours

na?mái n. child

naimík n. sun

naŋ pron. you

nap v. paste

núŋ v. melt

nuwan n. sin

-ⁿn- *"nàŋ* v. worry

"nèŋ adj. taut

"nì adj. slippery

"nìm adj. moist/damp

"niŋ v. think

"nùwan adj. humble

- ŋ- *ŋam* v. win
 ŋau v. see
 ŋiyauna n. cat
 ŋuna n. banana
- ^hŋ- ^h*ŋa* v. opening mouth
 ^h*ŋám* v. shy
 ^h*ŋán* v. discard
 ^h*ŋáŋ* v. to look up
 ^h*ŋéna* n. baby
 ^h*ŋiyen* n. bite
 ^h*ŋùmna* n. name of a bird
- č- *čəbam* n. seat
 čəbàn n. rice
 čəguway n. king
 čəhiu n. moon
 cəká? n. friend
 cək^hìu n. termite
 cək^híu? n. treasure
 cək^hùm n. famine
 cək^húm n. pillow
 cək^huway n. respect
 cəkì n. house

cəkúan n. horse
cəkúan̄ n. plate
cəkúí n. tiger
cəli n. pot
cəlu n. field
cəluì n. song
cəmàì n. human
cəmana n. pumpkin
cəmà̄n̄ n. dream
cə̄nam n. work
cə̄n̄i n. festival
cə̄n̄iu n. spear
cəp v. stand
cəp^hàì n. shawl
cəp^hó n. bridge
cəpi n. head
cəpían̄ n. cup
cəpúm v. body
cəra n. god
cərapen n. flower
cərí n. war
cəriyan̄ n. rope
cəriyu v. tired
cəwan n. evening
cəwá̄n̄ n. king

cunwi adj. happy

ⁿč- *"ča* v. halting
"čám adj. same
"čiu n. fern
"ču?n n. night
"cùŋ n. pensive mood

-s- *sa* v. bad
sak v. drink
samriyu n. thirty
saŋ adj. dry
siyam adj. small
suwaŋ v. boil

ⁿs- *"sak* v. itch
"sàn adj. clean
"se v. like
"sì v. bearing fruit
"sien adj. lightness
"suwá?n n. morning

-z- *zau* n. wine
zek v. swim

zem v. dangle

zeŋtúŋ n. date

zi v. sleep

zo v. pierce

zù n. face

zú v. pull

zum v. punch

zuwán v. sell

-ⁿz- *"zán* v. distribute

"ze n. name of insects

"zek v. climb

"zey adj. slow

"zey? n. mustard

"zu?an adj. alike

"zúwan v. swallow

-h- *ha* adj. absent

hiyam v. tempt

hú adj. brave

húm adj. sweet

hún v. blow of wind

-^ŋh- *"háŋ* n. down side

"heŋ n. red thread

"hiyen v. peeping

"huwan n. coward

"húwaŋ adj. cheap

-l- ***láy*** n. cook

líŋ v. planting

líyaŋ v. pour

lu v. take

luŋ v. live

-ⁿl- ***"lien*** v. show

"liam v. overflow

-r- ***ráy*** v. organize

raŋkáy n. money

ríŋ v. live

rou v. write

ru v. burn

-ⁿr- ***"rà*** v. touch

"raŋ n. high tone

"re n. a kind of insect

- "remban* n. banyan tree
- "ríu?* adj. hungry
- w- *wančák* n. watch
- waj* v. come
- wajk^hám* n. yoke
- wazai* adj. proud
- wi* adj. good
- y- *yá* det. no
- yáj* Partcl. isn't it
- yai* exclaim.
- ye* Partcl. aspect
- yo* Partcl. Yes
- a- *a.* possessive prefix
- abey* n. owl
- adau* v. meet
- adiu* adv. far
- aga* v. steal
- agi* adj. cold
- ahiu* adj. loose
- ake* n. parrot
- akhun* n. fever
- alay* v. cook
- alem* v. dance
- aliam* n. boat

aliy adj. hard working
alui n. buffalo
anju n. fifty
apam n. duck
apuk v. borrow
arit adj. Heavy
ariyak n. book
aruwanj v. gather
asiyau n. soya bin
atai n. forty

Following is a basic vocabulary of Rongmei.

The vocabulary

-p- *pak* v. run

pan n. mushroom
pat v. comes out
pəɭup v. play
pəŋu n. five
pərat adj. smart
pi n. head
piban n. pillow
piŋ v. scare
pirún n. cap
puat n. luggage
pumtán n. strength
puŋma n. pumpkin

-^mp- ***^mpin*** n. needle
 ^mpiŋ *adj.* afraid
 ^mpiukui n. toad
 ^mpu *adj.* thin
 ^mpuan n. wind
 ^mpum n. bridge

-p^h- ***p^ha*** v. feeding
 p^hai n. husk
 phai n. leg
 p^han n. behalf
 p^huŋ v. carry

-^mp^h- ***^mp^hak*** n. tangy taste
 ^mp^huai n. grass
 ^mp^huan *adj.* white
 ^mp^hum v. bury
 ^mp^hut v. rebuke

-b- ***bak*** v. break
 bam *adj.* present

ban n. hand
banpa n. palm
bəlei n. tongue
bu n. moon
bumeŋ n. spirit

-^mb- *^mbang* v. close
^mbap v. test
^mbat n. leech
^mbathai n. mango
^mbe v. slant
^mbút n. ash

-t- *ta* n. bangle
tamkuak n. bowl
tamru n. thirty
tamtou n. sugarcane
tan n. work
tat v. walk
təcat n. eight
təkúan n. horse
təlàn n. sweat
təle adj. stylish
təlem n. butterfly
təlouthai n. gooseberry

təndiak n. hammer
təniyaŋ n. snail
təŋui v. close eye
tət v. walk
təzai n. saline spring
tɨŋkúm n. year
tɨŋtʰai n. fruits
tɨŋzɨn n. evening
tu v. eat

-ⁿt- *ʰtak* n. bed bug

ʰteu n. stone

ʰtɨm v. suck

ʰtɨp adj. tight

ʰtù n. necklace

ʰtuk adj. sharp

-^th- *tʰa* n. fat

tʰan n. python

tʰiŋ n. wood

tʰúan v. praise

tʰut v. wipe

-ⁿt^h- *ʰtʰák* v. itching

"t^han adj. clean

"t^hàn n. maggot

"t^hiam adj. small

"t^huan adv. Tomorrow

-d- ***dak*** v. weave

dám v. create

dan v. cut

dom v. wrap

dui adj. short

dui n. water

duibek n. river

duik^hùn n. pond

-ⁿd- ***"dát*** v. measure

"dàu n. bulbul

"dau v. reveal

"dài adj. sweet

"dep adj. hungry

"diak adj. green

-k- ***kai*** n. house

kaik^ham n. door

kaip^hùn n. plot of land

kat v. offer
katum adj. quick
katup adj. frequent
kazit v. swing
kaba n. meaning
kabing adj. weighty
kabiu v. injure
kabung adj. round
kacai n. horn
kacak v. jump
kacàn adj. bright
kacek n. gold
kada v. select
kadi n. egg
kadùn v. shiver
kagan n. time
kagat v. wave
kage adv. needs
kagit v. beat
kaguwak v. disturb
kahai v. wipes
kahau v. like
kahik v. sobs
kahù n. front
kahup adj. humid

kək^han v. think
kəkìak n. piece
kəkun n. corner
kəluŋ? n. inside
kəmàì pron. he
kəmáŋ n. tiger
kənai n. two
kəndì n. earth
kəŋan n. limit
kəŋeŋ adj. steep
kəŋim n. deep sound
kep v. shoot
kəp v. cry
kəpa v. choose
kəpek adj. flat
kəpeŋ? n. outside
kəp^hap v. climb
kəp^hi v. slap
kəp^hien v. discuss
kəran adj. old
kəreŋ adj. empty
kəsáì v. limping
kəsìŋ n. number
kəsiyam v. make
kəthán? adj. new
kət^hi v. push

kət^hi n. steam

kət^hu n. seeds

kəθúm n. three

kətíam v. arrange

keu v. call

kəzəp v. grab

kəzáu v. involve

kəzi n. match

kuy?mei adj. difficult

-^ŋk- *^ŋka* n. cane basket

^ŋkak v. crack

^ŋkam v. hide

^ŋkap n. locust

^ŋkat v. block

-k^h- *k^ha* v. fish

k^hai v. chew

k^hak v. peel

k^hem v. stop

k^hət n. one

k^híyan adj. sour

-^ŋk^h- *^ŋk^ha* v. help

^hkam adj. last

^hkem n. mole

^hkit v. curl

^hku v. cough

^hku adj. bitter

^hkuai n. bee

-g- *ga* v. crab

gacəŋrim n. turmeric

gai adj. good

gan n. star

gau n. frog

gənnám n. garlick

guak n. pig

guan v. come

guipuan n. elephant

gum n. lid

guwaičəŋ n. mithun

-^hg- *^hgam* n. unison

^hgan n. male

^hgin v. travel

^hgit n. tinkling and numb sensation

^hgu n. content

-m- *mai* n. fire
məik^hau n. smoke
mən n. root
mənmə n. envy
mənsai n. human
min adj. ripe
muwaŋ n. mouth

-^mm- ^m*man* v. dreamed
^m*mon* adj. sorry
^m*mum* adj. dark blue
^m*muwan* v. blow

-n- *naimik* n. Sun
nam n. village
naŋ pron. you
nap n. rice
núwan n. sin

-ⁿn- ⁿ*nà* adv. near
ⁿ*naŋ* v. strain
ⁿ*nau* adj. sick

- "nit*** n. water leech
- "nu*** n. a weaving part
- ŋ- ***ŋai*** n. festival
- ŋam*** v. win
- ŋàm*** n. authority
- ŋam*** v. win
- ŋana*** n. baby
- ŋeŋ*** n. chest
- ⁿŋ- ***"ŋái*** n. kind of hard wood
- "ŋek*** n. banana stem
- "ŋeŋ*** n. red yam
- "ŋiu*** v. wistle
- "ŋiyen*** v. bite
- "ŋou*** n. forest
- č- ***ča*** n. tea
- čəbuan*** n. youth
- čəgam*** n. bear
- čəkiu*** n. nine
- čənai*** n. seven
- čəŋ*** n. road
- čiy*** n. thousand
- ⁿč- ***"čám*** adj. same
- "čəŋ?mei*** adj. modest
- "čiyəŋ?mei*** v. lean,tilt

"čou v. knock

"ču adj. cold

"čui n. twenty

"čúm adj. pointed

"čum? adj. correct

"čùŋ adj. middle

-s- **sa** n. speak

sám v. fly

sàm n. hair

sasi n. fox

seŋ adj. long

si adj. bad

su n. pain

suwáj v. cook

-ⁿs- **"sa** adj. free

"sài v. splash

"sat v. sting

"sek n. left over

"su adj. thick

"suk v. joint

-z- **za** n. kind

zai n. blood

zan n. meat

zek v. swim

zeŋ n. energy

zik n. dew

-ⁿz- *"za* adj. precious

"zán v. distribute

"zek v. climb

"zeŋ adj. slow

"zi adj. raw

"ziyen n. love

"zu v. show

-h- *hau* v. see

heŋ adj. red

heu n. banana

hi n. boat

hu n. teeth

-l- *lán* v. cook

lan? n. thread

lan?pan n. cotton

lan^hiak n. broom

latkeŋ n. word

leu n. field

líŋ v. planting

líyan v. pour

lúŋ v. live

luṅpuam n. anger

-ⁿl- **"līm** n. flute

"liu adj. loose

"liyak v. lick

"lu v. twist

"luai v. creep

"luak v. swallow

-r- **rəi** n. intestine

rek n. cage

rem v. decay

reu v. burn

riyaŋ n. rope

-ⁿr- **"râ** n. violin

"rembaŋ n. banyan tree

"ri n. axe

"riyaŋ n. bamboo

"riyet n. comb

"rui n. snake

-a- **a.** possessive prefix

anai pron. we

asan n. deer

Appendix II

Comparative vocabulary of Zeme, Liangmai and Rongmei.

Following are the comparative vocabulary of Zeme, Liangmai and Rongmei.

Basic nouns:

1. Parts of the body:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>mipei</i>	<i>čəpi</i>	<i>pi</i>	head
<i>mitam</i>	<i>tətham</i>	<i>sam</i>	hair
<i>mikuak</i>	<i>čəhuak</i>	<i>buak</i>	brain
<i>mizu</i>	<i>təzu</i>	<i>zau</i>	face
<i>mitele</i>	<i>təsan</i>	<i>sanpiaŋ</i>	forehead
<i>mikun</i>	<i>čəkuan</i>	<i>nukuan</i>	ear
<i>mineu</i>	<i>niuluanaŋ</i>	<i>nukuaŋ</i>	nose
<i>mibia</i>	<i>čəbiaŋpi</i>	<i>biaŋ</i>	cheek
<i>mimik</i>	<i>čəmik</i>	<i>mik</i>	eye
<i>mikai</i>	<i>miktuŋ</i>	<i>miksui</i>	eyebrow
<i>mikčeu</i>	<i>miksiu</i>	<i>mikthu</i>	eyeball
<i>mimui</i>	<i>čəmun</i>	<i>muanaŋ</i>	mouth
<i>milei</i>	<i>čəli</i>	<i>bəlei</i>	tongue
<i>migeu</i>	<i>čəhiu</i>	<i>hu</i>	teeth
<i>mimuitai</i>	<i>čəmuntai</i>	<i>či</i>	lips
<i>mimuimai</i>	<i>mungiu</i>	<i>muanaŋhiu</i>	moustache
<i>miketanaŋ</i>	<i>kətaŋ</i>	<i>k^hətaŋ</i>	chin

<i>mikəzara</i>	<i>kəzara</i>	<i>k^habeŋ</i>	jaw
<i>ⁿt^hai</i>	<i>tətai</i>	<i>ⁿtei</i>	spits
<i>miguəŋ</i>	<i>guaeŋriaŋ</i>	<i>guaeŋriaŋ</i>	neck
<i>mikeitua</i>	<i>kantuaŋ</i>	<i>boukhuat</i>	shoulder
<i>mizak</i>	<i>zakhaŋ</i>	<i>zakbaŋ</i>	armpit
<i>miba</i>	<i>čəben</i>	<i>ban</i>	hand
<i>mibapum</i>	<i>čəbenpom</i>	<i>banpuam</i>	arm
<i>miaura</i>	<i>təčau</i>	<i>čou</i>	elbow
<i>mibakəraŋ</i>	<i>nzuŋ</i>	<i>banzuŋ</i>	fingers
<i>ⁿčin</i>	<i>ⁿčin</i>	<i>tin</i>	nail
<i>migei</i>	<i>gi</i>	<i>gi</i>	skin
<i>mitei</i>	<i>če</i>	<i>zantei</i>	flesh
<i>mira</i>	<i>ra</i>	<i>rou</i>	bone
<i>mizai</i>	<i>təzai</i>	<i>zei</i>	blood
<i>mibuŋpui</i>	<i>guanpui</i>	<i>buŋ</i>	stomach
<i>mirai</i>	<i>rai</i>	<i>rei</i>	intestine
<i>^mpua</i>	<i>^mp^huan</i>	<i>p^huan</i>	lung
<i>ⁿčei</i>	<i>ⁿsin</i>	<i>t^hin</i>	liver
<i>ⁿnuŋ</i>	<i>ⁿnuŋ</i>	<i>luŋt^hu</i>	heart
<i>ŋkei</i>	<i>ŋki</i>	<i>ki</i>	kidney
<i>mikia</i>	<i>k^hien</i>	<i>sien</i>	waist
<i>mila</i>	<i>la</i>	<i>la</i>	navel
<i>mirun</i>	<i>čərun</i>	<i>bakai</i>	anus
<i>mipi</i>	<i>čəp^hi</i>	<i>p^hai</i>	leg
<i>mikok</i>	<i>k^hup</i>	<i>k^hubut</i>	knee
<i>mipisui</i>	<i>p^hisui</i>	<i>p^haičum</i>	heel

<i>mipibua</i>	<i>nzuŋ</i>	<i>p^haizuw</i>	toe
<i>mipidei</i>	<i>p^hidi</i>	<i>p^haičum</i>	sole

2. Food and drinks:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>tak</i>	<i>tek</i>	<i>nap</i>	rice
<i>zau</i>	<i>zau</i>	<i>zau</i>	wine
<i>dui</i>	<i>dui</i>	<i>dui</i>	water
<i>ča</i>	<i>ča</i>	<i>ča</i>	tea
<i>"čai</i>	<i>mətai</i>	<i>"tei</i>	salt
<i>rači</i>	<i>rasi</i>	<i>thaisu</i>	chilly
<i>hegi</i>	<i>čəgan</i>	<i>gan</i>	curry
<i>hegineu</i>	<i>čəganniu</i>	<i>gannui</i>	vegetable
<i>hemei</i>	<i>čəmi</i>	<i>zan</i>	meat

3. Household articles:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>"kum</i>	<i>čəkhum</i>	<i>piban</i>	pillow
<i>heli</i>	<i>čəli</i>	<i>lai</i>	pot
<i>hekuak</i>	<i>čəkuaw</i>	<i>napkuak</i>	plate
<i>kəpha</i>	<i>kəpien</i>	<i>pan</i>	mortar
<i>hepiak</i>	<i>čəpiaw</i>	<i>čəbuaw</i>	cup
<i>hebie</i>	<i>čəbeŋ</i>	<i>"ka</i>	gent's basket
<i>kəluaw</i>	<i>kəluaw</i>	<i>kəluaw</i>	lady's basket
<i>kəmai</i>	<i>kəmai</i>	<i>mi</i>	pestle
<i>"siŋ</i>	<i>kəsiŋ</i>	<i>"tiŋ</i>	mat
<i>maŋ</i>	<i>maŋ</i>	<i>maimaŋ</i>	hearth
<i>takli</i>	<i>tekli</i>	<i>naplai</i>	ricepot
<i>hetia</i>	<i>tienpek</i>	<i>lətai</i>	spoon
<i>^mp^huaw</i>	<i>^mpuaw</i>	<i>kənduak</i>	jug
<i>zei</i>	<i>təzi</i>	<i>leŋ</i>	bed

4. Implements and weapons:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>hekie</i>	<i>čəheŋ</i>	<i>beŋ</i>	dao
<i>kəp^heu</i>	<i>kəp^hiu</i>	<i>zupek</i>	spade
<i>"rei</i>	<i>"ri</i>	<i>"ri</i>	axe
<i>hegimi</i>	<i>čəganmi</i>	<i>təmai</i>	gun
<i>heŋeu</i>	<i>čəŋiu</i>	<i>bui</i>	spear
<i>"k^hoine</i>	<i>"k^hena</i>	<i>beŋk^huai</i>	sickle
<i>"diak</i>	<i>kədiak</i>	<i>təndiaŋ</i>	hammer

5. Dresses and ornaments:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>heta</i>	<i>təta</i>	<i>"ta</i>	bangle
<i>heteu</i>	<i>tətiu</i>	<i>"tu</i>	necklace
<i>kunčei</i>	<i>čəlan</i>	<i>nu?mun</i>	earring
<i>p^hai</i>	<i>čəp^hai</i>	<i>p^hei</i>	shawl
<i>peičup</i>	<i>pīrun</i>	<i>pīrun</i>	hat
<i>pičum</i>	<i>p^hičop</i>	<i>p^hait^huap</i>	shoe
<i>mini</i>	<i>təni</i>	<i>nai</i>	pant
<i>"cua</i>	<i>t^hiula</i>	<i>p^hurit</i>	shirt

6. Crops and vegetables:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>kəbei</i>	<i>kəbi</i>	<i>bi</i>	yam
<i>hemane</i>	<i>čəmana</i>	<i>puŋma</i>	pumkin
<i>kebeu</i>	<i>kəbiu</i>	<i>gu</i>	ginger
<i>"rau</i>	<i>"rau</i>	<i>mu</i>	gourd
<i>kelaŋ</i>	<i>kəlaŋkuaŋ</i>	<i>laŋ</i>	cotton
<i>"gaine</i>	<i>məgaina</i>	<i>ŋainat^hai</i>	cucumber
<i>"t^hokči</i>	<i>kuksi</i>	<i>pant^hau</i>	brinjal
<i>gumlei</i>	<i>guŋlim</i>	<i>jeičaŋrim</i>	turmeric

<i>"t^hou</i>	<i>taučəŋ</i>	<i>təmtou</i>	sugarcane
<i>nzeiyi</i>	<i>nzeŋ?</i>	<i>Ganneŋ</i>	mustard

7. Fruits:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>məči</i>	<i>čəراسи</i>	<i>tiŋt^hai</i>	fruit
<i>^mpakči</i>	<i>^mp^haksi</i>	<i>p^hakt^hai</i>	wild apple
<i>telauči</i>	<i>təlousi</i>	<i>sinama</i>	peach
<i>"raŋči</i>	<i>ŋuna</i>	<i>hao</i>	banana
<i>^mbači</i>	<i>^mbasi</i>	<i>abat^hai</i>	mango
<i>čŋgaine</i>	<i>siŋgaina</i>	<i>t^hiŋgaina</i>	papaya

8. Animals, birds and insects:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>kəbak</i>	<i>kəbak</i>	<i>guak</i>	pig
<i>hekuen</i>	<i>čəkuan</i>	<i>təkuan</i>	horse
<i>kəmei</i>	<i>kəmi</i>	<i>ziu</i>	goat
<i>hetei</i>	<i>tət^hi</i>	<i>si</i>	dog
<i>kətum</i>	<i>kətom</i>	<i>guaituam</i>	cow
<i>buisaŋ</i>	<i>buičaŋ</i>	<i>guaiúaŋ</i>	mithun
<i>meli</i>	<i>mili</i>	<i>laoziu</i>	sheep
<i>ŋiauna</i>	<i>miauna</i>	<i>miauna</i>	cat
<i>"rui</i>	<i>"rui</i>	<i>"ruai</i>	chicken
<i>buiphu</i>	<i>buipu</i>	<i>guaitəluai</i>	buffalo
<i>tepam</i>	<i>apam</i>	<i>ap^hum</i>	duck
<i>hebie</i>	<i>abeŋ</i>	<i>puanmaŋ</i>	owl
<i>heka</i>	<i>ake</i>	<i>gat^huna</i>	parrot
<i>"gak</i>	<i>"gak</i>	<i>agak</i>	crow
<i>herie</i>	<i>čəreŋ</i>	<i>reaŋ</i>	hornbill
<i>kelie</i>	<i>kələŋ</i>	<i>mou</i>	eagle
<i>hegum</i>	<i>čəgom</i>	<i>čəgam</i>	bear
<i>heap</i>	<i>čəp^ho</i>	<i>^mp^hou</i>	pangolin

<i>hepua</i>	<i>kəpuan</i>	<i>guaipuan</i>	elephant
<i>heradi</i>	<i>čəkui</i>	<i>kəman</i>	tiger
<i>heti</i>	<i>tət^han</i>	<i>asan</i>	deer
<i>heza</i>	<i>təza</i>	<i>apuak</i>	rat
<i>rehie</i>	<i>čək^hey</i>	<i>čək^hey</i>	reindeer
<i>keli</i>	<i>kəlina</i>	<i>zoukəlai</i>	squirrel
<i>asatei</i>	<i>asat^hi</i>	<i>asasi</i>	fox
<i>tijhua</i>	<i>"kuan</i>	<i>"kuan</i>	porcupine
<i>hejie</i>	<i>čənej</i>	<i>zouki</i>	wild cat
<i>helim</i>	<i>čəlem</i>	<i>lemtuai</i>	bat
<i>hezua</i>	<i>təzuən</i>	<i>zou</i>	monkey
<i>hemeube</i>	<i>amiuba</i>	<i>guip^huap</i>	tortoise
<i>heča</i>	<i>təsien</i>	<i>"t^han</i>	python
<i>hegau</i>	<i>čəgau</i>	<i>gau</i>	frog
<i>heka</i>	<i>čək^ha</i>	<i>k^ha</i>	fish
<i>heneu</i>	<i>təniu</i>	<i>"rui</i>	snake
<i>"kuaņne</i>	<i>"kuaņna</i>	<i>k^hakuan</i>	prawn
<i>təloine</i>	<i>təloina</i>	<i>təniaņ</i>	snail
<i>hega</i>	<i>čəga</i>	<i>ga</i>	crab
<i>tijhebe</i>	<i>tij^hey</i>	<i>čəkheņ</i>	mosquito
<i>heruiga</i>	<i>čəraga</i>	<i>raga</i>	scorpion
<i>"bet</i>	<i>"bat</i>	<i>"bat</i>	leach
<i>təmaine</i>	<i>təman</i>	<i>sim</i>	house fly
<i>"tia</i>	<i>"tiaņ</i>	<i>"tiaņ</i>	ants
<i>timriakpui</i>	<i>ke?pui</i>	<i>serapui</i>	spider
<i>"kui</i>	<i>"khui</i>	<i>"k^huai</i>	bee
<i>tijkau</i>	<i>təkau</i>	<i>"ka</i>	grasshopper

9. Natural phenomenon:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>tijhu</i>	<i>tijgpuk</i>	<i>tijpuk</i>	sky

<i>tɪŋgim</i>	<i>tɪŋgien</i>	<i>tɪŋkao</i>	heaven
<i>naimik</i>	<i>naimik</i>	<i>nei</i>	sun
<i>hekeu</i>	<i>čəhiu</i>	<i>bu</i>	moon
<i>tɪŋreu</i>	<i>tɪŋriu</i>	<i>tɪŋriu</i>	rain
<i>hegi</i>	<i>čəgan</i>	<i>gančuəŋa</i>	star
<i>kesak</i>	<i>kəcak</i>	<i>"rithai</i>	hailstone
<i>"kai</i>	<i>tɪŋkai</i>	<i>"puan</i>	wind
<i>kemua</i>	<i>kəmuəŋ</i>	<i>muəŋ</i>	cloud
<i>kezik</i>	<i>kəzik</i>	<i>zik</i>	dew
<i>dui</i>	<i>tədui</i>	<i>dui</i>	water
<i>"geuki</i>	<i>siŋgiuki</i>	<i>duibek</i>	river
<i>kedei</i>	<i>kədi</i>	<i>kəndi</i>	earth
<i>kəcak</i>	<i>kəčia</i>	<i>kəček</i>	gold
<i>himlua</i>	<i>məluəŋ</i>	<i>luəŋbut</i>	mountain
<i>hekau</i>	<i>čək^hau</i>	<i>k^hau</i>	cliff
<i>"ču</i>	<i>tətu</i>	<i>"tau</i>	stone
<i>kebun</i>	<i>kəbun</i>	<i>gun</i>	snow

10. Colours:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>ha</i>	<i>ka</i>	<i>"phuan</i>	white
<i>tik</i>	<i>tik</i>	<i>miu</i>	black
<i>gie</i>	<i>heŋ</i>	<i>heŋ</i>	red
<i>"diak</i>	<i>"diak</i>	<i>"diak</i>	green
<i>"zai</i>	<i>"zai</i>	<i>"rim</i>	blue
<i>"zin</i>	<i>"zin</i>	<i>"zin</i>	yellow
<i>pu</i>	<i>pu</i>	<i>"ziu</i>	grey

11. Miscellaneous terms:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>hename</i>	<i>na?mai</i>	<i>alao</i>	children

<i>rehaŋme</i>	<i>ak^haŋmai</i>	<i>ganna</i>	boys
<i>heleume</i>	<i>aliumai</i>	<i>tuna</i>	girls
<i>mipeu</i>	<i>^mpiumai</i>	<i>ganmei</i>	men
<i>mipui</i>	<i>^mpuimai</i>	<i>ⁿtumei</i>	women
<i>kemipui</i>	<i>kəmi^pui</i>	<i>maipui</i>	widow
<i>heki</i>	<i>čəki</i>	<i>kai</i>	house
<i>ⁿkam</i>	<i>ⁿkham</i>	<i>kaikham</i>	door
<i>kere</i>	<i>pi^reŋ</i>	<i>pikuan</i>	garden
<i>helu</i>	<i>čəlu</i>	<i>lau</i>	field
<i>čiŋbaŋ</i>	<i>siŋbaŋ</i>	<i>t^hiŋbaŋ</i>	tree
<i>pema</i>	<i>pəmien</i>	<i>t^hiŋman</i>	root
<i>məpa</i>	<i>rapien</i>	<i>munpuəŋ</i>	flower
<i>məneu</i>	<i>piuniu</i>	<i>t^hiŋnui</i>	leaf
<i>keha</i>	<i>čəpha</i>	<i>pum</i>	bridge
<i>ⁿrau</i>	<i>ⁿrau</i>	<i>ⁿriet</i>	comb
<i>ⁿsum</i>	<i>ⁿčum</i>	<i>ⁿčum</i>	pointed
<i>mika</i>	<i>mik^ha</i>	<i>maik^hau</i>	smoke
<i>deinia</i>	<i>təniaŋ</i>	<i>bi</i>	mud
<i>^mp^hiak</i>	<i>^mp^hiak</i>	<i>laŋp^hiak</i>	broom
<i>ⁿria</i>	<i>ⁿriaŋ</i>	<i>ⁿriaŋ</i>	bamboo

12. Verbs:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>nui</i>	<i>nui</i>	<i>nui</i>	laugh
<i>hap</i>	<i>kap</i>	<i>kap</i>	cry
<i>kəpei</i>	<i>kəphi</i>	<i>kəphi</i>	slap
<i>hebi</i>	<i>čəbi</i>	<i>^mbai</i>	fart
<i>kədun</i>	<i>kədun</i>	<i>kədun</i>	shiver
<i>^ʔgim</i>	<i>hem</i>	<i>hem</i>	yawn
<i>kəsataube</i>	<i>čuakzubo</i>	<i>čəzai</i>	hick-up
<i>ⁿkheu</i>	<i>ⁿkhiu</i>	<i>ⁿkhou</i>	cough

<i>"kiak</i>	<i>"kiak</i>	<i>kəgiak</i>	hawl
<i>"kui</i>	<i>"kun</i>	<i>"bun</i>	burp
<i>"rui</i>	<i>"rui</i>	<i>"rui</i>	vomit
<i>"sak</i>	<i>"čak</i>	<i>kəčuam</i>	jump
<i>"sui</i>	<i>"sui</i>	<i>"sui</i>	kick
<i>pak</i>	<i>pak</i>	<i>pak</i>	run
<i>tua</i>	<i>"puak</i>	<i>"dat</i>	throw
<i>sap</i>	<i>čap</i>	<i>diŋ</i>	stand
<i>təsei</i>	<i>təsi</i>	<i>"thei</i>	sneeze
<i>tet</i>	<i>tət</i>	<i>tət</i>	walk
<i>zei</i>	<i>zi</i>	<i>zip</i>	sleep
<i>"tau</i>	<i>"tau</i>	<i>duŋ</i>	sit
<i>"zuŋ</i>	<i>"zuŋ</i>	<i>təsi</i>	urine
<i>sa</i>	<i>sien</i>	<i>kau</i>	shout
<i>lak</i>	<i>lek</i>	<i>bai</i>	beat
<i>teu</i>	<i>tiu</i>	<i>tu</i>	eat
<i>pe</i>	<i>phui</i>	<i>zau</i>	see
<i>nam</i>	<i>nam</i>	<i>nam</i>	smell
<i>"ta</i>	<i>"thien</i>	<i>pəlup</i>	play
<i>kətei</i>	<i>kəti</i>	<i>"cam</i>	learn
<i>dak</i>	<i>dak</i>	<i>dak</i>	weave
<i>let</i>	<i>le</i>	<i>lan</i>	open
<i>zu</i>	<i>zu</i>	<i>zai</i>	pull
<i>dim</i>	<i>dīm</i>	<i>dim</i>	cut
<i>herui</i>	<i>čərui</i>	<i>hui</i>	stitch
<i>sui</i>	<i>sui</i>	<i>lai</i>	follow
<i>puŋ</i>	<i>phuŋ</i>	<i>phuŋ</i>	carry
<i>waŋ</i>	<i>waŋ</i>	<i>guan</i>	come
<i>pei</i>	<i>pi</i>	<i>ti</i>	give
<i>hi</i>	<i>phi</i>	<i>phi</i>	earn
<i>hui</i>	<i>khiu</i>	<i>khiu</i>	wash

<i>kap</i>	<i>kep</i>	<i>kep</i>	shoot
<i>lu</i>	<i>lu</i>	<i>la</i>	take
<i>ku</i>	<i>ku</i>	<i>kau</i>	call
<i>^mp^hum</i>	<i>^mp^hum</i>	<i>^mp^hum</i>	burry
<i>su</i>	<i>ču</i>	<i>ču</i>	dig
<i>ru</i>	<i>ru</i>	<i>reu</i>	burn
<i>lim</i>	<i>lem</i>	<i>sam</i>	fly
<i>nzei</i>	<i>məzi</i>	<i>nzi</i>	right
<i>mei</i>	<i>min</i>	<i>min</i>	ripe
<i>pua</i>	<i>puan</i>	<i>puan</i>	hold
<i>rau</i>	<i>rau</i>	<i>hi</i>	write
<i>seu</i>	<i>čiu</i>	<i>ču</i>	hear
<i>sua</i>	<i>suaŋ</i>	<i>lou</i>	boil
<i>t^ha</i>	<i>t^ha</i>	<i>ŋau</i>	fry
<i>nim</i>	<i>nim</i>	<i>nim</i>	catch
<i>bua</i>	<i>buaŋ</i>	<i>guaŋ</i>	crawl
<i>ⁿzi</i>	<i>ⁿzan</i>	<i>ⁿzan</i>	distribute

13. Adverbs:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>aige</i>	<i>haiga</i>	<i>heik^hou</i>	here
<i>čilia</i>	<i>sigā</i>	<i>t^han^htei</i>	there
<i>čuna</i>	<i>tuhoi</i>	<i>ⁿtao</i>	now
<i>pehisāŋne</i>	<i>pəwanməčāŋ</i>	<i>kəgānt^hui</i>	always
<i>hemai</i>	<i>t^hainai</i>	<i>asai</i>	today
<i>ⁿčuamai</i>	<i>suannai</i>	<i>ⁿt^huan</i>	tomorrow
<i>ⁿzimai</i>	<i>ⁿdanai</i>	<i>daulanei</i>	yesterday
<i>tijčua</i>	<i>ⁿsuan</i>	<i>laot^huan</i>	morning
<i>tijna</i>	<i>ⁿŋien</i>	<i>kəlan</i>	noon
<i>hegi</i>	<i>čəwan</i>	<i>tijzin</i>	evening

<i>muisum</i>	<i>čundij</i>	<i>zipčuj</i>	midnight
<i>tiŋnai</i>	<i>tiŋmik</i>	<i>tiŋmik</i>	day
<i>tiŋmui</i>	<i>"ču?n</i>	<i>ziŋbaŋ</i>	night
<i>kelua</i>	<i>məzat</i>	<i>kətum</i>	quickly
<i>zi</i>	<i>zi</i>	<i>zai</i>	early
<i>ri</i>	<i>ri</i>	<i>nian</i>	late

14. Adjectival:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>lei</i>	<i>li</i>	<i>rianra</i>	tire
<i>lum</i>	<i>lum</i>	<i>lum</i>	warm
<i>hegei</i>	<i>agi</i>	<i>"ču</i>	cold
<i>niŋčij</i>	<i>niŋčij</i>	<i>niŋtiŋ</i>	wise
<i>mau</i>	<i>mau</i>	<i>"k^huai</i>	wrong
<i>"zei</i>	<i>"zi</i>	<i>"čum</i>	correct
<i>luŋpum</i>	<i>luŋpom</i>	<i>luŋpuam</i>	angry
<i>sia</i>	<i>sa</i>	<i>si</i>	bad
<i>yi</i>	<i>wi</i>	<i>gai</i>	good
<i>kum</i>	<i>hum</i>	<i>ndəi</i>	sweet
<i>k^ha</i>	<i>k^ha</i>	<i>"k^hu</i>	bitter
<i>hia</i>	<i>k^hiaŋ</i>	<i>k^hiaŋ</i>	sour
<i>ku</i>	<i>hu</i>	<i>bau</i>	brave
<i>"či</i>	<i>"san</i>	<i>"t^han</i>	clean
<i>tenet</i>	<i>təne</i>	<i>təna</i>	dirty
<i>čaŋ</i>	<i>saŋ</i>	<i>p^hui</i>	dry
<i>pərua</i>	<i>pəruaŋ</i>	<i>kəreŋ</i>	empty
<i>"sam</i>	<i>"čam</i>	<i>"čam</i>	equal
<i>herat</i>	<i>ərat</i>	<i>səram</i>	lie
<i>či</i>	<i>čan</i>	<i>tan</i>	hard
<i>"nua</i>	<i>"nuai</i>	<i>"buai</i>	soft
<i>rit</i>	<i>arit</i>	<i>nrit</i>	heavy

<i>nča</i>	<i>nsien</i>	<i>nthan</i>	light
<i>hu</i>	<i>ku</i>	<i>keu</i>	hight
<i>na</i>	<i>na</i>	<i>na</i>	low
<i>ba</i>	<i>ben</i>	<i>gan</i>	bright
<i>mui</i>	<i>təmiu</i>	<i>ziŋ</i>	dark
<i>di</i>	<i>di</i>	<i>dai</i>	big
<i>čei</i>	<i>siam</i>	<i>ˈtʰiam</i>	small
<i>te</i>	<i>tʰeŋ</i>	<i>seŋ</i>	long
<i>dui</i>	<i>dun</i>	<i>dui</i>	short
<i>ˈrum</i>	<i>ˈrum</i>	<i>ˈrum</i>	narrow
<i>rai</i>	<i>rai</i>	<i>rei</i>	first
<i>natu</i>	<i>natʰu</i>	<i>ˈkʰam</i>	last
<i>heči</i>	<i>kəsan</i>	<i>kətʰan</i>	new
<i>hegua</i>	<i>kəguaŋ</i>	<i>kəran</i>	old
<i>či</i>	<i>čan</i>	<i>tan</i>	strong

15. Conjunctions and prepositions:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>ačeuđu</i>	<i>čiđu</i>	<i>tiki</i>	but
<i>nai</i>	<i>khatđu</i>	<i>khatni</i>	and
<i>ačeuleđu</i>	<i>čiuliđu</i>	<i>kumeki</i>	however
<i>pəlamne</i>	<i>pəlamra</i>	<i>kəlamtʰu</i>	because
<i>čine</i>	<i>siniu</i>	<i>kumma</i>	so
<i>čizene</i>	<i>sizeŋniu</i>	<i>haizeŋrui</i>	therefore
<i>pəčaŋ</i>	<i>pəčaŋ</i>	<i>kətəŋ</i>	after
<i>pəčai</i>	<i>pəsai</i>	<i>kətʰai</i>	behind
<i>pesua</i>	<i>pəsuaŋ</i>	<i>kəhu</i>	before
<i>pəkak</i>	<i>pəkak</i>	<i>kəkak</i>	between
<i>perei</i>	<i>pəri</i>	<i>kəru</i>	above
<i>pekaŋ</i>	<i>pəhaŋ</i>	<i>kəbaŋ</i>	under
<i>peluŋ</i>	<i>pəluŋ</i>	<i>kəluŋ</i>	inside

16. Possessive case:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>agu</i>	<i>agu</i>	<i>atuaŋ</i>	mine
<i>naŋgu</i>	<i>nəgu</i>	<i>naŋtuaŋ</i>	yours
<i>pegu</i>	<i>pəgu</i>	<i>kətuaŋ</i>	his
<i>anuigu</i>	<i>aliugu</i>	<i>aniutuaŋ</i>	ours

17. Interrogative terms:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>dai</i>	<i>"de</i>	<i>təbui</i>	what
<i>čau</i>	<i>sau</i>	<i>t^hou</i>	who
<i>daike</i>	<i>deziu</i>	<i>azu</i>	how much
<i>daizene</i>	<i>dejeŋniu</i>	<i>təbuisuna</i>	why
<i>daidau</i>	<i>dedau</i>	<i>təbuinuŋ</i>	when
<i>daize</i>	<i>ndese</i>	<i>təbuita</i>	which
<i>daige</i>	<i>delam</i>	<i>təbuithaŋ</i>	where
<i>daigum</i>	<i>dekum</i>	<i>təbuikuma</i>	how

18. Numerals:

<u>Zeme</u>	<u>Liangmai</u>	<u>Rongmei</u>	<u>Gloss</u>
<i>ket</i>	<i>ak^hat</i>	<i>ak^hat</i>	one
<i>kena</i>	<i>kəne</i>	<i>kənai</i>	two
<i>kečum</i>	<i>kəsum</i>	<i>kət^hum</i>	three
<i>medai</i>	<i>mədai</i>	<i>pədei</i>	four
<i>meŋeu</i>	<i>məŋiu</i>	<i>pəŋu</i>	five
<i>herok</i>	<i>čəruk</i>	<i>čəruk</i>	six
<i>sena</i>	<i>čəne</i>	<i>čənai</i>	seven
<i>teset</i>	<i>təčat</i>	<i>təčat</i>	eight
<i>hekui</i>	<i>čəkui</i>	<i>čəkui</i>	nine

<i>kereu</i>	<i>kəriu</i>	<i>ru</i>	ten
<i>kereuket</i>	<i>kəriuk^hat</i>	<i>runak^hat</i>	eleven
<i>"kai</i>	<i>"kai</i>	<i>"čui</i>	twenty
<i>himreu</i>	<i>samriu</i>	<i>tamru</i>	thirty
<i>hedai</i>	<i>atai</i>	<i>riakdai</i>	forty
<i>reŋeu</i>	<i>riŋiu</i>	<i>riŋu</i>	fifty
<i>riakherok</i>	<i>riakčəruk</i>	<i>riakčəruk</i>	sisty
<i>riaksena</i>	<i>riakčəne</i>	<i>riakčəei</i>	seventy
<i>riaktəset</i>	<i>riaktəčət</i>	<i>riaktəčət</i>	eighty
<i>riakhekui</i>	<i>riakčəkiu</i>	<i>riakčəkiu</i>	ninety
<i>hai</i>	<i>kai</i>	<i>phai</i>	hundred
<i>čəŋket</i>	<i>saŋk^hat</i>	<i>čiŋk^hat</i>	thousand