

កម្មវិធីបង្រៀន ល្បួងទឹកក្រូច-កម្មវិធីបង្រៀន



កម្មវិធី បង្រៀន- ទូរ- ទូរ ទូរ- កម្មវិធី- កម្មវិធី

voed

အသံနိမ့်မြင့်

၂	၃	၄
---	---	---

ဗျည်းတွဲ

၅	၆	၇	၈
---	---	---	---

ឡដ៏
ល្មម្រៃល្មម្រៃ មត្ត

ក	ខ	គ	ឃ
ង	ច	ដ	ឆ
ជ	ត	ថ	ទ
ណ	ដ	ន	ប
ផ	ល	វ	ឍ
ឃ	ង	ដ	ឆ

ដរ
កិរ្យម្រៃ

ក	ខ	គ	ឃ	ង	ច
ដ	ត	ថ	ទ	ណ	ដ

ល្មម្រៃ-ល្មម្រៃ - ២

-	២	៣
---	---	---

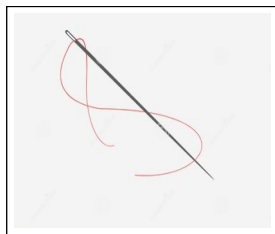
ក ក ក
 ក ក ក
 ក ក ក

ក ក ក ក
 ក ក ក ក
 ក ក ក ក
 ក ក ក ក
 ក ក ក ក
 ក ក ក ក

ល្មម្រៃ-ល្មម្រៃ-កម្រៃ

ល្អ ឆ្អុន-ឆ្អុល -v

ជន



ជន

ជន	ជន	ជន
ជន	ជន	ជន

ជន

ឆ្អុន

ជន ឆ្អុន

ជន ឆ្អុន

ជន

v

៧ ឧទាហរណ៍ ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល

ហត្ថ ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល
 ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល

ជន ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល
 ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល

៨ ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន-ឆ្អុល

៣(៣) ហត្ថ ឆ្អុន- _____ ឆ្អុន-
 (៣) ជន ឆ្អុន-ឆ្អុល ឆ្អុន- _____ ឆ្អុន-

ឆ្អុន-ឆ្អុល
ជន ឆ្អុន-ឆ្អុល

ឆ្អុន-ឆ្អុល

ជន ឆ្អុន-ឆ្អុល

៦៣

ພຽງກູ້ອາວະ ລຽງ ຄູ່-ຄູ່ (ຂຂ-ຂາ)

ຂ ຂໍ້ກູ້ລຽງ ລຽງຂຽງ ຂາກູ່

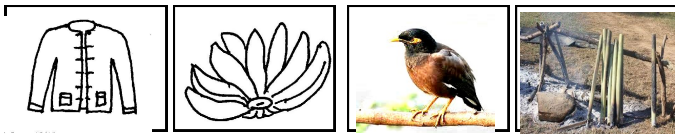
ຮຽງກຽງບໍ່ຮຽງ	ປໍ້ຮຽງກຽງບໍ່ຮຽງ
--------------	-----------------

ຯ ຂໍ້ນິ້ງລຽງຂຽງ ຂາກູ່- ກຽງລຽງ-ກຽງ ຂາກູ່

ປໍ້ຮຽງກຽງບໍ່ຮຽງ	ຂຽງ	ອາກູ່	ອາກູ່
ປຸ່ງ	ກຽງ	ນິ້ງ	ກຽງ
ຮຽງກຽງບໍ່ຮຽງ	ບາກູ່	ກຽງ	ນິ້ງ

ປໍ້ຮຽງກຽງບໍ່ຮຽງ, ຮຽງກຽງບໍ່ຮຽງ,

ຂ ພຽງກູ້-ພຽງກູ້ກຽງກຽງບໍ່ ລຽງຂຽງ ຂາກູ່



ລຽງ ຄູ່-ຄູ່ -ຂ

ລຽງ



ລຽງ

ລຽງ	ລຽງ
ລຽງ	ລຽງ

ລຽງ	ລຽງ	ປຸ່ງ	ລຽງ
ປຸ່ງ	ປຸ່ງ	ລຽງ	ລຽງ
ປຸ່ງ	ລຽງ	ປຸ່ງ	ປຸ່ງ

ລຽງ,ປຸ່ງ,

ກຽງກຽງ

ລຽງ	ກຽງກຽງ
ກຽງກຽງ	ກຽງກຽງ
ກຽງກຽງ	ກຽງກຽງ

ລຽງ	ກຽງກຽງ
ກຽງກຽງ	ກຽງກຽງ
ກຽງກຽງ	ກຽງກຽງ

ល្អ ឆ្ងល់-ឆ្ងល់ -៧

ឆឆ



ឆឆ

ឆឆ		ឆឆ
ឆឆ		ឆឆ

ឆឆ	ឆឆ	ល្អ	ឆឆ
ល្អ	ល្អ	ឆឆ	ឆឆ
ឆឆ	ល្អ	ឆឆ	ឆឆ

ល្អ,ឆឆ,
ឆឆ

ឆឆ

ឆឆ ឆឆ	ឆឆ
ឆឆ	ឆឆ ឆឆ

ឆឆ

ឆឆ

ល្អ ឆ្ងល់-ឆ្ងល់ -៧

ល្អ



ឆឆឆឆឆឆឆ

ឆឆឆឆឆឆឆ
ឆឆឆឆ
ឆឆឆ
ឆឆ

ល្អ
ឆឆ
ឆឆឆ
ឆឆឆឆឆឆឆ

ឆឆឆឆឆឆឆ	ឆឆ	ឆឆឆ	ឆឆឆ
ឆឆ	ឆឆឆ	ឆឆឆ	ឆឆ
ឆឆឆឆឆឆឆ	ឆឆឆ	ឆឆឆ	ឆឆឆ

ឆឆឆឆឆឆឆ,
ឆឆឆឆឆឆឆឆឆ

ឆឆឆឆឆឆឆ-
ឆឆឆឆឆឆឆឆឆឆឆឆឆ

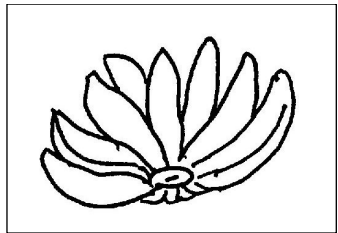
ឆឆឆឆឆឆឆឆឆ ឆឆឆឆឆឆឆឆឆ
ឆឆឆឆឆឆឆឆឆ

ឆឆឆឆឆឆឆឆឆ
ឆឆឆឆឆឆឆឆឆឆឆឆឆ ឆឆឆឆឆឆឆឆឆ

ល្អ

ឆឆឆឆឆឆឆ

ល្អ



ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់

ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់
 ល្អដ៏
 ល្អដ៏
 ល្អដ៏
 ល្អដ៏
 ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់

ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់	ទ្រង់	ទ្រង់	ទ្រង់
ទ្រង់	ទ្រង់	ទ្រង់	ទ្រង់
ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់	ទ្រង់	ទ្រង់	ទ្រង់

ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់,
 ទ្រង់

ទ្រង់

ទ្រង់ ខ្ពស់-ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់ ទ្រង់
 ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់ ទ្រង់
 ទ្រង់

ទ្រង់
 ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់ ទ្រង់
 ទ្រង់ ខ្ពស់-ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់ ទ្រង់

ល្អ

ល្អដ៏

មន្ត្រីទ្រង់ ល្អ ខ្ពស់-ទ្រង់ (៧-៧)

៧ ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់ ល្អដ៏ទ្រង់ ទ្រង់

ទ្រង់	ល្អ	ទ្រង់
-------	-----	-------

៧ ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់ ល្អដ៏ទ្រង់ ទ្រង់- ទ្រង់ល្អដ៏ទ្រង់-ទ្រង់
 ទ្រង់

ទ្រង់	ទ្រង់	ទ្រង់
ទ្រង់	ទ្រង់	ទ្រង់

ល្អ	ល្អ	ទ្រង់	ល្អ
ទ្រង់	ទ្រង់	ល្អ	ល្អ
ទ្រង់	ល្អ	ទ្រង់	ទ្រង់

ទ្រង់	ទ្រង់	ល្អ	ទ្រង់
ល្អ	ល្អ	ទ្រង់	ទ្រង់
ទ្រង់	ល្អ	ទ្រង់	ទ្រង់

ខ។ ខតិរៀន្តិល្អិតិ ល្អិតិល្អិតិ ខតិរៀន្តិ

ឋតិ
តិ

ល្អិតិ តិ
តិ តិ
តិ

តិ តិ
តិ

ឋ
ល្អិតិ
តិ

៧ ឋតិរៀន្តិ-តិរៀន្តិ តិរៀន្តិ-តិរៀន្តិ

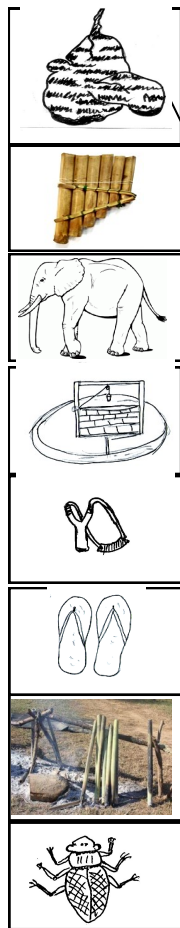


ឋតិ
តិរៀន្តិ-តិរៀន្តិ
តិរៀន្តិ

៧. រូបភាពខ្លះ ល្អដូចគ្នា ឬ ខុសគ្នា ទាំង ២ ខ្លះ ឬ ៣ ខ្លះ ។

៨. រូបភាពខ្លះ ល្អដូចគ្នា ឬ ខុសគ្នា ទាំង ២ ខ្លះ ឬ ៣ ខ្លះ ។

កង្កែប	ទាប
ជ្រូក	កង្កែប
ទាប	រាង
ជ្រូក	ជ្រូក
រាង	ជ្រូក
ជ្រូក	ជ្រូក
កង្កែប	កង្កែប
កង្កែប	កង្កែប



ជ្រូក
កង្កែប
ទាប
ជ្រូក
កង្កែប
កង្កែប
កង្កែប
កង្កែប

ល្អ-ខ្លះ-ល្អ - ៧

៧



៧

៧	៧
៧	៧

៧	៧	៧	៧
៧	៧	៧	៧
៧	៧	៧	៧

៧,៧, ៧,៧

កង្កែប

៧ កង្កែប ។
៧ កង្កែប
កង្កែប

កង្កែប
៧ កង្កែប
៧ កង្កែប ។

៧

៧

ល្អ ឆ្ងល់-ឆ្ងល់ - ក ខ



ច្បាប់

ច្បាប់	ច្បាប់
ច្បាប់	ច្បាប់
ច្បាប់	ច្បាប់

ល្អ	ឯក	ឆ្ងល់	ច្បាប់
ច្បាប់	ឆ្ងល់	ល្អ	ច្បាប់
ឯក	ច្បាប់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់

ឯក, ឆ្ងល់,
ល្អ, ច្បាប់,

ខណៈ... ឆ្ងល់

ច្បាប់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

_____ ឆ្ងល់ _____
_____ ឆ្ងល់ _____

ឆ្ងល់ ឆ្ងល់-ឆ្ងល់ (ខខ-ខក)

ខ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

ហម្ម	ហម្ម	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
------	------	-------	-------

ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់- ឆ្ងល់- ឆ្ងល់- ឆ្ងល់

ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
ឆ្ងល់	ហម្ម	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់

ឆ្ងល់, ឆ្ងល់,

ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

- (ក) ហម្ម ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់
- (ខ) ហម្ម ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់
- (គ) ហម្ម ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់
- (ឃ) ឆ្ងល់- ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

ឆ្ងល់
ឆ្ងល់
ឆ្ងល់- ឆ្ងល់
ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

_____ ហម្ម _____
_____ ហម្ម _____
_____ ឆ្ងល់ _____
_____ ឆ្ងល់ _____

ឆ្លាតវៃ ល្អ ល្អិត-ល្អិត (ឧ-ឧ)

ខ ឧទាហរណ៍ ល្អិតល្អន់ ឧទាហរណ៍

កល្យាណ	កល្យាណ	កល្យាណ	កល្យាណ-កល្យាណ
--------	--------	--------	---------------

ឃ ឧទាហរណ៍ ល្អិតល្អន់ ឧទាហរណ៍- ល្អិតល្អន់-កល្យាណ ឧទាហរណ៍

កល្យាណ-កល្យាណ	កល្យាណ	កល្យាណ	កល្យាណ	កល្យាណ-កល្យាណ, កល្យាណ,
កល្យាណ	កល្យាណ	កល្យាណ	កល្យាណ	
កល្យាណ-កល្យាណ	កល្យាណ	កល្យាណ	កល្យាណ	

ង ល្អិតល្អន់ ល្អិតល្អន់ ឧទាហរណ៍ ល្អិតល្អន់

(ក) កល្យាណ ល្អិតល្អន់-កល្យាណ	កល្យាណ
(ខ) កល្យាណ ល្អិតល្អន់-កល្យាណ កល្យាណ	កល្យាណ
(គ) កល្យាណ ល្អិតល្អន់ កល្យាណ	កល្យាណ
(ឃ) កល្យាណ-កល្យាណ កល្យាណ	កល្យាណ-កល្យាណ

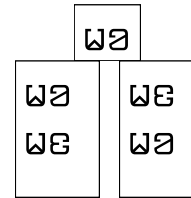
កល្យាណ

កល្យាណ

កល្យាណ

កល្យាណ-កល្យាណ

ល្អិតល្អន់ - ឃ ឆ្លាតវៃ



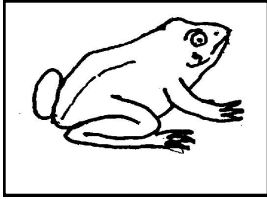
ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ, ឆ្លាតវៃ, ឆ្លាតវៃ
ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ	
ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ	

ឆ្លាតវៃ

ឆ្លាតវៃ ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ
ឆ្លាតវៃ ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ
ឆ្លាតវៃ	ឆ្លាតវៃ ឆ្លាតវៃ

ឆ្លាតវៃ

ឆ្លាតវៃ



ឧ

ឧ	ច
ឧ	ច
ច	ឧ

ល្អ	ឋ	ឡ	ឃ
ឧ	ឡ	ល្អ	ឋ
ឋ	ឧ	ឃ	ឡ

ឋ, ឡ, ឃ
ឧ, ឧ

ឡ

ឧ គ្រូរន្ទូលរិក្ស
គ្រូរន្ទូលរិក្ស
ឡ រិក្ស

ឡ រិក្ស
គ្រូរន្ទូលរិក្ស
ឧ គ្រូរន្ទូលរិក្ស

ឧ

ឧ

ឃ្លាត្រូវបាន ល្អ ឆ្លុះ-ឆ្លុះ (ឧ-ឃ)

ឧ ឧរិក្ស ល្អ ឆ្លុះ-ឆ្លុះ ឃ្លាត

ឡ	ឡ	ឡ	ឋ
---	---	---	---

ឃ ឧរិក្ស ឆ្លុះ-ឆ្លុះ ឃ្លាត-ឃ្លាត ឃ្លាត

ឡ	ឋ	ឡ	ឃ	ឡ, ឋ, ឡ
ឡ	ឋ	ឡ	ឃ	
ឋ	ឡ	ឋ	ឡ	

ឃ ឡរិក្ស ឆ្លុះ-ឆ្លុះ ឃ្លាត

- (ក) ឃ្លាត ឆ្លុះ-ឆ្លុះ ឡ
- (ខ) ឡ ឆ្លុះ-ឆ្លុះ ឃ
- (គ) ឡ ឆ្លុះ-ឆ្លុះ ឃ្លាត
- (ឃ) ឡ ឆ្លុះ-ឆ្លុះ ឃ្លាត

ឋ
ឡ
ឡ
ឡ

ឡ

ឡ

ឡ

ឡ

ឆ្លងក្រឡា ល្ងង ឆ្លង-ឆ្លង (ខខ-ខក)

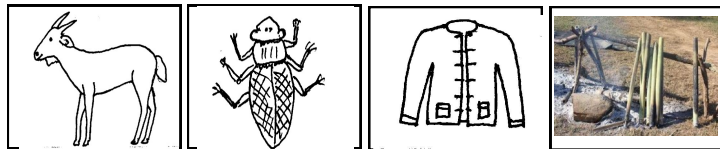
ខ ខត់ត្រីល្ងង ល្ងងឆ្លង ខកឆ្លង

ហម្ម	ហម្ម	និម្ម	ឆ្លង
------	------	-------	------

វ ខត់និម្មល្ងងឆ្លង ខកឆ្លង- ត្រីល្ងង-កង ខកឆ្លង

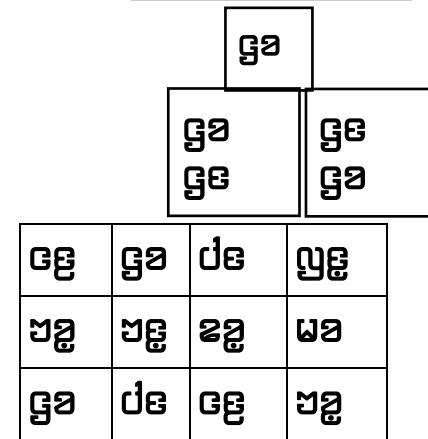
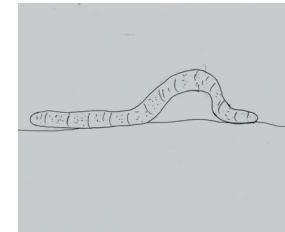
ឆ្លង	ឆ្លង	ត្រី	ត្រី	ឆ្លង, កង,
កង	ត្រី	និម្ម	កង	
ឆ្លង	ហម្ម	ត្រី	និម្ម	

ខ ឆ្លងត្រី-ត្រីកងត្រីកង ល្ងងឆ្លង ឆ្លងត្រីកង



ល្ងង ឆ្លង-ឆ្លង -ប

ឆ្លង



ឆ្លង, ឆ្លង
ឆ្លង, ឆ្លង

ឆ្លង-

ឆ្លងឆ្លង-ឆ្លង
ឆ្លង-ឆ្លង
ឆ្លង

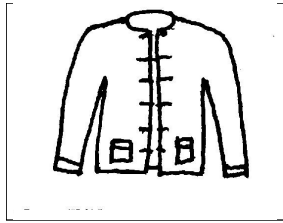
ឆ្លង
ឆ្លង-ឆ្លង
ឆ្លងឆ្លង-ឆ្លង

ឆ្លង

ឆ្លង

ល្អ ឆ្លុះ-ឆ្លុះ - រា

និម



និម្ព័

និម្ព័	និម
និម្ព័	និម
និម	និម្ព័
និម	និម្ព័

និម្ព័	ឆ្លុះ	ទព្វ័	ទព្វ័
ឆ្លុះ	និម្ព័	និម្ព័	និម
ឆ្លុះ-និម	និម្ព័	និម្ព័	និម្ព័

និម្ព័, ឆ្លុះ,

ឆ្លុះ

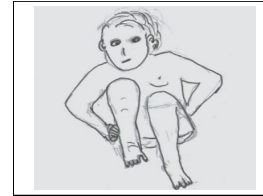
ឆ្លុះឆ្លុះឆ្លុះឆ្លុះ
 ឆ្លុះឆ្លុះឆ្លុះ
 ឆ្លុះ
 ឆ្លុះ
 ឆ្លុះឆ្លុះឆ្លុះ
 ឆ្លុះឆ្លុះឆ្លុះ

និម

និម្ព័

ល្អ ឆ្លុះ-ឆ្លុះ - ឆ

ឆ



ឆ

ឆ	ឆ
ឆ	ឆ

ឆ	ឆ	ឆ	ឆ
ឆ	ឆ	ឆ	ឆ
ឆ	ឆ	ឆ	ឆ

ឆ, ឆ, ឆ, ឆ, ឆ, ឆ

ឆ

ឆ
ឆ

ឆ
ឆ

ឆ

ឆ

ល្អ ឆ្ងុន-ឆ្ងុំ -əv

គន់



គន់

គន់ គន់
គន់ គន់
គន់ គន់

ឆ្ងុន	ឆ្ងុំ	ឆ្ងុន	គន់
ឆ្ងុំ	ឆ្ងុន	ឆ្ងុំ	គន់
គន់	គន់	គន់	ឆ្ងុន

ឆ្ងុន, ឆ្ងុំ, ឆ្ងុន,
គន់

ឆ្ងុនគន់ឆ្ងុន

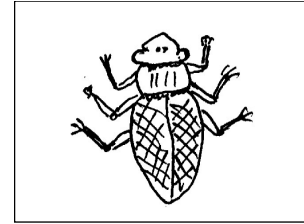
គន់គន់ឆ្ងុន ឆ្ងុនគន់
ឆ្ងុនគន់
គន់គន់

គន់

គន់

ល្អ ឆ្ងុន-ឆ្ងុំ -rə

ហម



ហម

ហម ហម
ហម ហម
ហម ហម
ហម ហម

ហម	ហម	ហម	ហម
ហម	ហម	ហម	ហម
ហម	ហម	ហម	ហម

ហម, ហម,

ហម-ហម

ហមហម ឬ ហម-ហម
ឬ ហម-ហម
ហម-ហម

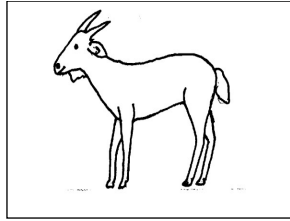
ហម-ហម
ឬ ហម-ហម
ហមហម ឬ ហម-ហម

ហម

ហម

ល្ង ឆ្ម-ឆ្ម ្ម-្ម

្ម



្ម

្ម ្ម
 ្ម ្ម
 ្ម ្ម

្ម	ឆ្ម	្ម	្ម
្ម	្ម	្ម	្ម
្ម-្ម	្ម	្ម	្ម

្ម,្ម,

្ម

្ម ្ម ្ម ្ម
 ្ម ្ម ្ម ្ម
 ្ម ្ម ្ម ្ម

្ម

្ម

្ម ្ម ្ម (្ម-្ម)

្ម ្ម ្ម ្ម

្ម	្ម	្ម	្ម
----	----	----	----

្ម ្ម ្ម ្ម- ្ម ្ម-្ម

្ម	្ម	្ម	្ម
្ម	្ម	្ម	្ម
្ម	្ម	្ម	្ម

្ម, ្ម
 ្ម, ្ម

្ម	្ម	្ម	្ម
្ម	្ម	្ម	្ម
្ម	្ម	្ម	្ម

្ម,្ម,្ម
 ,្ម,

្ម	្ម	្ម	្ម
្ម	្ម	្ម	្ម
្ម	្ម	្ម	្ម

្ម,្ម,្ម,
 ្ម,្ម

្ម	្ម	្ម	្ម
្ម	្ម	្ម	្ម
្ម	្ម	្ម	្ម

្ម,្ម,្ម,
 ្ម

ຂ) ຂໍ້ຖືກຊີ້ລຽງ ລຽງຂອງ ຂບກອນ

ຜູ້ສູນ-ລຽງ
 ສູນ-ລຽງ
 ລຽງ

ຜູ້ສູນ ສູນ
 ສູນ
 ສູນ

ປ່ອນ
 ອນ

ສູນ ສູນ
 ສູນ
 ສູນ

ງ) ຂໍ້ຖືກຊີ້ລຽງ ຂບກອນ-ສູນສູນ

ກລຽງ ລຽງ-ອອຂ່ ປ່ອນ ບຸນ-ອອຂ່
 ລຽງ-ອອຂ່ ປ່ອນ ຂໍ້ສູນ ບຸນ-ກນ
 ລຽງ-ອອ ຂໍ້ສູນ ບຸນ-ກນ

ກນ ລຽງ-ກນ ຜູ້ ຂໍ້ສູນ
 ລຽງ-ກນ ຜູ້
 ລຽງ-ກນ

ປ່ອນ ສູນ
 ສູນ
 ສູນ

ຸ) ກຽງສູນກນ ລຽງຂອງ ຂບກລຽງກນ

- (ກ) _____ ລຽງ ລຽງ-ອອຂ່ປ່ອນ
- (ອ) _____ ລຽງ ລຽງ-ກນ ຜູ້
- (ຄ) ປ່ອນ ລຽງ _____ ສູນ
- (ຕ) ບຸນ-ອອຂ່ ຂໍ້ສູນ _____

ສູນ
ກນ
ກລຽງ
ບຸນ-ກນ

ឆ្លាតវៃ ល្ងង់ ឆ្លាត-ឆ្លាត (ឧ-ឧ)

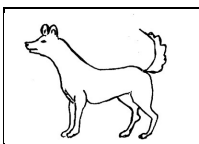
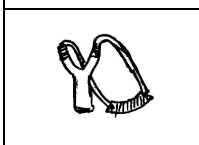
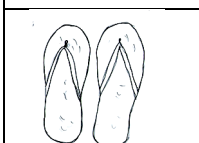
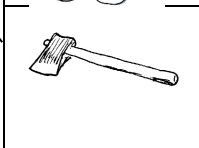
១ ឆ្លាតវៃ ល្ងង់ ឆ្លាត-ឆ្លាត

ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត-ឆ្លាត
-------	-------	-------	-------------

២ ឆ្លាតវៃ ឆ្លាត-ឆ្លាត ឆ្លាត-ឆ្លាត ឆ្លាត

ឆ្លាត-ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត-ឆ្លាត, ឆ្លាត,
ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	
ឆ្លាត-ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	

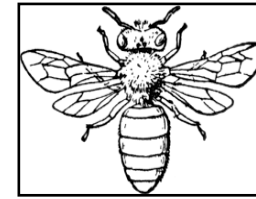
៣ ឆ្លាតវៃ ឆ្លាត-ឆ្លាត ឆ្លាត ឆ្លាត-ឆ្លាត ឆ្លាត

ឆ្លាត	
ឆ្លាត	
ឆ្លាត	
ឆ្លាត-ឆ្លាត	

ឆ្លាត

ឆ្លាត ឆ្លាត-ឆ្លាត - ឆ្លាត

ឆ្លាត



ឆ្លាត
ឆ្លាត ឆ្លាត

ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត, ឆ្លាត, ឆ្លាត,
ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	
ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	

ឆ្លាត-ឆ្លាត

ឆ្លាត-ឆ្លាត ឆ្លាត-ឆ្លាត ឆ្លាត-ឆ្លាត	ឆ្លាត-ឆ្លាត ឆ្លាត-ឆ្លាត ឆ្លាត-ឆ្លាត
---	---

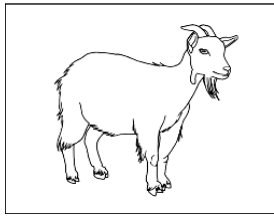
ឆ្លាត

ឆ្លាត

ឆ្លាត

ល្អ ឆ្កែ-ឆ្កែ - ឧ

ឧ



ឧ

ឧ	ឧ
ឧ	ឧ
ឧ	ឧ

ឧ	ឧ	ឧ	ឧ
ឧ	ឧ	ឧ	ឧ
ឧ	ឧ	ឧ	ឧ

ឧ, ឧ, ឧ,

ល្អ

ឧឧឧឧ ឧឧឧឧ
 ឧឧឧឧ
 ឧឧឧឧ

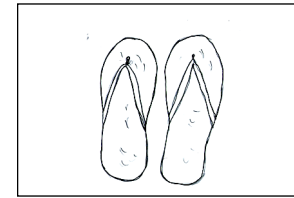
ឧឧ
 ឧឧឧឧ
 ឧឧឧឧ ឧឧឧឧ

ឧ

ឧ

ល្អ ឆ្កែ-ឆ្កែ - ៧

៧



ឧ-ឧ

ឧ-ឧ	៧
ឧ	ឧ
ឧ	ឧ
៧	ឧ-ឧ

ឧ-ឧ	ឧ	ឧ	ឧ
ឧ	ឧ	ឧ	ឧ
ឧ-ឧ	ឧឧឧ	ឧ	ឧឧឧ

ឧ-ឧ, ឧ

ឧឧឧ

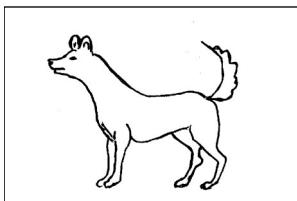
ឧឧឧ-ឧឧឧ ឧឧឧ ឧឧ-ឧឧ
 ឧឧឧ ឧឧ-ឧឧ
 ឧឧឧ
 ឧឧឧ
 ឧឧឧ ឧឧ-ឧឧ
 ឧឧឧ-ឧឧឧ ឧឧឧ ឧឧ-ឧឧ

៧

ឧ-ឧ

ល្ង ឆន-ឆព៌ -៣៧

បេ

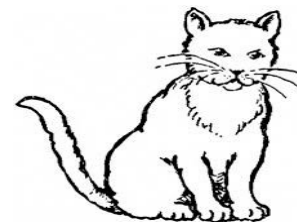


ឋង

ឋង បេ
ងង ងង
ងេ ឋង

ល្ង ឆន-ឆព៌ -២៧

ង



ឋង

ឋង ង
ង ឋង

ឋង	ឆេ	ឆង	ឆង
ឋង	ឆង	ឋង	ងេ
ឆេ	ឋងឆង	ឆង	ឆងឆង

ឋង,ឆេ,

ឋង	ង	ឆង	ឆង
ឆង	ឆង	ង	ឋង
ង	ឆង	ឋង	ឆង

ឋង,ង,ឆង,

ឆងឆង

ឋងឆងឆង ឆងឆងឆង ឆងឆង
ឆងឆងឆង ឆងឆងឆង ឆងឆង
ឆងឆង ឋងឆងឆង ឆងឆងឆង

ឆងឆង

ឋងឆងឆង ឆងឆងឆងឆង
ឆងឆងឆងឆង ឆងឆងឆងឆង
ឆងឆងឆងឆង ឆងឆងឆងឆង

បេ
ឋង

ឋង

ង

ឋង

va

ល្អ ឆ្លុះ-ឆ្លុះ -នា

ត្រៃ



ត្រៃ

ត្រៃ	ត្រៃ
ត្រៃ	ត្រៃ
ត្រៃ	ត្រៃ

ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ
ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ
ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ

ត្រៃ, ត្រៃ, ត្រៃ

ត្រៃ

ត្រៃ ត្រៃ
 ត្រៃ ត្រៃ
 ត្រៃ

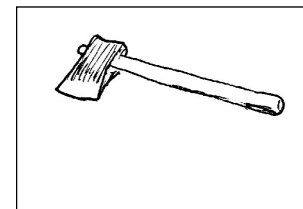
ត្រៃ
 ត្រៃ ត្រៃ
 ត្រៃ ត្រៃ

ត្រៃ

ត្រៃ

ល្អ ឆ្លុះ-ឆ្លុះ -រា

ត្រៃ



ត្រៃ

ត្រៃ ត្រៃ
 ត្រៃ ត្រៃ

ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ
ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ
ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ	ត្រៃ

ត្រៃ, ត្រៃ

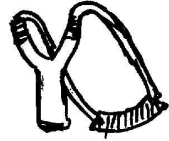
ល្អ-ត្រៃ

ត្រៃ ល្អ-ត្រៃ ត្រៃ ល្អ-ត្រៃ
 ល្អ-ត្រៃ ត្រៃ ល្អ-ត្រៃ ត្រៃ
 ល្អ-ត្រៃ ត្រៃ ត្រៃ ល្អ-ត្រៃ ត្រៃ

ត្រៃ

ត្រៃ

ល្អ



កល្យាណ

កល្យាណ ល្អ
 ល្អ ល្អ
 ល្អ ល្អ
 ល្អ កល្យាណ

កល្យាណ	ល្អ	កល្យាណ	ល្អ
ល្អ	កល្យាណ	ល្អ	កល្យាណ
ល្អ	កល្យាណ	ល្អ	កល្យាណ

កល្យាណ,ល្អ

ល្អ ខ្ល-ទ្វី

កល្យាណ ល្អ ខ្ល-ទ្វី ល្អ ខ្ល-ទ្វី
 ល្អ ខ្ល-ទ្វី ល្អ ខ្ល-ទ្វី
 ល្អ ខ្ល-ទ្វី កល្យាណ ល្អ ខ្ល-ទ្វី

ធម្មតា ខ្ល-ទ្វី (ខ្ល-ទ្វី)

ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី

ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី
----------	----------	----------	----------

ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី

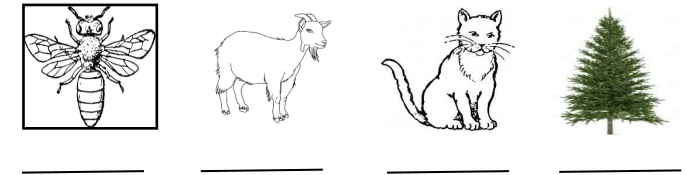
ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី
ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី
ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី	ខ្ល-ទ្វី

ខ្ល-ទ្វី,ខ្ល-ទ្វី,ខ្ល-ទ្វី

ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី

- (ក) ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី
- (ខ) ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី
- (គ) ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី
- (ឃ) ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី

ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី ខ្ល-ទ្វី



៧១ ឃ្លាភ្នំអោង ល្ង ឆ្លុ-ឆ្លុ (១-៧)

ឆ្លុភ្នំល្ង ល្ងឆ្លុ ឆ្លុ

ឆ្លុ	ល្ង	ឆ្លុ
------	-----	------

៧២ ឆ្លុភ្នំល្ងឆ្លុ ឆ្លុ- ឆ្លុឆ្លុ- ឆ្លុ ឆ្លុ

ឆ្លុ	ល្ង	ឆ្លុ	ឆ្លុ
ល្ង	ឆ្លុ	ឆ្លុ	ល្ង
ឆ្លុ	ល្ង	ឆ្លុ	ល្ង

ឆ្លុ , ល្ង ,

៧៣ ឆ្លុភ្នំល្ង ល្ងឆ្លុ ឆ្លុ

ឆ្លុ
ល្ង ឆ្លុ
ឆ្លុ

៧៤ ឆ្លុភ្នំល្ងឆ្លុ ឆ្លុ- ឆ្លុឆ្លុ

ឆ្លុ

ល្ង

ឆ្លុ

៧៥ ឆ្លុភ្នំល្ង ឆ្លុឆ្លុ- ឆ្លុឆ្លុ

ឆ្លុភ្នំល្ង ឆ្លុឆ្លុ ឆ្លុ ឆ្លុ
ឆ្លុភ្នំល្ង ឆ្លុ
ឆ្លុភ្នំល្ង ឆ្លុ

ឆ្លុ
ឆ្លុ
ឆ្លុ

ឆ្លុ- ឆ្លុ
ឆ្លុ
ឆ្លុ- ឆ្លុ

៧៦ ឆ្លុភ្នំល្ង ល្ងឆ្លុ ឆ្លុឆ្លុ

(៣) ឆ្លុភ្នំល្ង — ឆ្លុ ឆ្លុ
(១) ឆ្លុភ្នំល្ង — ។
(៤) — ឆ្លុ- ឆ្លុឆ្លុ
(៤) — ឆ្លុភ្នំល្ង

ឆ្លុ
ឆ្លុ
ឆ្លុ
ឆ្លុ

ឆ្លុ

ឆ្លុ

ឆ្លុ

ឆ្លុ

ឆន្ទករដ្ឋាភិបាល ល្អ ឆន្ទ-ឆន្ទ (ឧឧ-ឧក)

៤១ ឧទិន្នន័យ ល្អ ឆន្ទ-ឆន្ទ ឧបករណ៍

ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ
------	------	------	------

VI ឧទិន្នន័យ ល្អ ឆន្ទ-ឆន្ទ-ឆន្ទ-ឆន្ទ-ឆន្ទ ឆន្ទ

ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ
ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ
ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ

ឆន្ទ,ឆន្ទ,ឆន្ទ

៤២ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ

ឆន្ទ	ឆន្ទ
ឆន្ទ	ឆន្ទ
ឆន្ទ	ឆន្ទ
ឆន្ទ	ឆន្ទ

៤៣

៤៣ ឆន្ទករដ្ឋាភិបាល ល្អ ឆន្ទ-ឆន្ទ (ក-ក)

ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ

ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ
------	------	------	------

៤៤ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ

ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ
ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ
ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ	ឆន្ទ

ឆន្ទ,ឆន្ទ

៤៥ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ

ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ
 ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ
 ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ
 ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ

៤៦ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ ឆន្ទ

ឆន្ទ
ឆន្ទ
ឆន្ទ
ឆន្ទ

៤៧

ຂຂ ມຊກຜູ້ອາດອ່ ລູຊ ຄຸຸ-ຊຸຸ (ບ-ຂv)

ຂຄືງຊື່ລູຄື ລູຊ່ອລູຊ່ ຂບກຄຸຸ

ຊຸ ມຊຸຸຊຸຸ ປ່ອ່ ຄຸ່

ຂຸ ຂຄືນື່ລູຊ່ອລູຊ່ ຂບກຄຸຸ- ງຸ່ລູຊຸຸ-ຄຸ່
ຂບກຸຸຄຸ່

ມຊ	ຸ	ຊຸ	ຊຸ
ຄຸ່	ຊຸ	ປ່ອ່	ຄຸ່
ມຊ	ຸ	ຊຸ	ຊຸ

ຊຸ,ຄຸ່,

ຂຸ ຂຄືງຊື່ລູຄື ລູຊ່ອລູຊ່ ຂບກຄຸຸ

ຊຸຸຸຸ-ລູຸ
ມຸຸຸຸ ຊື່ກຸມຸ
ປ່ອ່ອກຸ່
ຄຸ່ກຸມຸ ຊຸຄືຄຂຸຸນື່

ຂຸ ງຸ່ລູຊ່ອລູຊ່ ຂບກຄຸຸ-ຸຸຄຸຸຸ

ຊຸ

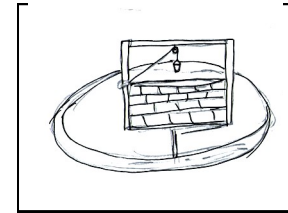
ມຸຸຸຸ

ປ່ອ່

ຄຸ່

ລູຊ ຄຸຸ-ຊຸຸ -໗໗

ລູຊ



ປ່ອ່ກລູຸ່

ປ່ອ່ກລູຸ່	ລູຸ
ກລູຸ່	ລູຸ່
ລູຸ່	ກລູຸ່
ລູຸ	ປ່ອ່ກລູຸ່

ປ່ອ່ກລູຸ່	ຂລູຸ	ອກຸ່	ອກຸ່
ປ່ອຸ	ປ່ອື	ກຸ່	ປ່ອ່ກລູຸ່
ຂລູຸ	ປ່ອ່ກລູຸ່	ມຸຸ	ຄຸຸຄຸຸ

ປ່ອ່ກລູຸ່,
ຂລູຸ,

ຄຸຸຸຸ

ປ່ອ່ກລູຸ່ ປ່ອ່ນື່ຄຸຸຸຸ ຄຸຸຸຸ
ປ່ອ່ນື່ຄຸຸຸຸ ປ່ອ່ນື່ຄຸຸຸຸ
ຄຸຸຸຸ ປ່ອ່ກລູຸ່ ປ່ອ່ນື່ຄຸຸຸຸ

ລູຸ

ປ່ອ່ກລູຸ່

ល្ង ឆ្អុន-ឆ្អុន - ៧ខ

ល្ង



ឆ្អុន

ឆ្អុន ល្ង
ល្ង ឆ្អុន

ឆ្អុន	ឋន	ឆន	ឆ្អុន
ឆ្អុន	ឆ្អុន	ឆ្អុន	ឋន
ល្ង	ឆ្អុន	ឆ	ឋ

ឆ្អុន, ឋន,

ល្ង

ឆ្អុន-ល្ង ឆ្អុន-ល្ង
ឆ្អុន-ល្ង
ល្ង

ល្ង
ឆ្អុន-ល្ង
ឆ្អុន-ល្ង

ល្ង
ឆ្អុន

៧

ឆ្អុន ឆ្អុន-ឆ្អុន (ឆ្អុន-ឆ្អុន)

ឆ្អុន ឆ្អុន ឆ្អុន ឆ្អុន

ឆ្អុន ឆ្អុន ឆ្អុន ឆ្អុន

ឆ្អុន ឆ្អុន-ឆ្អុន-ឆ្អុន-ឆ្អុន
ឆ្អុន-ឆ្អុន

ឆ្អុន	ឆ្អុន	ឆ្អុន	ឆ្អុន
ឆ្អុន	ឆ្អុន	ឆ្អុន	ឆ្អុន
ឆ្អុន	ឆ្អុន	ឆ្អុន	ឆ្អុន

ឆ្អុន, ឆ្អុន

ឆ្អុន ឆ្អុន ឆ្អុន ឆ្អុន

ឆ្អុន-ឆ្អុន
ឆ្អុន-ឆ្អុន
ឆ្អុន-ឆ្អុន
ឆ្អុន-ឆ្អុន

ឆ្អុន ឆ្អុន-ឆ្អុន-ឆ្អុន

ឆ្អុន

ឆ្អុន

ឆ្អុន









ឆ្អុន

៧

vai ល្ងៃខ្សែល្ងៃ ឆ្លង់ល្ងៃរាង
 រំលែកដំណើរ ទន្សាយ

៧	៧
៧	៧
៧	៧
៧	៧
៧	៧
៧	៧
៧	៧

vvi រំលែកដំណើរ ឆ្លង់ល្ងៃរាង
 រំលែកដំណើរ ទន្សាយ

៧	
៧	
៧	
៧	
៧	
៧	
៧	
៧	

vb

ល្ងៃ ទន្សាយ - ៧v

៧



ទន្សាយ

ទន្សាយ ៧
 ទន្សាយ ទន្សាយ
 ទន្សាយ ទន្សាយ
 ៧ ទន្សាយ

ទន្សាយ	ទន្សាយ	៧	៧
ទន្សាយ	ទន្សាយ	៧	៧
៧	៧	៧	៧

ទន្សាយ, ទន្សាយ

រំលែកដំណើរ

រំលែកដំណើរ ទន្សាយ
 រំលែកដំណើរ
 រំលែកដំណើរ ទន្សាយ

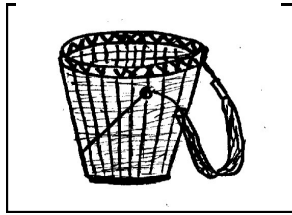
៧

ទន្សាយ

៧

ល្អ ឆ្មុ-ឆ្មុ -៧២

៧៩



ទ្រូង

ទ្រូង	៧៩
៧៩	ទ្រូង
ទ្រូង	ទ្រូង
៧៩	ទ្រូង

ទ្រូង	៧៩	៧៩	ទ្រូង
៧៩	ទ្រូង	៧៩	ទ្រូង
ទ្រូង	៧៩	ទ្រូង	៧៩

ទ្រូង, ៧៩,

ក្របី

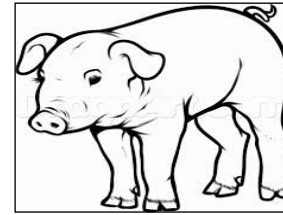
ក្របី ក្របី ក្របី ក្របី
 ក្របី ក្របី ក្របី ក្របី
 ក្របី ក្របី ក្របី ក្របី

៧៩

ទ្រូង

ល្អ ឆ្មុ-ឆ្មុ -២៧

៧៩



៧៩

៧៩	៧៩
៧៩	៧៩

៧៩	៧៩	៧៩	៧៩
៧៩	៧៩	៧៩	៧៩
៧៩	៧៩	៧៩	៧៩

៧៩, ៧៩, ៧៩,

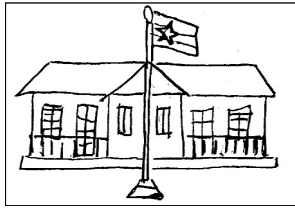
ក្របី

៧៩ ក្របី ក្របី ក្របី
 ក្របី ក្របី ក្របី ក្របី
 ក្របី ក្របី ក្របី ក្របី

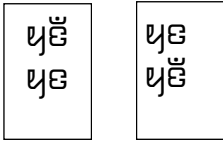
ក្របី ក្របី ក្របី ក្របី
 ក្របី ក្របី ក្របី ក្របី
 ៧៩ ក្របី ក្របី ក្របី

៧៩

៧៩



ប្រ



ប្រ	៧	៧	៧
៧	៧	៧	៧
៧	៧	៧	៧

៧,ប្រ,
៧,

ប្រព្រឹត្តិ

ប្រព្រឹត្តិ ៧
ប្រព្រឹត្តិ

ប្រព្រឹត្តិ ៧
ប្រព្រឹត្តិ ៧

ប្រ

ប្រ

៧ ខ្លឹមសារ ៧ ៧-៧

៧ ៧-៧
៧ ៧
៧

៧ ៧
៧ ៧

៧ ៧ ៧
៧ ៧
៧

៧ ៧
៧ ៧
៧

៧ ៧ ៧ ៧ ៧

- (៧) ៧ ៧ ៧
- (៧) ៧ ៧ ៧ ៧
- (៧) ៧ ៧
- (៧) ៧ ៧ ៧

៧
៧
៧
៧

៧

៧

៧

៧

៧

ឆ្លាតវៃបំផុត ល្អ ឆ្លាត-ឆ្លាត (ខខ-ខក)

ខ ខិតខំល្អិត ល្អិតល្អន់ ខណ្ឌនា

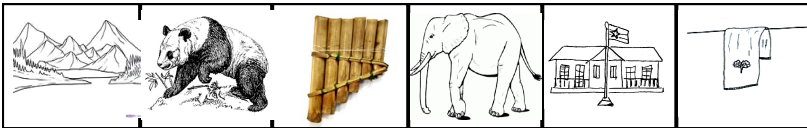
កង្កែប	ជំនួញ	ឆ្លាត	ឆ្លាតឆ្លាត
--------	-------	-------	------------

ឃ ខិតខំល្អិតល្អន់ ខណ្ឌនា- រៀនល្អិត-កង្កែប ខណ្ឌនា

ឆ្លាតឆ្លាត	ជំនួញ	កង្កែប	កង្កែប
ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត
ជំនួញ	ឆ្លាតឆ្លាត	ជំនួញ	ឆ្លាត

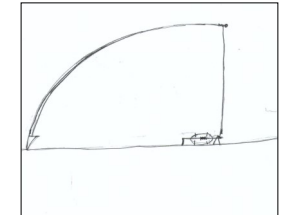
ឆ្លាតឆ្លាត, ជំនួញ,

ខ រៀនល្អិត ល្អិតល្អន់ ខណ្ឌនា ឆ្លាតឆ្លាត ឆ្លាតឆ្លាត



ល្អិត ឆ្លាត-ឆ្លាត -ខខ

ឆ្លាត



ឆ្លាតឆ្លាត

ឆ្លាតឆ្លាត	ឆ្លាត
ឆ្លាត	ឆ្លាត

ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត
ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត
ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត	ឆ្លាត

ឆ្លាត, ឆ្លាត, ឆ្លាត

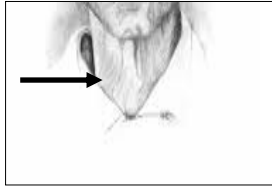
ឆ្លាតឆ្លាត

ឆ្លាតឆ្លាតឆ្លាត ឆ្លាតឆ្លាត
ឆ្លាតឆ្លាត
ឆ្លាតឆ្លាត

ឆ្លាតឆ្លាត
ឆ្លាតឆ្លាត
ឆ្លាតឆ្លាត ឆ្លាតឆ្លាត

ល្អ ផ្លុ-ផ្លុ -vo

វា



វា

វា	វា
វា	វា
វា	វា

វា	វា	វា	វា
វា	វា	វា	វា
វា	វា	វា	វា

វា, វា

វា

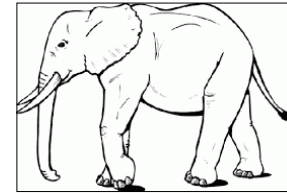
វា វា វា	វា វា វា
----------------	----------------

វា

វា

ល្អ ផ្លុ-ផ្លុ -៧០

វា



វា

វា	វា
វា	វា
វា	វា

វា	វា	វា	វា
វា	វា	វា	វា
វា	វា	វា	វា

វា, វា

វា

វា	វា	វា
វា	វា	វា
វា	វា	វា

វា

វា

ល្អ ឆ្ងល់-ឆ្ងល់ -ខ្លា

ឆ្ងល់



ឆ្ងល់

ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
ឆ្ងល់	ឆ្ងល់

ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់

ឆ្ងល់, ឆ្ងល់,

ឆ្ងល់

ឆ្ងល់ ឆ្ងល់
ឆ្ងល់ ឆ្ងល់
ឆ្ងល់

ឆ្ងល់
ឆ្ងល់ ឆ្ងល់
ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

ឆ្ងល់

ឆ្ងល់

៣៧

ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ (ឆ្ងល់-vo)

៣៧ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
-------	-------	-------	-------

៣៧ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់- ឆ្ងល់ ឆ្ងល់- ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់

ឆ្ងល់, ឆ្ងល់, ឆ្ងល់,

៣៧ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

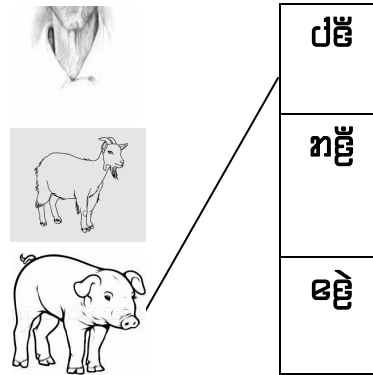
(៣) ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ _____

(១) ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ _____

(២) ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ _____

(៤) ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ _____

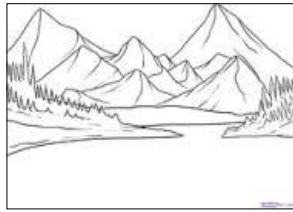
៣៧ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់- ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់



៣៨

ល្អ ឆ្ងុន-ឆ្ងួត -ឧប

កន



កង្កែប

កង្កែប	កង
កង្កែប	កង្កែប
កង	កង្កែប

កង្កែប	ឆ្ងួត	ឆ្ងុន	កង្កែប
ឆ្ងួត	ឆ្ងុន	កង្កែប	កង
កង្កែប	កង	កង	កង្កែប

កង្កែប, ឆ្ងួត

កង្កែប

កង្កែបឆ្ងុន-ឆ្ងួត-កង្កែប	កង្កែប
កង្កែបឆ្ងុន-ឆ្ងួត	កង្កែប
កង្កែប	កង្កែបឆ្ងុន-ឆ្ងួត-កង្កែប

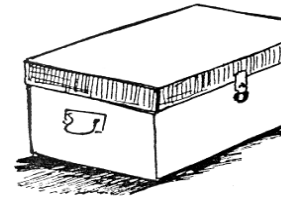
កង

កង្កែប

៣៧

ល្អ ឆ្ងុន-ឆ្ងួត -va

កង



កង

កង	កង
កង	កង

កង	ឆ្ងុន	ឆ្ងុន	កង
កង្កែប	កង	ឆ្ងុន	កង
កង	កង្កែប	ឆ្ងុន	ឆ្ងុន

កង, ឆ្ងុន

កង្កែប

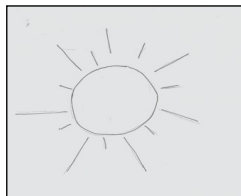
កង្កែបឆ្ងុន កង	កង្កែប
កង្កែប	កង្កែប
កង្កែប	កង្កែបឆ្ងុន កង

កង

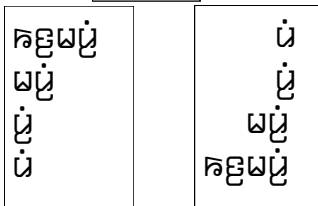
កង

៣៨

្រង់



កន្ទឺ



កន្ទឺ	ឃ្ន	ឃ្ន	កន្ទឺ
ឃ្ន	កន្ទឺ	ឃ្ន	កន្ទឺ
កន្ទឺ	ឃ្ន	ឃ្ន	កន្ទឺ

កន្ទឺ, ឃ្ន

ឃ្ន-ឃ្ន

កន្ទឺឃ្ន-ឃ្ន
ឃ្ន-ឃ្ន

ឃ្ន-ឃ្ន
កន្ទឺ ឃ្ន-ឃ្ន

្រង់

កន្ទឺ

៧៧ ល្អឺល្អ កន្ទឺល្អ កន្ទឺ
ល្អឺល្អ កន្ទឺ កន្ទឺ

កន្ទឺ	ឃ្ន
ឃ្ន	កន្ទឺ
កន្ទឺ	កន្ទឺ
ឃ្ន	ឃ្ន
កន្ទឺ	កន្ទឺ
ឃ្ន	ឃ្ន
កន្ទឺ	កន្ទឺ
ឃ្ន	ឃ្ន

៧៧ ល្អឺល្អ កន្ទឺល្អ កន្ទឺ កន្ទឺ-កន្ទឺ
កន្ទឺល្អ កន្ទឺ កន្ទឺ

ឃ្ន	
ឃ្ន	
កន្ទឺ	
កន្ទឺ	
កន្ទឺ	
កន្ទឺ	
កន្ទឺ	
កន្ទឺ	

ល្អ ឆ្ងល់-ឆ្ងល់ -v៧ ជ



ជ

ជ	ជ
ជ	ជ

គ	ឆ	ជ	ក
ជ	ក	គ	ជ
គ	ជ	ក	ឆ

ជ,គ

ឆ្ងល់

ឆ្ងល់ ឆ្ងល់
ឆ្ងល់ ឆ្ងល់
ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

ឆ្ងល់ ឆ្ងល់
ឆ្ងល់ ឆ្ងល់
ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

ជ

ជ

ខ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ (v៧-v៧)

ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
-------	-------	-------	-------

ខ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់- ឆ្ងល់- ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់
គ	ឆ្ងល់	គ	ឆ្ងល់
ឆ្ងល់	គ	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់

ឆ្ងល់,ឆ្ងល់,

ខ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់

- (ក) ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់- _____ ។
- (ខ) ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ _____ ឆ្ងល់
- (គ) ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ _____ ។
- (ឃ) ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ ឆ្ងល់ _____ ។

ឆ្ងល់

ឆ្ងល់

ឆ្ងល់

ឆ្ងល់

ខា ធម្មតាដ៏អស្ចារ្យ ល្ងង់ ឆ្ងល់-ឆ្ងល់ (va-vr)

ខនិព្វន្ធិល្ងង់ ល្ងង់ឆ្ងល់ ឧបករណ៍

គង់	គន្ធមង្គ	កិខ្លាច	ជង
-----	----------	---------	----

VI ខនិព្វន្ធិល្ងង់ឆ្ងល់ ឧបករណ៍- ព្រះល្ងង់-គង់ ឧបករណ៍

គង់	គន្ធមង្គ	កិខ្លាច	ជង	ជង,គង់,
ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	
គង់	គន្ធមង្គ	កិខ្លាច	ជង	

ខា ព្រះនិព្វន្ធិល្ងង់ ល្ងង់ឆ្ងល់ ឧបករណ៍ដ៏អស្ចារ្យ

- (ក) ឆ្ងល់និព្វន្ធិ ជង ឧបករណ៍
- (ខ) គន្ធមង្គ ——— ឆ្ងល់
- (គ) កិខ្លាចគង់និព្វន្ធិ ឆ្ងល់ ឧបករណ៍
- (ឃ) ឆ្ងល់និព្វន្ធិ ឆ្ងល់ ឧបករណ៍

គង់

គន្ធមង្គ

កិខ្លាច

ជង

ធម្មតាដ៏អស្ចារ្យ ល្ងង់ ឆ្ងល់-ឆ្ងល់ (va-vr)

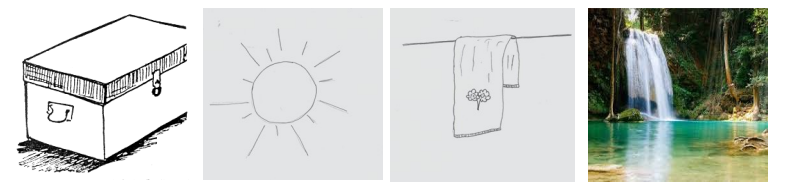
ខា ខនិព្វន្ធិល្ងង់ ល្ងង់ឆ្ងល់ ឧបករណ៍

គង់	គន្ធមង្គ	កិខ្លាច	ជង
-----	----------	---------	----

VI ខនិព្វន្ធិល្ងង់ឆ្ងល់ ឧបករណ៍- ព្រះល្ងង់-គង់ ឧបករណ៍

គង់	គន្ធមង្គ	កិខ្លាច	ជង	ជង,គង់,
ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	ឆ្ងល់	
គង់	គន្ធមង្គ	កិខ្លាច	ជង	

ខា ឆ្ងល់និព្វន្ធិ ហន្តហន្តកន្លែ ព្រះនិព្វន្ធិល្ងង់ ឧបករណ៍



_____ | _____ | _____ | _____

៧ ឧទិន្យភ្នំ ឆ្នាំ ១៩៩៩-១៩៩៩

ឆ្នាំ ១៩៩៩
 ឆ្នាំ ១៩៩៩
 ឆ្នាំ ១៩៩៩

កម្ពុជា-ប្រទេស
 កម្ពុជា-ប្រទេស

កម្ពុជា-ប្រទេស ឆ្នាំ ១៩៩៩
 កម្ពុជា-ប្រទេស
 កម្ពុជា

ឆ្នាំ ១៩៩៩
 ឆ្នាំ ១៩៩៩
 ឆ្នាំ ១៩៩៩

៨ កម្ពុជា-ប្រទេស ឆ្នាំ ១៩៩៩

៨(ក) ឆ្នាំ ១៩៩៩ ឆ្នាំ ១៩៩៩
 (ខ) កម្ពុជា-ប្រទេស
 (គ) កម្ពុជា-ប្រទេស ឆ្នាំ ១៩៩៩
 (ឃ) ឆ្នាំ ១៩៩៩

ឆ្នាំ
កម្ពុជា
កម្ពុជា-
ឆ្នាំ

កម្ពុជា

កម្ពុជា

កម្ពុជា

កម្ពុជា

៩ ឆ្នាំ ១៩៩៩-១៩៩៩ (១៩៩៩-១៩៩៩)

ឆ្នាំ ១៩៩៩ ឆ្នាំ ១៩៩៩

ឆ្នាំ	ឆ្នាំ	ឆ្នាំ	ឆ្នាំ
-------	-------	-------	-------

១០ ឆ្នាំ ១៩៩៩-១៩៩៩ ឆ្នាំ ១៩៩៩-១៩៩៩

ឆ្នាំ	ឆ្នាំ	ឆ្នាំ	ឆ្នាំ
ឆ្នាំ	ឆ្នាំ	ឆ្នាំ	ឆ្នាំ
ឆ្នាំ	ឆ្នាំ	ឆ្នាំ	ឆ្នាំ

ឆ្នាំ, ឆ្នាំ, ឆ្នាំ

១១ កម្ពុជា-ប្រទេស ឆ្នាំ ១៩៩៩

(ក) ឆ្នាំ ១៩៩៩
 (ខ) ឆ្នាំ ១៩៩៩
 (គ) ឆ្នាំ ១៩៩៩
 (ឃ) ឆ្នាំ ១៩៩៩

ឆ្នាំ

ឆ្នាំ

ឆ្នាំ

ឆ្នាំ

៧១ ឃើញដូចឃើញ ឧបករណ៍-ត្រង់ត្រង់ត្រង់
 ៧២ ត្រង់ត្រង់ត្រង់ ឃើញដូចឃើញ ឧបករណ៍ត្រង់ត្រង់

(ត្រង់ត្រង់, ត្រង់, ត្រង់ត្រង់, ត្រង់)

(ក) _____ ឃើញដូចឃើញ ត្រង់ត្រង់ត្រង់

(ខ) _____ ត្រង់ត្រង់ត្រង់-ត្រង់ត្រង់

(គ) _____ ឃើញដូចឃើញ-ត្រង់ត្រង់

(ឃ) ត្រង់ត្រង់-ត្រង់ _____ ។

_____ ត្រង់ត្រង់

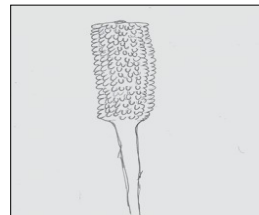
_____ ត្រង់

_____ ត្រង់ត្រង់

_____ ត្រង់

ឃើញ ត្រង់-ត្រង់ -v r

_____ ត្រង់



ត្រង់ត្រង់

ត្រង់ត្រង់
 ត្រង់
 ត្រង់

ត្រង់
 ត្រង់
 ត្រង់ត្រង់

ត្រង់ត្រង់	ត្រង់	ត្រង់ត្រង់	ត្រង់ត្រង់
ត្រង់	ត្រង់ត្រង់	ត្រង់	ត្រង់ត្រង់
ត្រង់ត្រង់	ត្រង់ត្រង់	ត្រង់	ត្រង់

ត្រង់
 ត្រង់
 ត្រង់

ត្រង់ត្រង់ត្រង់

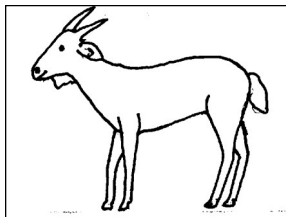
ត្រង់ត្រង់ត្រង់ ត្រង់ត្រង់-ត្រង់ត្រង់
 ត្រង់ត្រង់ត្រង់
 ត្រង់ត្រង់ត្រង់

ត្រង់ត្រង់ត្រង់
 ត្រង់ត្រង់ត្រង់
 ត្រង់ត្រង់ត្រង់ ត្រង់ត្រង់-ត្រង់ត្រង់

_____ ត្រង់

_____ ត្រង់ត្រង់

ល្អ ឆ្កុន-ឆ្កុន -vn ៧



កន្ទុក

កន្ទុក	កន្ទុក
កន្ទុក	កន្ទុក
កន្ទុក	កន្ទុក

កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក
កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក
កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក

កន្ទុក, កន្ទុក,

កន្ទុក

កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក
កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក
កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក	កន្ទុក

៧

កន្ទុក

ឆ្កុន-ឆ្កុន ល្អ ឆ្កុន-ឆ្កុន (ឆ្កុន-ឆ្កុន)

១ ឆ្កុន-ឆ្កុន ល្អ ឆ្កុន-ឆ្កុន ឆ្កុន-ឆ្កុន

ឆ្កុន	ឆ្កុន	ឆ្កុន	ឆ្កុន
-------	-------	-------	-------

២ ឆ្កុន-ឆ្កុន ឆ្កុន-ឆ្កុន ឆ្កុន-ឆ្កុន-ឆ្កុន ឆ្កុន-ឆ្កុន

ឆ្កុន	ឆ្កុន	ឆ្កុន	ឆ្កុន
ឆ្កុន	ឆ្កុន	ឆ្កុន	ឆ្កុន
ឆ្កុន	ឆ្កុន	ឆ្កុន	ឆ្កុន

ឆ្កុន, ឆ្កុន,

៣ ឆ្កុន-ឆ្កុន ឆ្កុន-ឆ្កុន ឆ្កុន-ឆ្កុន ឆ្កុន-ឆ្កុន

ឆ្កុន
ឆ្កុន
ឆ្កុន
ឆ្កុន

ល្ង ទុន-ទូ ១៧ -ខ

កម



កម

កម
កម

កម
កម

កម	កម	កម	កម
កម	កម	កម	កម
កម	កម	កម	កម

កម, កម, កម,

កម

កម-កម កម
កម-កម
កម

កម
កម-កម
កម-កម កម

កម

កម

ល្ង ទុន-ទូ ១៧ -៧

ក



ក

ក
ក

ក
ក

ក	ក	ក	ក
ក	ក	ក	ក
ក	ក	ក	ក

ក, ក

ក

ក ក ក
ក ក ក
ក

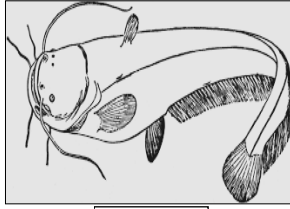
ក
ក ក
ក ក ក

ក

ក

ល្អ ឆ្កុន-ឆ្កូន -vL

ជ



កន្សារជ្រូក

កន្សារជ្រូក	ជ
ជ	កន្សារជ្រូក

កន្សារជ្រូក	កង់	កន្សារជ្រូក	កន្សារជ្រូក
ល្អ	កន្សារជ្រូក	កន្សារជ្រូក	កង់
កន្សារជ្រូក	កង់	កង់	ល្អ

កន្សារជ្រូក, កង់,

កន្សារជ្រូក

កន្សារជ្រូក កន្សារជ្រូក
កន្សារជ្រូក កន្សារជ្រូក
កន្សារជ្រូក

កន្សារជ្រូក
កន្សារជ្រូក កន្សារជ្រូក
កន្សារជ្រូក កន្សារជ្រូក

ជ

កន្សារជ្រូក

ល្អ ឆ្កុន-ឆ្កូន -xL

ជ្រូក



កន្សារជ្រូក

កន្សារជ្រូក	ជ្រូក
ជ្រូក	កន្សារជ្រូក

កន្សារជ្រូក	កង់	កន្សារជ្រូក	កន្សារជ្រូក
ល្អ	កន្សារជ្រូក	កន្សារជ្រូក	កង់
កន្សារជ្រូក	កង់	កង់	ល្អ

កន្សារជ្រូក, កង់,

កន្សារជ្រូក

កន្សារជ្រូក កន្សារជ្រូក-កន្សារជ្រូក
កន្សារជ្រូក កន្សារជ្រូក-កន្សារជ្រូក
កន្សារជ្រូក

កន្សារជ្រូក
កន្សារជ្រូក កន្សារជ្រូក-កន្សារជ្រូក
កន្សារជ្រូក កន្សារជ្រូក-កន្សារជ្រូក

ជ្រូក

កន្សារជ្រូក

៧១ ខន់ព្រឹទ្ធិល្លន្តិ ចន្តិខេរាមនុ-នុន្តិកន្តនុន្តិខនេ ធួនិទ្ធា

ឋន្តិកុប្បន្តិកន្តនុន្តិ បុនេនុន្ត-ទងេនុន្ត កន្តរាប្តេ បុនេមន្តកន្តកនិប្តិ
 ឋន្តិកុប្បន្តិកន្តនុន្តិ បុនេមន្តកន្តកនិប្តិ
 នុប្បន្តិកន្តនុន្តិ កន្តកនិប្តិ

កន្តទងេ ផ្តិខេរ កប្តិទង្គិ
 ផ្តិខេរ កប្តិទង្គិ
 កប្តិទង្គិ

កន្តទងេកប្តិខនេ កន្តបុន្តិខេរ ល្លប្តិទង្គិ
 កន្តបុន្តិខេរ ល្លប្តិទង្គិ
 កន្តបុន្តិ

៧២ ព្រប្តិកន្តិកងេ ល្លប្តិខេរ ខេល្លប្តិកល្លប្តិខេរ

- (ក) កន្តរាប្តេបុនេមន្ត _____ ។
- (ខ) កន្តទងេកប្តិខនេ កន្តផ្តិខេរ _____ ។
- (គ) ឋន្តិកុប្បន្តិកន្តនុន្តិ បុនេនុន្ត _____ ។
- (ឃ) កន្តទងេផ្តិខេរ _____ ។

កប្តិ
កន្តកនិប្តិ
ទងេនុន្ត
ល្លប្តិទង្គិ

_____ ទងេនុន្ត _____

_____ កន្តទងេ _____

_____ ល្លប្តិ _____

_____ កន្តរាប្តេ _____



ទងេខេរ

ទងេខេរ ខេរ េរ	េរ ខេរ ទងេខេរ
---------------------	---------------------

ទងេខេរ	កន្តរាប្តេ	ល្លប្តិ	ទងេនុន្ត
កន្តទងេ	ទងេនុន្ត	កន្តរាប្តេ	កន្តទងេ
ឋន្តិ	ឋន្តិ	កន្តរាប្តេ	កន្តរាប្តេ

ទងេខេរ, កន្តរាប្តេ,

កន្តិកន្ត

កហន្តិកន្ត ទងេខេរកន្តិកន្ត ទងេខេរកន្តិកន្ត កន្តិកន្ត	កន្តិកន្ត ទងេខេរកន្តិកន្ត កហន្តិកន្ត ទងេខេរកន្តិកន្ត
--	--

_____ េរ _____

_____ ទងេខេរ _____

៧។ ខនិរ្យត្តិល្មិត្តិ ចន្តិខណនុ-នុត្តិកនុត្តិ

ទបនេខន្តិ និទុន-បព៌ ។ ឧហនុន-ធម្មទុន ទព៌ ។
 ខន្តិ និទុន-បព៌ ។ ធម្មទុន ទព៌
 បព៌ ។ ធម្មទុន

ខន្តិទុន-កន្តិរិទិខនេរព៌ ។
 ខន្តិទុន-កន្តិរិទិ
 ខន្តិទុន

ល្មិត្តិ ធម្មនុរិរ្យព៌
 ទុរិរ្យព៌
 រិរ្យព៌

៧។ រ្យព្រនុត្តិរាបព៌ ល្មិត្តិល្មិត្តិ ឧហល្មិត្តិរាបព៌ខនិរ្យត្តិ

- (ក) ទបនេខន្តិ និទុន- _____ ។
- (ខ) ខន្តិទុន-កន្តិរិទិខនេ _____ ។
- (គ) _____ ទុរិរ្យព៌
- (ឃ) ឧហនុន-ធម្មទុន _____ ។

ទព៌
បព៌
ល្មិត្តិ
រព៌

_____ បព៌ _____

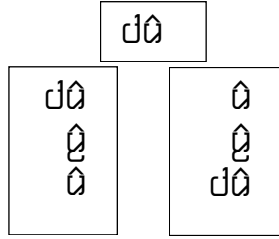
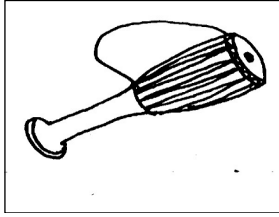
_____ រព៌ _____

_____ ល្មិត្តិ _____

_____ ទព៌ _____

៧៧

ល្មិត្តិ ទុន-ទុន -vb ០



បព៌	ទបនេខន្តិ	កន្តិទព៌	ល្មិត្តិ
បដិ	ល្មិត្តិ	ល្មិត្តិ	កន្តិរាបព៌
បព៌	បដិ	កន្តិទព៌	បដិ

បព៌ ,ទបនេខន្តិ,

ខន្តិ និទុន

ទបនេខន្តិ និទុន-បព៌ ។
 ខន្តិ និទុន-បព៌ ។
 បព៌ ។

 បព៌ ។
 ខន្តិ និទុន-បព៌ ។
 ទបនេខន្តិ និទុន-បព៌ ។

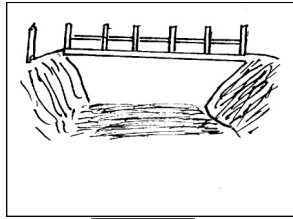
_____ ០ _____

_____ បព៌ _____

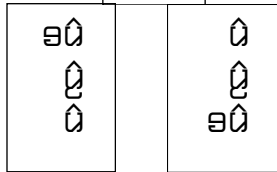
៧៦

ល្ង ឆ្ក-ឆ្ង -ឧ

្ង



ឆ្ង



ឆ្ង	ឆ្ងឆ្ង	ឆ្ងឆ្ង	ឆ្ង
ឆ្ង	ឆ្ង	ឆ្ង	ឆ្ងឆ្ង
ឆ្ង	ឆ្ង	ឆ្ង	ឆ្ង

ឆ្ង,ឆ្ងឆ្ង

ឆ្ងឆ្ង

ឆ្ងឆ្ង-ឆ្ងឆ្ង ឆ្ង ។
ឆ្ងឆ្ង ឆ្ង
ឆ្ងឆ្ង

ឆ្ងឆ្ង
ឆ្ងឆ្ង ឆ្ង
ឆ្ងឆ្ង-ឆ្ងឆ្ង ឆ្ង ។

្ង

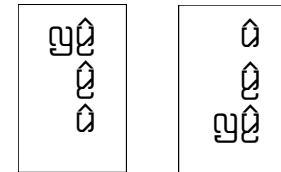
ឆ្ង

ល្ង ឆ្ក-ឆ្ង -ឧ

្ង



ឆ្ង



ឆ្ង	ឆ្ង	ឆ្ង	ឆ្ង
ឆ្ង	ឆ្ង	ឆ្ង	ឆ្ងឆ្ង
ឆ្ង	ឆ្ង	ឆ្ង	ឆ្ងឆ្ង

ឆ្ង,ឆ្ង

ឆ្ងឆ្ង

ឆ្ង ឆ្ងឆ្ងឆ្ង
ឆ្ងឆ្ង
ឆ្ង

ឆ្ង
ឆ្ងឆ្ង
ឆ្ង ឆ្ងឆ្ងឆ្ង

្ង

ឆ្ង