

第七届亚洲太平洋地区语言学奥林匹克竞赛

2025年4月20日—5月4日

解答

第一题

1. 音节: $\begin{cases} \sigma_H & \dots V:(C) \text{ 或 } \dots VC_{\neq S} \\ \sigma_L & \text{其他情况} \end{cases}$

2. 重音:

- 动词: $\begin{cases} \text{现在时} & \dots \overset{\downarrow}{\sigma} \\ \text{过去时} & \dots \overset{\downarrow}{\sigma}\sigma \end{cases}$
- 其他情况: $\begin{cases} \dots \overset{\downarrow}{\sigma}_H \\ \dots \overset{\downarrow}{\sigma}\sigma_L \end{cases}$

缩写

- σ 音节
- σ_H 重音节
- σ_L 轻音节
- C 辅音
- V 元音
- S 舌冠阻音 {s, š, t, ʈ}

1. čǐ:ňǰu

2. čuču

3. ɛamáχ

4. ɛ́lyɑ

5. ʈkukóhɔʈ

6. ma:kíɕis

7. máqʈti:ʈ

8. paqɑɛɑnqá:

9. síksi

10. skitiní:t

11. špa:pi:nán

12. šyá:hkuš

该页此处有意留白。

第二题

1. 句子结构:

$$\begin{cases} S(O) V\text{---}zu & V = \text{动作} \\ S V\text{---}\beta\epsilon & V = \text{状态} \end{cases}$$

2. 代词／名词:

	S		O
	动作	状态	
一单	gà	∅、V _o → V _• * (其他情况: V _o .)	
三单	tɔ		
一复	ga	ge	
三复	ta	te	
N	N ɣa	N	

$$* \text{ 第一个音节} \begin{cases} \text{声调} = \text{低} & \text{一单} \\ \text{声调} = \text{高} & \text{三单} \end{cases}$$

— 名词结构:

N	$\emptyset$	$N_{\bullet}$	$\emptyset$
这N			-i
我的N	nà	N_o	$\emptyset$
我们的N	ga		
他们的N	ta		

缩写

S	主语	—	第一人称
O	宾语	三	第三人称
V	动词	单	单数
N	名词	复	复数

3. 词首辅音:

$N_{\bullet} / V_{\bullet}$	N_o / V_o	
	在 V_{+w} 前	在 V_{-w} 前
t、d	w	l
p、b		β
k、g		ɣ

4. 动词:

$V_{\bullet}$	动作		状态
	$\exists O$	$\nexists O$	
da	放平	躺平	——
tɛ	抬起来	爬行	——
bala	养大	长大	大的
gutɯ	缩短		短的
ka	看		——
paa	杀		——
tuli	呼唤		——
bii	——		重的
pa	——		好的

- (a)
 1.

他们的绿豆
 他们的市场

 2. 我们的教训
 3. 山羊
 4. 我的树
- (b)
 5. 它是好的。
 6. 我把它养大。
 7. 我们看到我们的烟斗。
 8. 他们杀他们的狗。
- (c)
 9. bàlaβɛ
 10. ta dàzu
 11. ge βiiβɛ
 12. ga wupu ɣa lazu
 13. gà te βaazu
 14. tɔ ta wɔvi lezu

第四题

1. 有生：

- 名词短语结构：

	♂	♀		♂	♀
1	bak^wõ	bak^wuhu	+ 人类 动物	N-õ	N-uhu
2	dũhũtaha			N	N tsuhu
3	wãmeduk^wa				

2. 无生：

- 名词短语结构：

数词 N——量词

- 量词： $-(V_1)CV_2^*$

$^* V_1 = \emptyset \Leftrightarrow V_2 \in \{o, e\}$

长方型的物体	-ʔbo
容器	-ʔdo
小而圆的物体	-de
液体	-obu
弯曲的物体	-ĩpĩ
⋮	⋮

- 数词： $X-V_1'CV_2-(Y)^{**}$

1	——	bak^w-V₁'CV₂
2	——	d-V₁'CV₂-latahi
3	——	wãp-V₁'CV₂-k^wa

	$V_2 = o$	$V_2 = e$	$V_2 \notin \{o, e\}$
$^{**} V_1' =$			
1	a	a	V_1
2	o	i	V_1
3	u	i	V_1

缩写

N 名词 C 辅音 V 元音

(a) 1. D 2. G 3. F 4. E 5. B 6. C 7. A

(b) 8. **bak^wõ bolodo** 10. **dilelatahi ibahale** 12. **wãpop^hak^wa itsop^ha**
 9. **bak^waʔdo oʔdo** 11. **doʔbolatahi iwariʔbo** 13. **bak^wuhu otiduhu**

第五题

1. **u** N 阳单 (阳性单数) —— 男性/雄性、小的物体、长而细的物体
ka N 阴单 (阴性单数) —— 女性/雌性、大的物体、宽而平的物体
ki N 复数

2. 复合名词: **N** — **修饰词** *N: $C_1 C_2 \dots \rightarrow \cancel{C_1} C_2 \dots$

3. **pin-V** 使役 —— “使V”

缩写 N 名词 V 动词

- (a)
 1. **ka blaj** —— I. 母山羊 ... 阴单 山羊
 2. **ka (kh)mat-yon** —— H. 瞳孔 ... 阴单 眼睛-黑
 3. **ka (s)nieh-blaj** —— E. 山羊皮 ... 阴单 皮-山羊
 4. **ka sla** —— B. 大叶子 ... 阴单 叶子
 5. **ki dieŋ** —— J. 树 (复数) ... 复数 树
 6. **u kpa** —— D. 父亲 ... 阳单 父亲
 7. **u (s)la-dieŋ-tla:y** —— G. 棕榈树叶 ... 阳单 叶子-树-棕榈
 8. **u (b)laŋ-kpa** —— C. 种公山羊 ... 阳单 山羊-父亲
 9. **u nar** —— F. (如: 作为杆子用的) 铁 ... 阳单 铁
 10. **yon** —— A. 黑色的 ... 黑
- (b)
 11. **ka yit** —— M. (如: 作为板子用的) 玻璃 ... 阴单 玻璃
 12. **ki (kh)la-ba:m-briew** —— R. 食人虎 (复数) ... 复数 老虎-吃-人
 13. **ki yit-khmat** —— O. 眼镜 (复数) ... 复数 玻璃-眼睛
 14. **pin-ba:m** —— L. 喂 (某人/某物) ... 使役-吃
 15. **u khla** —— Q. 雄性老虎 ... 阳单 老虎
 16. **u (ph)laŋ-yap** —— P. 稻草 ... 阳单 草-死
 17. **u phlaŋ** —— N. 草 ... 阳单 草
 18. **yap** —— K. (某人/某物) 死 ... 死
- (c)
 19. **ba:m** —— (某人/某物) 吃 ... 吃
 20. **ka snieh** —— 皮 ... 阴单 皮
 21. **ki khmat** —— 眼睛 (复数) ... 复数 眼睛
 22. (i) **u (b)laŋ-yon** —— 黑公山羊 ... 阳单 山羊-黑
 - (ii) **u (ph)laŋ-yon** —— 黑草 ... 阳单 草-黑
- (d)
 23. **u yit** —— (如: 作为瓶子用的) 玻璃 ... 阳单 玻璃
 24. **ka nar** —— (如: 作为板子用的) 铁 ... 阴单 铁
 25. **pin-yap** —— 杀 ... 使役-死
 26. **ka khla** —— 雌性老虎 ... 阴单 老虎
- (e)
 27. **ki (b)riew-lieŋ** —— 水手 (复数) ... 复数 人-船