

## 第二十一届国际语言学奥林匹克竞赛

巴西·巴西利亚·2024年7月23—31日

个人赛解答

## 第一题. 动词形式的结构:

1. 主语 (t- 第一人单数、mät- 第一人双数/第一人复数、ø- 第二人称单数、ne- 第三人称双数=第三人称复数)
2. ə 只有在需要避免词首或词尾有连续两个辅音, 或任何位置有连续三个辅音的时候才会出现。
3. 时 (ku- 现在、je- 将来、ø- 过去)
4. ine-: 直接宾语 = 第一人单数 (主语 = 第二人称双数/第二人称复数)
5. 动词词根
6. -la: 主语/直接宾语 = 第一人复数/第二人称复数
7. 时 (-ŋ 现在/将来、-ø 过去)
8. ə 只有在需要避免词首或词尾有连续两个辅音, 或任何位置有连续三个辅音的时候才会出现。
9. -tək: 主语 = 第二人称双数/第二人称复数 (直接宾语 = 第一人单数); 直接宾语 (-tək 第二人称双数/第二人称复数、-n 第三人称单数、-net 第三人称双数、-new 第三人称复数)

## 音变:

1. 前缀的末元音在元音前脱落;
2. t+j > cc、t+l > ll、t+n > nn、t+ŋ > nŋ;
3. 如果有 a, 那么单词中的所有 e/i/u 分别变成 a/e/o。

- (a)
- |     |                |        |
|-----|----------------|--------|
| 19. | kulleŋən       | 你领导他   |
| 20. | jinejguntək    | 你们俩将咬我 |
| 21. | tekminnew      | 我曾捉住他们 |
| 22. | təjohallaŋtək  | 我将等待你们 |
| 23. | mətkonŋevlaŋən | 我们送走他  |
- (b)
- |     |             |                |
|-----|-------------|----------------|
| 24. | 你将看到他们俩     | jelhuŋnet      |
| 25. | 我们曾咬他       | mətəjgolan     |
| 26. | 你们捉住我       | kenakmellaŋtək |
| 27. | 他们(俩) 送走你们俩 | nekunŋivŋətək  |
| 28. | 你们俩曾领导我     | inelletək      |

第二题. 领属对象<sub>a</sub>-sfx<sub>a</sub>-POSS<sub>b</sub> 领属者<sub>b</sub>-sfx<sub>b</sub>

阳性			阴性		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 动物：狮子、豹子、火烈鸟</li> <li>• 物体、身体部位：长/细</li> <li>•</li> </ul>			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 动物：斑马、高角羚、大象、狒狒、长颈鹿</li> <li>• 物体、身体部位：短/粗</li> <li>•</li> </ul>		
	单数	复数		单数	复数
sfx	-∅	<b>-bii</b> *	sfx	<b>-ko</b>	<b>-bee</b>
POSS	<b>-ma</b>	<b>-itcha</b> *	POSS	<b>-sa</b>	<b>-eta</b>

\* e, o > i, u 在阳性复数后缀之前  
(被插入的 a 阻断、例如 **zzokwana-bii**)  
**-bii-itcha** > **-biitcha**

- (a) 19. **wiriko** — D. 粗短的根  
20. **roobee** — C. (例如：犬羚的) 角 (复数)  
21. **mu'a** — B. 细树枝  
22. **zzahubii** — A. (例如：豹子的) 尾巴 (复数)
- (b) 23. **gariko** — 车 (= 短卡车)  
24. **makubii** — 深锅 (复数)  
25. **hazzakeko** — 女性小偷  
26. **dongobee** — 斑马 (复数)  
27. **zzahoko** — (粗短的) 尾巴  
28. **nqibii** — 豹子 (复数)
- (c) 29. 火烈鸟的腿 — **uphukwama gogogogo**  
30. 斑马的 V. pseudolablab 块根 — **shumukosa dongoko**  
31. 雄性高角羚 (复数) 的角 (复数) — **ruubiitcha puphubii**  
32. 女性异乡人们的粗树枝 — **mu'akoeta uhuyitibee**  
33. 男孩们的深锅 — **makuitcha eratibii**  
34. 高角羚的细长的根 (复数) — **wiribiisa pophoko**

第三题.

• A B-ane X  $\begin{cases} \text{rä} & \text{--- 若A为女性} \\ \text{yé} & \text{--- 若A为男性} \end{cases}$

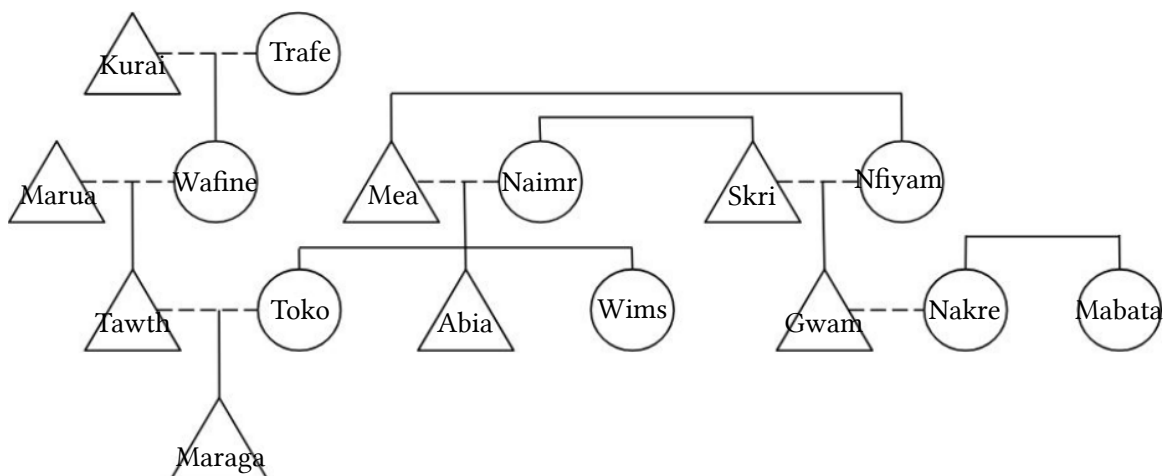
- A = B 的亲戚
- X = 亲属称谓

• <b>ɲafe</b>	父亲	B	兄弟
<b>ɲame</b>	母亲	D	女儿
<b>nge</b>	子女	F	父亲
<b>zath</b>	(外) 祖父、孙子 / 外孙	H	丈夫
<b>zath ɲare</b>	(外) 祖母、(外) 孙女	M	母亲
<b>nane</b>	哥哥 / 姐姐	S	儿子
<b>ngth</b>	弟弟 / 妹妹	W	妻子
<b>enat</b>	女婿	Z	姐妹
<b>ɲäwi</b>	舅舅		

交换婚后的称谓:

<b>bäiɲaf</b>	MB = FZH, ZS = WBS, BS = HZS
<b>bäiɲam</b>	FZ = MBW, ZD = WBD, BD = HZD
<b>yamit</b>	<b>bäiɲaf</b> 和 <b>bäiɲam</b> 的子女
<b>yumad</b>	<b>yamit</b> 的妻子

(a)



- (b)
1. **bäiɲam rä**
  2. **enat yé**
  3. **zath ɲare rä**
  4. **nge yé**
  5. **Nakreane**
  6. **rä**

(c) **Skri Abiaane bäiɲaf yé.**

第四题.

- (a)
1. **çum 'aa'** (脚—容器): C. 拖鞋
  2. **dâw çuum** (人—脚): I. 脚
  3. **dâw nôr** (人—嘴): B. 嘴
  4. **dâw nôr keet** (人—嘴—叶子/舌头): H. 舌头
  5. **dâw tôog** (人—女儿): F. 女儿
  6. **dâw sôb pis piis** ((人—手—小)—小): D. 小指
  7. **dâw tôoj** (人—鼻子): J. 鼻子
  8. **dôo' piis** (使—小): E. 减少 (某物)
  9. **sôb dak** (手—放置): A. 戒指
  10. **suk 'aa'** (谷粉—容器): G. 谷粉罐
  11. **be keet** (树—叶子/舌头): M. 叶子
  12. **be tum** (树—种子/眼睛): Q. 种子
  13. **yak yaa'** (木薯—烤): T. 马卡谢拉
  14. **yak nâax** (木薯—水): S. 杜古比
  15. **nâx pôog** (水—大): P. 干流 (= 主河道)
  16. **nâx taax** (水—獭): L. 水豚
  17. **taax 'uuy** (獭—驯化的): K. 驯化的獭
  18. **tum tâag** (种子/眼睛—知道): N. 眼镜
  19. **yon 'uuy** (食蚁兽—驯化的): R. 驯化的食蚁兽
  20. **yon tôoj** (食蚁兽—鼻子): O. 左轮手枪
- (b)
21. **dâw sôb piis** (人—(手—小)): 手指
  22. **dâw sôob pis** ((人—手)—小): 小手
  23. **dâw çum piis** (人—(脚—小)): 脚趾
- (c)
24. 细流—**nâx piis** (水—小)
  25. 小獭—**taax pis** (獭)—小
  26. 眼睛—**dâw tum** (人—种子/眼睛)
  27. 外孙女—**dâw tôg tôog** (人—(女儿—女儿))

第五题. 语序:

- **SV** (S = 不及物动词的主语; V = 动词)
- **A-lu VP** (A = 及物动词的主语; P = 直接宾语)

名词:

	名词类:	P = S	A
	女人	<b>rra-</b>	<b>rru-</b>
(♀)	男人	<b>nya-</b>	<b>nyu-</b>
(♂)	男人 = 动物	∅-	<b>ki-</b>
(♀)	动物	∅-	<b>ji-</b>
	可以吃的东西	<b>ma-</b>	
	复数	<b>li-</b>	<b>linji-</b>

动词:

- 时 (j- 现在进行、k- 将来/过去)
- (直接宾语)
- 主语

	名词类:	P	S	A
	女人	<b>arr-</b>	<b>anda-</b>	<b>anda-</b>
(♀)	男人	<b>any-</b>	<b>iwa-</b>	<b>ilu-</b>
(♂)	男人 = 动物	∅-	<b>a-</b>	<b>ilu-</b>
(♀)	动物	∅-	<b>i-</b>	<b>inju-</b>
	可以吃的东西	∅-	∅-	∅-
	复数	<b>al-</b>	<b>alu-</b>	<b>alu-</b>

- 动词词根
- 时 (-∅ 过去、-nji 现在进行、-la 将来)

- (a) 15. **mirningiya ka-wulumala** — 男人将跑。  
 16. **nyu-munangalu kalilu-wudurruma li-wakuku** — 男性白人喂了狗 (复数)。  
 17. **linji-ardulu jalu-wubanji ma-burlurlu** — 男孩们/女孩们 (孩子们) 在烤面包。  
 18. **rru-nhanawalu janda-athamanji ardu** — 女人在追赶男孩。

- (b) 15. ♂  
 16. ♀  
 17. ?  
 18. ♂

- (c) 19. 狗追赶了女孩。  
 ♀ **ji-wakukulu karrinju-athama rra-ardu**  
 ♂ **ki-wakukulu karrilu-athama rra-ardu**
20. 孕妇正在喂老女人们。  
 ♀=♂ **rru-walkurulu jalanda-wudurrumanji li-bardibardi**
21. 老男人治愈了雅纽瓦男人。  
 ♀ **nyu-malbulu kanyilu-yabima nya-yanyuwa**  
 ♂ **ki-malbulu kilu-yabima yanyuwa**
22. 袋鼠将返回。  
 ♀ **wunala ki-wanila**  
 ♂ **wunala ka-wanila**