

zh

## 第十四届国际语言学奥林匹克竞赛

印度 迈索尔 2016年7月25日 – 29日

个人赛解答

第一题. 单词 **bete'**, **dai'**, **naung**, **pano**, **sau** 和 **tama** 反映了上一阶段旅行的方向:

- **bete'** — 跨过河;
- **dai'** — 上坡;
- **naung** — 下坡;
- **pano** — 在平路上;
- **sau** — 顺游而下;
- **tama** — 逆游而上.

答案:

1. 在 Kahangang 村: Lamaoä' dai' di Palempang.
2. 在 Kombeng 村: Lamaoä' dai' di Palempang.
3. 在 Kota 村: Lamaoä' bete' di Bulung.
4. 在 Kota 村: Lamaoä' sau di Sohongang.
5. 在 Palempang 村: Lamaoä' naung di Bulung.
6. 在 Palempang 村: Lamaoä' sau di Kota.
7. 在 Palempang 村: Lamaoä' naung di Pahihuang.
8. 在 Bulung 村: Lamaoä' tama di Kota.
9. 在 Bulung 村: Lamaoä' naung di Pikung.
10. 在 Panampo 村: Lamaoä' pano di Kota.
11. 在 Pikung 村: Lamaoä' bete' di Bulung.
12. 在 Pikung 村: Lamaoä' tama di Kahangang.
13. 在 Pikung 村: Lamaoä' dai' di Panampo.
14. 在 Tamonseng 村: Lamaoä' bete' di Kahangang.
15. 在 Tamonseng 村: Lamaoä' dai' di Palempang.

第二题. 书写方向从左向右. 单词有三种书写方式:

- 含有语素符号;
- 含有音节符号;
- 含有一个语素符号和多个音节符号, 后者或多或少反映了单词的发音.

辅音前的 n 不以音节符号表示.

(a)

1. runtiyas '鹿'	B.  鹿	H.  鹿-ya-s(a)
2. patis '脚'	E.  脚-s(a)	U.  脚
3. harnisas '要塞'	J.  ha-要塞	O.  要塞-ni-s(a)-s(a)
4. iziyanta '他们做了'	F.  i-zi-ya-ta	T.  i-zi-ya-ta
5. turpis '面包'	L.  面包	W.  面包-pi-s(a)
6. tarhunzas '雷鸣'	S.  雷鸣-hu-za-s(a)	V.  ta-雷鸣-s(a)
7. hawis '羊'	C.  ha-wa/wi-s(a)	K.  羊-ha-wa/wi-s(a)
8. sanawas '好'	I.  s(a)-na-wa/wi-s(a)	Q.  好-wa/wi-s(a)
9. nimuwizas '儿子'	M.  ni-mu-wa/wi-za-s(a)	Y.  ni-儿子-za-s(a)
10. zitis '男人'	D.  男人	N.  男人-ti-s(a)
11. piyanti '他们给'	G.  给	P.  给-ya-ti
12. hantawatis '王'	A.  ha-ta-wa/wi-ti-s(a)	X.  ha-ta-王
13. istaris '手'	R.  手	Z.  i-手-s(a)

(b) 1. — tarhunzas '雷鸣'; 2. — nimuwizas '儿子'.

- (c) 1.  — ta;  
 2.  — 王 (hantawatis);  
 3.  — wa, wi;  
 4.  — ta;  
 5.  — s(a);  
 6.  — ti, 脚 (patis);  
 7.  — zi, 男人 (zitis).

### 第三题. 规则:

- 语序: S (O') O V  
(S = 主语, O' = 间接宾语, O = 直接宾语, V = 谓语).
- 名词:
  - 词根
  - 数:
    - \* 单数: -∅
    - \* 复数:  $\begin{cases} -i & \text{辅音后} \\ -:cci & \text{元音后} \end{cases}$
  - 格:
    - \* S: -∅
    - \* O', O:  $\begin{cases} -:g & \text{元音后} \\ -gi & \text{响音后} \\ -ki & \text{阻音后} \end{cases}$
- 动词:
  - 时态 (现在时 a-, 将来时 bi-)
  - 词根
  - 为某人: ‘给’ (宾语为第一人称: de:n, 宾语为第二/三人称: tir)
  - | 宾语:     | 单数 | 复数                     |
|---------|----|------------------------|
| O', 若存在 | -∅ | -ccir (-C > ∅   -ccir) |
| 其它情况 O  | -∅ | -ir                    |
  - 时态: 过去时 -s, 现在时/将来时 -r (r > d | n \_\_)
  - 主语: 第一人称单数 -i, 第一人称复数/第三人称单数 -u, 第三人称复数 -a

- (a) 1. **magasi argi ajomirra.**  
小偷（复数）在打我们.  
2. **ay kanarri:g ba:bki alletirsi.**  
我为邻居修了门.  
3. **hanu tirti:g ellsru.**  
驴子找到了物主（复数）.  
4. **tirti argi kamgi de:ccirsa.**  
物主（复数）给了我们骆驼.  
5. **ay darbadki bija:ndi.**  
我将买鸡.
- (b) 6. 邻居（复数）在给物主项链.  
**kanarri:cci tirtki beyye:g atirra.**  
7. 年轻男人为我们买了狗.  
**jahal argi walgi ja:nde:ccirsu.**  
8. 我们将偷他.  
**ar mangi bima:gru.**  
9. 物主（复数）打了小偷（复数）.  
**tirti magasi:g jomirsa.**  
10. 狗（复数）为胆小鬼找到了鸡（复数）.  
**wali sarka:ygi darbadi:g eltirsa.**

#### 第四题.

- |     |                             |        |        |               |
|-----|-----------------------------|--------|--------|---------------|
| (a) | 1. <b>gu-na vaala</b>       | 水-领属者  | 艇      | c. 船          |
|     | 2. <b>ka'ik</b>             | 图片/影子  |        | g. 图片，影子      |
|     | 3. <b>ka'ik-gu</b>          | 图片+水   |        | j. 镜子         |
|     | 4. <b>kla-wun</b>           | 得到-    | 第一人称单数 | i. 我得到了       |
|     | 5. <b>laavu</b>             | 香蕉     |        | a. 香蕉         |
|     | 6. <b>laavu-ga vi'</b>      | 书+看见   |        | n. 读          |
|     | 7. <b>laavu-ga</b>          | 香蕉+叶   |        | d. 书          |
|     | 8. <b>ni'bu</b>             | 陆地     |        | o. 陆地         |
|     | 9. <b>ni'bu-na vaala</b>    | 陆地-领属者 | 艇      | h. 车          |
|     | 10. <b>nya-ka'ik</b>        | 太阳+    | 图片     | l. 钟表         |
|     | 11. <b>vi</b>               | 矛      |        | m. 矛          |
|     | 12. <b>vi'-wun</b>          | 看见-    | 第一人称单数 | k. 我看见了       |
|     | 13. <b>walini'ba-na bâk</b> | 白人-    | 领属者    | b. 牛          |
|     | 14. <b>walini'ba-na gu</b>  | 白人-    | 领属者    | e. 碳酸饮料,<br>酒 |
|     | 15. <b>walini'ba-na vi</b>  | 白人-    | 领属者    | f. 枪          |

- (b) 1. **vaala** — 艇  
2. **gu** — 水  
3. **vi'** — 看见

**vaala**与**guna vaala**‘艇’为同义词. 后起的形式**guna vaala**（字面意义为‘水艇’）随雅特穆尔人接触到车（和飞机）而产生，**vaala** 的意义也开始逐步扩展.

- (c) 1. 猪 — bâk  
 2. 香蕉叶 ≡ 书 — laavuga (由于形状及材料的相似性)  
 3. 太阳 — nya  
 4. 白人 — walini'ba

**第五题.** 本题中的单词由一个词根和至多三个后缀组成. 每一后缀前的元音可能被省略:

	领属者	格	
非鼻音后缀	-p”a -sa	-p”a -t”a	-psa -txi
	永远删去元音	后缀前接元音若属于另一后缀，则删除之；若属于词根，则保留之	
鼻音后缀	-nha, -ma	-na	后缀中的元音若被保留，则亦保留其前接元音；若被删除，则亦删除其前接元音

答案:

- (a) 1. utnhantxi — 位于我的家吗?  
 2. yapp”psa — 亦是他的田地  
 3. yapup”psa — 亦是穿过田地
- (b) 4. 咱们<sub>1+2</sub>的悬崖 — qaqlsa  
 5. 位于你的角落 — chushumna  
 6. 亦是位于你的角落 — chushmanpsa  
 7. 亦是来自你的角落 — chushumt”psa  
 8. 是来自洞穴吗? — aq”it”txi  
 9. 家吗? — utatxi