

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* — 逆流而上.

答案:



























1. 在 Kahangang 村: *Lamaoä' dai'* di Palembang.
2. 在 Kombeng 村: *Lamaoä' dai'* di Palembang.
3. 在 Kota 村: *Lamaoä' bete'* di Bulung.
4. 在 Kota 村: *Lamaoä' sau* di Sohongang.
5. 在 Palembang 村: *Lamaoä' naung* di Bulung.
6. 在 Palembang 村: *Lamaoä' sau* di Kota.
7. 在 Palembang 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 Palembang.



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' (宾语为第一人称为 de:n, 宾语为第二/三人称为 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 elirsu.**
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 magari:g jomirsa.
 10. 狗 (复数) 为胆小鬼找到了鸡 (复数)。
wali sarka:rygi darbadig eltirsa.

第四题.

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