# Чотирнадцята Міжнародна олімпіада з лінгвістики

## Майсур (Індія), 25–29 липня 2016 року

Розв'язки задач для індивідуального змагання

Задача № 1. Слова bete', dai', naung, pano, sau i tama позначають напрямок на останньому відрізку шляху:

- bete' через ріку;
- dai' вгору;
- naung вниз (з гори);
- **pano** рівною дорогою;
- **sau** вниз за течією;
- tama вгору за течією.

#### Відповіді:

- 1. У селищі Kahangang: Lamaoä' dai' di Palempang.
- 2. У селищі Kombeng: Lamaoä' dai' di Palempang.
- 3. У селищі Kota: Lamaoä' bete' di Bulung.
- 4. У селищі Kota: Lamaoä' sau di Sohongang.
- 5. У селищі Palempang: Lamaoä' naung di Bulung.
- 6. У селищі Palempang: Lamaoä' sau di Kota.
- 7. У селищі Palempang: Lamaoä' naung di Pahihuang.
- 8. У селищі **Bulung**: **Lamaoä'** <u>tama</u> di Kota.
- 9. У селищі Bulung: Lamaoä' naung di Pikung.
- 10. У селищі Panampo: Lamaoä' pano di Kota.
- 11. У селищі **Pikung**: Lamaoä' <u>bete'</u> di Bulung.
- 12. У селищі Pikung: Lamaoä' tama di Kahangang.
- 13. У селищі **Pikung**: Lamaoä' <u>dai'</u> di Panampo.
- 14. У селищі Tamonseng: Lamaoä' bete' di Kahangang.
- 15. У селищі Tamonseng: Lamaoä' dai' di Palempang.

Чотирнадцята Міжнародна олімпіада з лінгвістики (2016). Розв'язки задач для індивідуального змагання

**Задача № 2.** Напрям письма — зліва направо. Слова можуть писатися трьома способами:

- словесним знаком;
- складовими знаками;
- словесним знаком і складовими знаками, що цілком або частково передають звучання слова.

 ${f n}$  перед приголосним звуком ніколи не записується складовим знаком.

(a)

)					
1.	runtiyas 'олень'	В.	<b>ў</b> олень	Н.	Олень-уа-s(a)
2.	patis 'нога'	E.	HOFA-s(a)	U.	НОГА
3.	harnisas 'фортеця'	J.	<b>Ф</b> Ма-Фортеця	O.	ФОРТЕЦЯ-ni-s(a)-s(a)
4.	iziyanta '(вони) зробили'	F.	i-zi-ya-ta	Т.	i-zi-ya-ta
5.	turpis 'xлiб'	L.	© ХЛІБ	W.	© Ба хліб-рі-s(a)
6.	tarhunzas 'грім'	S.	W♥ţ̂Ω ΓPIM-hu-za-s(a)	V.	The ta-ΓPIM-s(a)
7.	hawis 'вівця'	C.	Dolom ha-wa/wi-s(a)	К.	ВІВЦЯ-ha-wa/wi-s(a)
8.	sanawas 'хороший'	I.	s(a)-na-wa/wi-s(a)	Q.	хороший-wa/wi-s(a)
9.	nimuwizas 'син'	М.	ni-mu-wa/wi-za-s(a)	Y.	ni-CUH-za-s(a)
10.	zitis 'чоловік'	D.	Ф чоловік	N.	ФУМ ЧОЛОВІК-ti-s(a)
11.	piyanti '(вони) дають'	G.	<b>У</b> ДА(ВА)ТИ	P.	ДА(BA)ТИ-ya-ti
12.	hantawatis 'цар'	A.	ha-ta-wa/wi-ti-s(a)	X.	D → A ha-ta- <i>UAP</i>
13.	istaris 'рука'	R.	PVKA	Z.	i- <i>PyKA</i> -s(a)

(c) 1. 
$$- ta;$$

2. 
$$\triangle$$
 —  $\mu_{AP}$  (hantawatis);

4. 
$$\mathbf{I} - \mathbf{ta}$$
;

5. 
$$\Omega - s(a)$$
;

6. 
$$\sqrt{1}$$
 – ti, HOTA (patis);

7. 
$$\Phi$$
 — **zi**, чоловік (**zitis**).

### Задача № 3. Правила:

- Порядок слів: S (O') O V (S = підмет, O' = непрямий додаток, O = прямий додаток, V = присудок).
- іменник:
  - корінь
  - число:

\* однина: -
$$\emptyset$$
\* множина:  $\left\{ \begin{array}{ll} -\mathbf{i} & \text{після приголосного} \\ -\mathbf{:cci} & \text{після голосного} \end{array} \right.$ 

- відмінок:

- дієслово:
  - час (теп. час **a-**, майб. час **bi-**)
  - КОРІНЬ
  - для когось: 'да(ва)ти' (першій особі: de:n, другій чи третій особі: tir)

додаток:	однина	множина
$O'$ , якщо $\varepsilon$	<b>-</b> Ø	$\textbf{-ccir}\;(-C>\emptyset\mid \textbf{-ccir})$
в інших випадках О	-Ø	-ir

- час: мин. час -s, теп. час/майб. час -r ( $\mathbf{r} > \mathbf{d} \mid \mathbf{n}$  \_\_)
- підмет: 1 oc. одн. -**i**, 1 oc. множ./3 oc. одн. -**u**, 3 oc. множ. -**a**

(a) 1. magasi argi ajomirra.

Злодії вдаряють нас.

2. ay kanarri:g ba:bki alletirsi.

Я полагодив хвіртку для сусіда.

3. hanu tirtizg elirsu.

Осел знайшов господарів.

4. tirti argi kamgi de:ccirsa.

Господарі дали нам верблюда.

5. ay darbadki bija:ndi.

Я куплю курку.

(b) 6. Сусіди дають намисто господареві.

kanarri:cci tirtki beyye:g atirra.

7. Юнак купив собаку для нас.

jahal argi walgi ja:nde:ccirsu.

8. Ми вкрадемо його.

ar mangi bima:gru.

9. Господарі вдарили злодіїв.

tirti magasi:g jomirsa.

10. Собаки знайшли курей для боягуза. wali sarka:ygi darbadi:g eltirsa.

#### Задача № 4.

(a)	1.	gu-na vaala	вода-власник каное	c.	каное
( )	2.	ka'ik	картина/тінь	g.	картина, тінь
	3.	ka'ik-gu	картина+вода	j.	дзеркало
	4.	kla-wun	отримувати- 1 ос. одн.	i.	я отримав
	5.	laavu	банан	a.	банан
	6.	laavu-ga vi'	книга+бачити	n.	читати
	7.	laavu-ga	банан+листя	d.	книга
	8.	ni'bu	земля	ο.	<i>3емля</i>
	9.	ni'bu-na vaala	земля-власник каное	h.	автомобіль
	10.	nya-ka'ik	сонце-картина	l.	годинник
	11.	vi	спис	m.	cnuc
	12.	vi'-wun	бачити- 1 ос. одн.	k.	я бачив
	13.	walini'ba-na bâk	білі люди-власник свиня	b.	корова
	14.	walini'ba-na gu	білі люди- власник вода	e.	газований напій,
					алкоголь
	15.	walini'ba-na vi	білі люди-власник спис	f.	рушниця
(b)	1.	vaala — каное			

- - 2.  $\mathbf{gu} \mathbf{soda}$
  - 3. vi' бачити

Слово vaala є синонімом до guna vaala 'каное'. Пізніший вираз guna vaala (букв. 'водне каное') з'явився, коли іятмули дізналися про автомобілі (а також літаки), під впливом чого vaala поступово почало розширювати своє значення.

- (c) 1. свиня  $\mathbf{b\hat{a}k}$ 
  - 2.  $\textit{бананове листя} \equiv \textit{книга} \textbf{laavuga}$  (через подібність форми та матеріалу)
  - 3. coнце nya
  - 4.  $\mathit{білі}\ \mathit{лю}\mathit{du} \mathbf{walini'ba}$

**Задача № 5.** Словоформи в задачі складаються з кореня й максимум трьох суфіксів. Кожен суфікс може спричинити випадіння попереднього голосного:

	власник	відмінок		
	-p''a	-p"a	-psa	
	-sa	-t"a	-txi	
неносові суфікси	завжди поглина-	поглинають голосний, якщо він є части-		
	ють голосний	ною іншого суфікса, але його залишають,		
		якщо він є частиною кореня		
	-nha, -ma	-na		
носові суфікси	поглинають голосний, якщо зберігають			
	свій, але його залиц			
	ють свій			

#### Відповіді:

- (a) 1.  $utnhantxi uu \ в \ моему \ домі?$ 
  - 2. yapp"psa i його поле
  - 3. yapup"psa i через поле
- **(b)** 4.  $нашa_{1+2}$  скеля **qaqsa** 
  - 5. y mвоему кутку chushumna

  - 7. i з твого кутка chushumt"psa
  - 8. чи з neчepu? aq"it"txi
  - 9.  $\forall u \ \partial i M? \mathbf{utatxi}$