

Двенадцатая Международная олимпиада по
ЛИНГВИСТИКЕ

Пекин (Китай), 21–25 июля 2014 г.

Решения задач индивидуального соревнования

Задача №1. Правила:

1. наст. вр.: *no-*

2. дополнение =

| | | |
|---|------------|--------------|
| | ед. ч. | мн. ч. |
| 1 | <i>nV-</i> | <i>lV-</i> |
| 2 | <i>kV-</i> | <i>lenV-</i> |

, *V* — гласный из следующего слога

3.

| | | |
|------------------------------|------------|------------|
| | ‘бить’ | ‘колоть’ |
| наст. вр., подлежащее = 1 л. | <i>ho-</i> | <i>fu-</i> |
| в остальных случаях | <i>ha-</i> | <i>fi-</i> |

4. буд. вр., подлежащее = $\begin{cases} 1 \text{ л.} : & \textit{lu-} \\ 2 \text{ л.} : & \textit{la-} \end{cases}$

5. подлежащее = дв. ч.: *-’i*

6.

| | | |
|--|--------------|------------------|
| | изъяв. накл. | ‘потому что ...’ |
| подлежащее = 1 л. мн.ч. или 2 л. ед.ч. | <i>-ne</i> | <i>-tagihe</i> |
| в остальных случаях | <i>-be</i> | <i>-nagihe</i> |

Ответы:

- (a) *nonifibe* вы колете меня
halu’ibe мы двое побьём его
lifilatagihe потому что ты уколешь нас
nokufune мы колем тебя
nolahanagihe потому что вы бьёте нас
- (b) *noha’ibe* вы двое бьёте его
kifilune мы уколем тебя
nolenohotagihe потому что мы бьём вас
filanagihe потому что вы уколете его

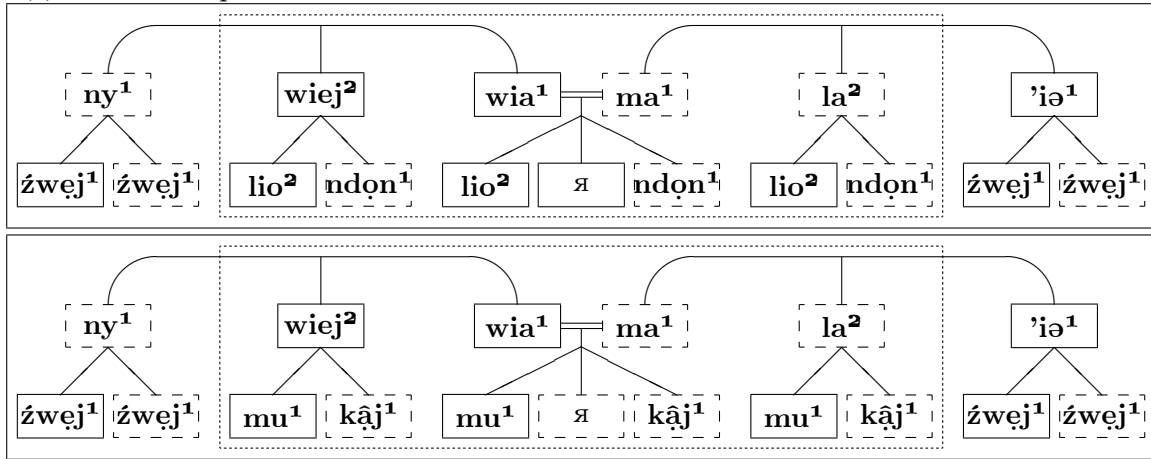
Задача №2. Правила:

| | ед. ч. | дв. ч. | мн. ч. |
|-----------------------------|--------|--------|--------|
| люди, животные, инструменты | | -∅ | -gɔ |
| | | -n | -dɔ |
| фрукты | | -gɔ | -∅ |
| | | -dɔ | -n |
| все прочие вещи | | -dɔ | -(n) |

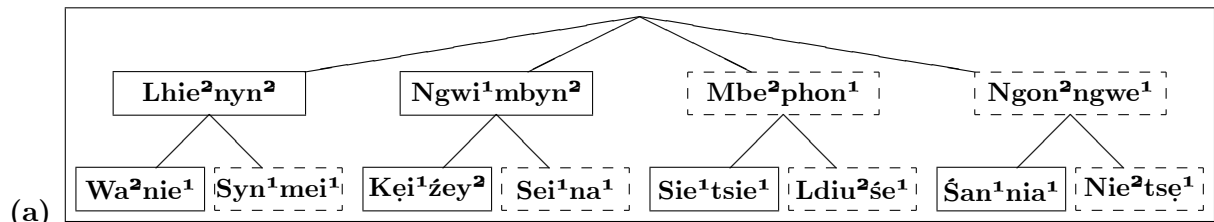
Ответы:

| ед. ч. | дв. ч. | мн. ч. | |
|--------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|----------|
| alɔsɔhjegɔ | alɔsɔhje | alɔsɔhjegɔ | слива |
| tsegun | tsegun | tsegudɔ | собака |
| alɔguk'ogɔ | alɔguk'o | alɔguk'ogɔ | лимон |
| k'ap ^h t ^h ɔ | k'ap ^h t ^h ɔ | k'ap ^h t ^h ɔgɔ | старик |
| k ^h ɔdɔ | k ^h ɔ | k ^h ɔ | одеяло |
| k'ɔdɔ | k'ɔn | k'ɔdɔ | помидор |
| alɔgɔ | alɔ | alɔgɔ | яблоко |
| p ^h ɔ | p ^h ɔ | p^hɔgɔ | бизон |
| san | san | sadɔ | ребёнок |
| ɔlsun | ɔlsun | ɔlsudɔ | расчёска |
| pitso | pitso | pitsogɔ | вилка |
| t ^h ɔp ^h paadɔ | t ^h ɔp ^h paa | t ^h ɔp ^h paa | стул |

Задача №3. Правила:



(\triangle = мужчина, \circ = женщина)

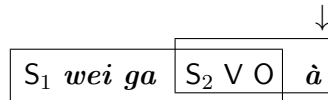


(b) Nie²tse¹ Sie¹tsie¹ 'yn¹ ndɔn¹ ngu².

Задача №4. Правила:

- Порядок слов:

– в вопросах ($S = \text{подлежащее}; V = \text{глагол}; O = \text{дополнение}$)



↑
в ответах

- N A D

($N = \text{существительное}; A = \text{прилагательное}; D = \text{указательное местоимение}$)

- Выбор местоимения (S_2):

$S_1 = S_2 \Rightarrow S_2 = \text{òkì}; S_1 \neq S_2 \Rightarrow S_2 = \text{o}$

- Понижение гласных:

($W = \text{слово с пониженными гласными}; W = \text{слово без пониженных гласных}$)

... o W ... > ... o W ...
... o W ... > ... o W ...

... W àno ... > ... W àno ...
... W àno ... > ... W àno ...

- Изменения тонов:

($J = \text{граница слова}; A = \text{прилагательное}; V = \text{гласный звук}; C = \text{согласный звук}$)

– вызываемое прилагательными: ...V] A > ...V] A

– вызываемые формами глагола:

* утвердительная форма, прош. вр.: ...V] [CV(C)VCV]_{глагол}

* утвердительная форма, буд. вр.: ...V] [CV(C)VCV]_{глагол}

* отрицательная форма:¹ ...V] [CV(C)VCV]_{глагол}

Ответы:

- (a) 8. Испугал ли этот мужчина вора?

Девушка сказала, что он_{этот мужчина} испугал вора.

9. Убьёт ли обманутая девушка этого юношу?

Обманутая девушка сказала, что она_{обманутая девушка} убьёт этого юношу.

10. Этот вор сказал, что ребёнок не вылечил мужчину. или

Этот вор сказал, что ребёнок не вылечит мужчину.

- (b) 11. *okàa kìnòò àmodhyòmú kofilomù ànò à?*

amò wei ga ó kìnono amodhyòmú kofilomù ànò.

12. *avùràtmú nɔamù ànó nwasese edèi à?*

avùràtmú nɔamù ànò wei ga òkí nwasese edèi.

- (c) Существительные не подвержены никаким грамматическим изменениям тонов в самом конце предложения, перед *à* и перед *ànò*. В свете этого, основная форма слова ‘вор’ — *ozyi* (7.), а слова ‘девушка’ — *amemùrè* (2.).

¹Обычно обозначает отрицательное прошлое, но может обозначать отрицательное будущее, если контекст этого требует.

Задача №5. часть тела – wí ‘человек’ = пространственный предлог:

sèè (печень) в центре
yík (лицо) на поверхности
zù (голова) над

Ответы:

- (a) ?áá (помещать) помещать
?áá náng nú kò (помещать + нога + край + отверстие) умирать
?áá sèè (помещать + печень) завидовать
búmá yík (волосы + глаза) ресница
búmá zù yík (волосы + над + глаза) бровь
dáng gòk (плохой + змея) ядовитая змея
dí fò (хороший + поле) хорошее поле
dí sèè (хороший + печень) счастье
kò yík (отверстие + глаза) глазница
kò zòk (отверстие + нос) ноздря
náng wí (нога + человек) нога
nú fò (край + поле) край поля
nú lébé (край + язык) кончик языка
sèè wí (печень + человек) печень
yík (лицо) на поверхности
yík wí (лицо/глаза + человек) лицо/глаза
zù (голова) над
- (b) búmá zù (волосы + голова) волосы (на голове)
kò (отверстие) отверстие
lébé gòk (язык + змея) язык змеи
lébé wí (язык + человек) язык
- (c) sèè (печень) в центре
zù wí (голова + человек) голова
dáng sèè (плохой + печень) недовольство
zòk wí (нос + человек) нос