

Третя Азіатсько-Тихоокеанська олімпіада з лінгвістики

28 березня – 11 квітня 2021 року

Розв'язки

Задача 1.

1. Будова речення: $\begin{cases} S (B) & V & \text{—} & \text{«S V (для B)»} \\ A (B) & O & V & \text{—} & \text{«A V O (для B)»} \\ S & B & V & \text{—} & \text{«S любить / любив B»} \end{cases}$

2. Володіння:

Poss	N
------	---

 (Poss: власник; N: власність)

3. Суфікси іменників і займенників:

	A	S	O	B / Poss
загальна назва	-ηηυ	∅		-ku
власна назва	-lu	-pa		
займенник	∅		-pa	-mma

4. Закінчення дієслів:

	<i>любити</i>	<i>бачити</i> <i>давати</i> <i>приходити</i>	<i>їсти</i> <i>вбивати</i> <i>бігти</i>
минулий час	-ηυ		-nu
теперішній час	-ηαηι	-ηι	-ηαηι

- (a) 16. *Емануель приходить.*
17. *Наша (мн) дитина любить яйце Наомі.*
- (b) 18. *Вони (дв) бачили собаку твого батька;*
Вони (дв) бачили собаку батька для тебе;
Вони (дв) бачили собаку для твого батька.
- (c) 19. **naomiηa emanuelku pisa-ηι**
20. **ηura ηαηαηamma paκα-nu**
21. **ηuntu ηalimma mukuri-ηαηι**
22. **para emanuelku mukuri-ηυ**
23. **paraκa maηuηηu ηuraηa ηa-ηι**
24. **marialu paraκa ηuntumma ηamma u-ηυ**

Задача 4.

1. Корені дієслів:

- V_i (без додатка): **badza-** ставати поганим, **dcfa-** падати, **sna-** знати
- V_t (з додатком): **difa-** приховувати, **kata-** допомагати, **ksa-** ловити, **ghala-** викрадати, **ya-** народжувати

2. Будова дієслова:

	теперішній час	минулий час
V_i	КОРІНЬ-S «S V_i »	КОРІНЬ-КОРІНЬ-S «S V_i »
V_t	КОРІНЬ-S «S V_t \ddot{i} / $\ddot{i}x$ »	КОРІНЬ-O-КОРІНЬ-S «S V_t O»

	1 особа	2 особа	3 особа
однина	- \mathfrak{a} → i	-ka (S) -gha (O)	∅
множина	-mu	-kuni (S) -ghuni (O)	-xən (S, V_t) ∅ (інакше)

$$\left[\begin{array}{l} V_i, S = \text{множина} \\ V_t, O = \text{множина} \end{array} \right]: \quad \boxed{\text{КОРІНЬ}} \Rightarrow \begin{cases} CV(\dots) \rightarrow CVCV(\dots) \\ C_1C_2V(\dots) \rightarrow C_1aC_2V(\dots) \end{cases}$$

(C: приголосна; V: голосна.)

- (a)
1. я ловила тебе
 2. ми допомагали вам
 3. вони допомагали їй
 4. вона стає поганою
- (b)
5. kasaghunikasa
 6. difamu
 7. dadadafa
 8. yaayaayahən
 9. ghaghaghaghalka
 10. snasni

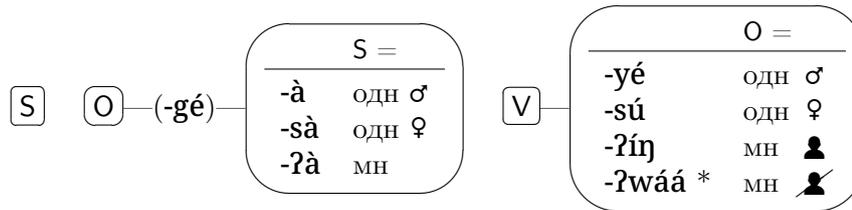
Задача 5.

1. Іменники:

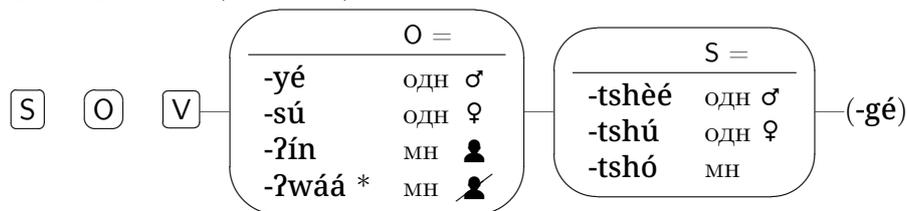
👤: $\begin{cases} -\emptyset & \text{одн } \sigma \\ -s\grave{u} & \text{одн } \text{♀} \\ -s\grave{o} & \text{мн} \end{cases}$	👤: $\begin{cases} \sigma \\ \text{♀} \end{cases}$			
		k'ámbà	kòṅkòrì	théká
		múk'ùmè	kókó	

2. Будова речення:

• Стверджувальне речення:



• Заперечне речення («не...»):



* $\overset{1}{V}V + -ʔwáá \rightarrow \overset{2}{V}ʔYwáá$ $\overset{2}{V} = \begin{cases} \text{високий,} & \overset{1}{V} = \text{високий} \\ \text{висхідний,} & \overset{1}{V} = \text{низький} \end{cases}$

3. -gé — «Схоже, що...»

Умовні позначення			
👤	іменники на позначення людей		
🐔	тварини		
♂	чоловіча стать	одн	однина
♀	жіноча стать	мн	множина

- (a) 15. Схоже, що кухар обдирав півня.
 16. Ковалиха приносила кухарку.
 17. Схоже, що бики не били леопардицю.
 18. Корова пасла мисливців.
- (b) 19. thíméysò kókóʔà bálóʔówáá
 20. ṅ!áméysù théká ll'ěʔéwáátshúgé
 21. théká kòṅkòrì bálóóyétshú
 22. k'ámbà thíméysò xééʔíntshèégé
 23. !'ínèy ṅ!áméysògèà xééʔín