

Einundzwanzigste Internationale Linguistik-Olympiade

Brasília (Brasilien), 23.–31. Juli 2024

Lösungen der Aufgaben des Einzelwettbewerbs

Aufgabe Nr. 1. Struktur der Verbform:

1. Subjekt (**t-** 1. Pers. Ez., **mət-** 1. Pers. Zwz./1. Pers. Mz., \emptyset - 2. Pers. Ez., **ne-** 3. Pers. Zwz.=3. Pers. Mz.)
2. ə erscheint nur bei Bedarf zur Vermeidung eines Clusters aus zwei Konsonanten am Anfang oder Ende des Wortes, oder im jeden Fall zur Vermeidung eines Clusters aus drei Konsonanten.
3. Zeit (**ku-** Präsens, **je-** Zukunft, \emptyset - Vergangenheit)
4. **ine-**: direktes Objekt = 1. Pers. Ez. (Subjekt = 2. Pers. Zwz./2. Pers. Mz.)
5. Verbwurzel
6. **-la**: Subjekt/direktes Objekt = 1. Pers. Mz./2. Pers. Mz.
7. Zeit (**-ŋ** Präsens/Zukunft, \emptyset Vergangenheit)
8. ə erscheint nur bei Bedarf zur Vermeidung eines Clusters aus zwei Konsonanten am Anfang oder Ende des Wortes, oder im jeden Fall zur Vermeidung eines Clusters aus drei Konsonanten.
9. **-tək**: Subjekt = 2. Pers. Zwz./2. Pers. Mz. (direktes Objekt = 1. Pers. Ez.);
direktes Objekt (**-tək** 2. Pers. Zwz./2. Pers. Mz., **-n** 3. Pers. Ez., **-net** 3. Pers. Zwz., **-new** 3. Pers. Mz.)

Lautveränderungen:

1. vor einem anderen Vokal wird der letzte Vokal eines Präfixes weggelassen;
2. **t+j > cc**, **t+l > ll**, **t+n > nn**, **t+ŋ > ŋŋ**;
3. wenn **a** vorhanden ist, werden alle **e/i/u** im Wort jeweils zu **a/e/o**.

- | | | | |
|-----|-----|--|---|
| (a) | 19. | kulleŋən | <i>du führst ihn</i> |
| | 20. | jinejguntək | <i>ihr_(Zw) werdet mich beißen</i> |
| | 21. | tekminnew | <i>ich habe sie_(Mz) gefangen</i> |
| | 22. | təjohallaŋtək | <i>ich werde auf euch_(Mz) warten</i> |
| | 23. | mətkonŋevlaŋən | <i>wir_(Mz) schicken ihn</i> |
| (b) | 24. | <i>du wirst sie_(Zw) sehen</i> | jelhuŋnet |
| | 25. | <i>wir_(Mz) haben ihn gebissen</i> | mətəjgolan |
| | 26. | <i>ihr_(Mz) fangt mich</i> | kenakmellaŋtək |
| | 27. | <i>sie schicken euch_(Zw)</i> | nekunŋivŋətək |
| | 28. | <i>ihr_(Zw) habt mich geführt</i> | inelletək |

Aufgabe Nr. 2. Besitz_a-sfx_a-POSS_b Besitzer_b-sfx_b

m			w		
<ul style="list-style-type: none"> • Tiere: Löwe, <i>Leopard</i>, <i>Flamingo</i> • Dinge, Körperteile: lange/dünne 			<ul style="list-style-type: none"> • Tiere: <i>Zebra</i>, <i>Impala</i>, <i>Elefant</i>, <i>Pavian</i>, <i>Giraffe</i> • Dinge, Körperteile: kurze/dicke 		
<ul style="list-style-type: none"> • 			<ul style="list-style-type: none"> • 		
	Ez.	Mz.		Ez.	Mz.
sfx	-∅	-bii *	sfx	-ko	-bee
POSS	-ma	-itcha *	POSS	-sa	-eta

* e, o > i, u vor maskulinen Mehrzahlendungen
 (durch einen dazwischenliegenden a-Vokal blockiert, z. B. *zzokwana-bii*)
 -bii-itcha > -biitcha

- (a) 19. **wiriko** – D. *kurze, dicke Wurzel*
 20. **roobee** – C. *Hörner (z. B. von Dikdiks)*
 21. **mu'a** – B. *dünnes Zweiglein*
 22. **zzahubii** – A. *Schwänze (z. B. von Leoparden)*
- (b) 23. **gariko** – *Auto (= kurzer Lastwagen)*
 24. **makubii** – *hohe Kochtöpfe*
 25. **hazzakeko** – *weiblicher Dieb*
 26. **dongobee** – *Zebras^{m/w}*
 27. **zzahoko** – *(kurzer, dicker) Schwanz*
 28. **nqibii** – *Leoparden^{m/w}*
- (c) 29. *das Bein des Flamingos^{m/w}* – **uphukwama gogogogo**
 30. *die V. pseudolablab-Knolle des Zebras^{m/w}* – **shumukosa dongoko**
 31. *die Hörner der männlichen Impalas* – **ruubiitcha puphubii**
 32. *der dicke Zweig der unbekanntten Frauen* – **mu'akoeta uhuyitibee**
 33. *der hohe Kochtopf der Jungen* – **makuitcha eratibii**
 34. *die langen, dünnen Wurzeln der Impala^{m/w}* – **wiribiisa pophoko**

Aufgabe Nr. 3.

- **A B-ane X** $\left\{ \begin{array}{l} \text{rä} \text{ — wenn A eine Frau ist} \\ \text{yé} \text{ — wenn A ein Mann ist} \end{array} \right.$

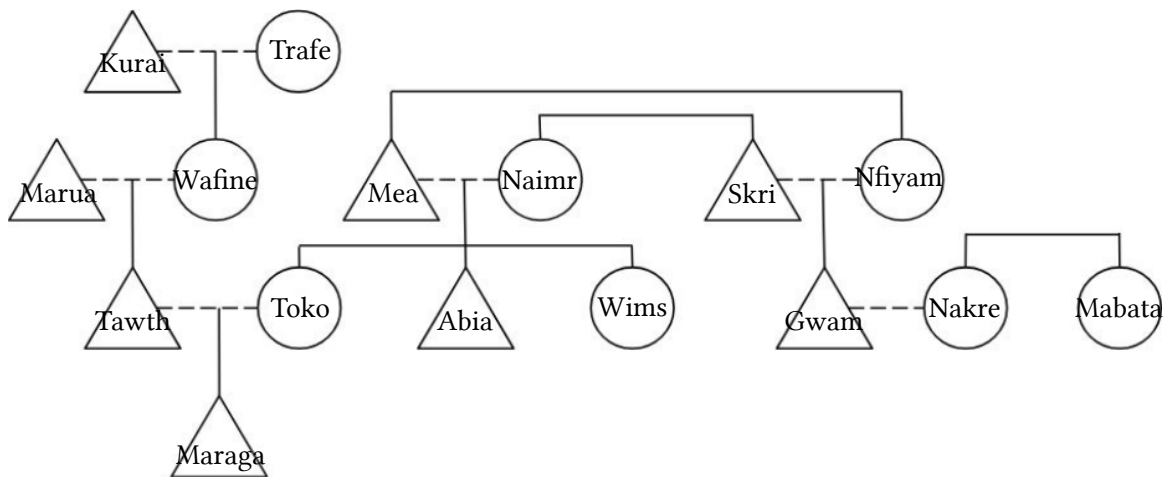
- A = Verwandte(r) von B
- X = Verwandtschaftsbezeichnung

• ɲafe	Vater	B	Bruder
ɲame	Mutter	D	Tochter
nge	Kind	F	Vater
zath	Großvater, Enkel	H	Ehemann
zath ɲare	Großmutter, Enkelin	M	Mutter
nane	älteres Geschwister	S	Sohn
ngth	jüngeres Geschwister	W	Ehefrau
enat	Schwiegersohn	Z	Schwester
ɲäwi	Onkel (Bruder der Mutter)		

Bezeichnungen nach Schwesterntausch:

bäiɲaf	MB = FZH, ZS = WBS, BS = HZS
bäiɲam	FZ = MBW, ZD = WBD, BD = HZD
yamit	Kind von bäiɲaf und bäiɲam
yumad	Ehefrau von yamit

(a)



- (b)
1. **bäiɲam rä**
 2. **enat yé**
 3. **zath ɲare rä**
 4. **nge yé**
 5. **Nakreane**
 6. **rä**

(c) Skri Abiaane bäiɲaf yé.

Aufgabe Nr. 4.

- (a)
1. **çum 'aa'** (Fuß – Behälter): C. *Flip-Flop*
 2. **dâw çuum** (Mensch – Fuß): I. *Fuß*
 3. **dâw nōr** (Mensch – Mund): B. *Mund*
 4. **dâw nōr keet** (Mensch – Mund – Blatt/Zunge): H. *Zunge*
 5. **dâw tôog** (Mensch – Tochter): F. *Tochter*
 6. **dâw sōb pis piis** ((Mensch – Hand – klein) – klein): D. *kleiner Finger*
 7. **dâw tôoj** (Mensch – Nase): J. *Nase*
 8. **dōo' piis** (machen – klein): E. (etw.) *verkleinern*
 9. **sōb dak** (Hand – stellen): A. *Ring*
 10. **suk 'aa'** (Mehl – Behälter): G. *Mehldose*
 11. **be keet** (Baum – Blatt/Zunge): M. *Blatt*
 12. **be tum** (Baum – Samen/Auge): Q. *Samen*
 13. **yak yaa'** (Maniok – braten): T. *Macaxeira*
 14. **yak nâax** (Maniok – Wasser): S. *Tucupi*
 15. **nâx pôog** (Wasser – groß): P. *Hauptfluss*
 16. **nâx taax** (Wasser – Tapir): L. *Capybara*
 17. **taax 'uuy** (Tapir – domestiziert): K. *domestizierter Tapir*
 18. **tum tâag** (Samen/Auge – wissen): N. *Brille*
 19. **yon 'uuy** (Ameisenbär – domestiziert): R. *domestizierter Ameisenbär*
 20. **yon tôoj** (Ameisenbär – Nase): O. *Revolver*
- (b)
21. **dâw sōb piis** (Mensch – (Hand – klein)): *Finger*
 22. **dâw sōob pis** ((Mensch – Hand) – klein): *kleine Hand*
 23. **dâw çum piis** (Mensch – (Fuß – klein)): *Zehe*
- (c)
24. *Bach* – **nâx piis** (Wasser – klein)
 25. *kleiner Tapir* – **taax pis** (Tapir) – klein
 26. *Auge* – **dâw tum** (Mensch – Samen/Auge)
 27. *Enkelin* – **dâw tôg tôog** (Mensch – (Tochter – Tochter))

Aufgabe Nr. 5. Wortstellung:

- S V (S = Subjekt eines intransitiven Verbs; V = Verb)
- A-lu V P (A = Subjekt eines transitiven Verbs; P = direktes Objekt)

Substantiv:

Verb:

	Klassen von Substantiven:	P = S	A
	Frauen	rra-	rru-
(♀)	Männer	nya-	nyu-
(♂)	Männer = Tiere	∅-	ki-
(♀)	Tiere	∅-	ji-
	essbare Dingen	ma-	
	Mz.	li-	linji-

- Zeit (j- Präsens, k- Zukunft/Vergangenheit)
- (direktes Objekt)
- Subjekt

	Klassen von Substantiven:	P	S	A
	Frauen	arr-	anda-	anda-
(♀)	Männer	any-	iwa-	ilu-
(♂)	Männer = Tiere	∅-	a-	ilu-
(♀)	Tiere	∅-	i-	inju-
	essbare Dingen	∅-	∅-	∅-
	Mz.	al-	alu-	alu-

- Verbwurzel
- Zeit (-∅ Vergangenheit, -nji Präsens, -la Zukunft)

- (a) 15. mirningiya ka-wulumala – *Der Mann wird rennen.*
 16. nyu-munangalu kalilu-wudurruma li-wakuku – *Der weiße Mann hat die Hunde ernährt.*
 17. linji-ardulu jalu-wubanji ma-burlurlu – *Die Jungen/Mädchen (Kinder) backen das Brot.*
 18. rru-nhanawalu janda-athamanji ardu – *Die Frau verfolgt den Junge.*
- (b) 15. ♂
 16. ♀
 17. ?
 18. ♂
- (c) 19. *Der Hund hat das Mädchen verfolgt.*
 ♀ ji-wakukulu karrinju-athama rra-ardu
 ♂ ki-wakukulu karrilu-athama rra-ardu
20. *Die schwangere Frau ernährt die alten Frauen.*
 ♀=♂ rru-walkurulu jalanda-wudurrumanji li-bardibardi
21. *Der alte Mann hat den Yanyuwa-Mann geheilt.*
 ♀ nyu-malbulu kanyilu-yabima nya-yanyuwa
 ♂ ki-malbulu kilu-yabima yanyuwa
22. *Das Känguru wird zurückkommen.*
 ♀ wunala ki-wanila
 ♂ wunala ka-wanila