第九届国际语言学奥林匹克中国区终选

2020年8月2日

团队赛题目

以下是乱序排列的一些用老傈僳文和新载瓦文写成的出自两个载瓦故事的载瓦语句子片段,以及按故事顺序排列的其汉语翻译。 (1-13) 是用老傈僳文写成的。(14-42) 是用新载瓦文写成的。

- (a) 将(1-42)和(A-PP)正确配对。
- (b) 逐步描述将用老傈僳文写成的单词写成新载瓦文的规则。
- (c) 逐步描述将用新载瓦文写成的单词写成老傈僳文的规则。
- (d) 按拉丁字母表顺序用新载瓦文写出尽可能多的首字母在拉丁字母表 l-q 之间的载瓦语单词,并写出其汉语翻译。
- (!) 除答案外,任何解释皆不必要,亦不予评分。
- △ 载瓦语属于汉藏语系藏缅语族。在中国和缅甸,约有 11 0000 人使用该语言。 v表示后面的元音是紧元音。 ——徐进、刘羽扬

汉语文本: 刘羽扬、徐进。

祝你好运!

- 1. PK PA RI XO MAU GT DUA WUN 1 G
- 2. ZA BYO LO WO JI GYO LO BYI BT G
- 3. ZO 1 ZA G1 XUI RI H1 BYI FO H1 LE
- 4. L DM LE GΓ PK PΛ MΓ WΓΛ AU YM MAI dΛ LAI LO
- 5. AO NO G7 PK PA RI Δ A XT LE G JA
- 6. HAU XUN-, AO NO G7 L GUA DU 7 dYU 7 G
- 7. HAU MAI GT JUI RI DUM JI NA BT KO G
- 8. HAU MU LUI-. ZA BYO RI LO TN KT KO G
- 9. HAU MU-. Λ NUΛ ZAI-ZO PT GU STK ZO T XUN
- 10. W JA GT NYI MYIN A KYO JYO RI ZO ZO
- 11. XO MAU L XT RI A YU G
- 12. YA JE COI 7 AO DUT B7 G
- 13. A SU ¬-. L ΛΥΙ Μ RI XUI BUI MAU MAI LE LO XUN
- 14. akui guqsek zo he zhang kui ri byi zvo he mvomyi ge he mai toq lo e ngut le
- 15. asue ge zangbyo dum jo lo kun
- 16. asue, bvakbvang ge haq pang lvingwun e ga
- 17. buimau qo zangbyo lo zhiyu gayan lo gvo ri, zangbyo a lo wo zhi gvo ga
- 18. buizau zangbyo ri hengbu la dung qup hut gvat be ga
- 19. gokun, bvakbvang ge la gungdu abyvut za ngut le
- 20. gokun, wacang ge mui za zo mu nyi e ga
- 21. haumai, bvakbvang ge myidam toq ma nyi e ngvoq changzhup toq ma
- 22. haumai, nganvung wacang zo man dvo gu e zang a myang zo mu zhaq nyiwui begvo ga
- 23. haumu luqqung angutzhang sekbyung ma za haqlung
- 24. haumu sheq akui guqiyap dap le ga
- 25. haumu, yvang ri bvakbvang su gvut mvon chung mu zumgo ye nau lui
- 26. haumu, yvang ri wu shojo gvo lui, myidam toq ma nyi e ngvoq changzhup
- 27. isam azhung zhung e shomau gam zuq byi gvo e ga
- 28. kamyvo zo ri wam ji a dat bo gvo ga
- 29. kui ge zangbyo a byi jo lo mu buibuimaumau lo wap ngau nyi zhang
- 30. lanyi ri ge bvakbvang eq ngvoqnoq ngvoq zumgo zhang ma tunghui lvum gvo e
- 31. meweng au ma lvop lo zang byam wang e ga
- 32. ngvoqnoq ge bvakbvang ri zhaq wu myisa mu be
- 33. ngvoqnoq ge hau nyi mai la gungdu e dvengdvengnoq byuq e ga
- 34. no myang woq waq ri lo zhi nvang gvolvang ri a lo wo zhi gvo
- 35. nyi maubong buizvo zhang bui lvap le dog lvap gvut e ga
- 36. shomyi mai chincham dvap le lo byi lui
- 37. wacang gayungayut lo mai dum pyequm lvum lui
- 38. wacang ge akui le chincham ja ajvap a dap
- 39. wacang ge kui shomyi ma e chincham shap yu mu yo ma san gvat zhang
- 40. zangbyo ge buimau qo dum doq lo byuq e ga
- 41. zangshi byvaubyvau zui e zanggam yuq toq lo byi e mai
- 42. zo ri dum hom dum ngvang mu

- A. 以前, 人类只吃芋头过活
- B. 但是, 有一天, 狗从天上来时
- C. 从尾巴上沾来米粒之后
- D. 人类就拿了狗尾巴上的米粒, 在田地上播撒
- E. 从稻子上长出来的串串稻谷
- F. 不像人类现在的米粒长壳
- G. 吃起来又香又糯
- H. 人类日夜不停地摘着吃啊吃
- I. 吃多少肚子也不会饱
- J. 因此, 谷魂受到了惊吓
- K. 谷魂又升到天边消失了
- L. 从此, 我们人类不可以吃本来习惯吃的饭, 变得很难过
- M. 人类又无可奈何地从头互相商量之后
- N. 一起到天边去请谷魂, 不能请回谷魂
- O. 让牛、马、鸡、猪去请还是不能请回
- P. 此后, 又改让狗请
- Q. 谷魂不下来, 狗就天天去吠叫哭泣
- R. 才能把谷魂请下来
- S. 但是, 谷魂再下来时
- T. 天王缝了一件金衣服使谷魂穿上
- U. 因此现在才粘着谷壳
- V. 因此, 我们景颇族吃新米的时候
- W. 吃的饭先给狗吃
- X. 这是现在吃新米的话先给狗吃的传说来历
- Y. 以前, 斑斑鸟是一身滑溜溜的
- Z. 一根羽毛也不长
- AA. 因此只躲藏在石洞或树丛里
- BB. 天晴出太阳的话上来晒晒太阳
- CC. 因此, 地球上各种各样的鸟看它可怜
- DD. 分给它不同颜色种类的羽毛
- EE. 从此, 斑斑鸟在地球上各种各样的鸟中
- FF. 变成了最漂亮的鸟
- GG. 那时, 乌鸦一身都是白的
- HH. 有一天, 斑斑鸟和乌鸦在鸟唱歌的地方互相遇见了
 - II. 乌鸦看到斑斑鸟, 很羡慕
- JJ. 因此, 它因为也想像斑斑鸟一样做打扮后去唱歌
- KK. 到处向斑斑鸟来回讨要羽毛
- LL. 但是, 斑斑鸟来回绕着躲避逃跑
- MM. 有一次, 斑斑鸟从染料锅边逃跑经过
- NN. 乌鸦追逐斑斑鸟的时候
- OO. 不小心跳进了染料锅
- PP. 乌鸦从那天起弄得一身黑漆漆的

第九届国际语言学奥林匹克中国区终选

2020年8月2日

团队赛解答

(a)	1	2	3	4		5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
(a)	KK	R	W	MN	I N	IN	GC	1	Р	J	V	Н	Z	FF	В	X
	15	16	17	18	19	20) 2	1	22	2	23	24	25	26	27	28
	S	LL	N	T	Y	A	E	Ε	L	. I	AA	U	JJ	CC	DD	I
	29	30	31	32	3	3	34	3	5	36	37	38	39	40	41	42
	Q	НН	OC) II	P	P	О	В	В	С	M	F	΄ Γ	K	E	G

(b) 在不后接 A、E、I、O、U 或 T 的 Y 和没有这些字母的其他音节的首字母后插入 A。

П	1			M	$\mathbf{m}(\mathbf{v})$			
В	b			N	$\mathbf{n}(\mathbf{v})$			
P	bv			1 1	\ \ /			1
Ь		J	$\mathbf{z}\mathbf{h}$	L	$ \mathbf{l}(\mathbf{v}) $	A	$\mathbf{a}(\mathbf{q})$	
	p	С	zhv	S	s	Е	$\mathbf{e}(\mathbf{q})$	
D	d	Э	ch	R	$\mathbf{r}(\mathbf{v})$		$\mathbf{i}(\mathbf{q})$	
T	dv		CII	11	()		1(4)	 .
1		Z	Z	Λ	$ \mathbf{ng}(\mathbf{v}) $	0	$\mathbf{o}(\mathbf{q})$,
	t	F	zv	Н	h	U	$\mathbf{u}(\mathbf{q})$	
G	$ \mathbf{g} $			147		-	()	-
K			C	W	$ \mathbf{w}(\mathbf{v}) $	I	$\mathbf{e}(\mathbf{q})$	
	gv			Χ	sh			•
K	k				511			
				Υ	$\mathbf{y}(\mathbf{v})$			

 $\mathbf{v}\mathbf{y} > \mathbf{y}\mathbf{v}$, $\mathbf{n}\mathbf{g}\mathbf{y} > \mathbf{n}\mathbf{y}$, $\mathbf{g}\mathbf{y} > \mathbf{j}$, $\mathbf{k}\mathbf{y} > \mathbf{q}$, $\mathbf{h}\mathbf{y} > \mathbf{x}$ 删除单词的音节间的空格和连字符。

(c) $\mathbf{j} > \mathbf{g}\mathbf{y}$, $\mathbf{n}\mathbf{y} > \mathbf{n}\mathbf{g}\mathbf{y}$, 元音前的 $\mathbf{q} > \mathbf{k}\mathbf{y}$, $\mathbf{x} > \mathbf{h}\mathbf{y}$, $\mathbf{y}\mathbf{v} > \mathbf{v}\mathbf{y}$

				_
bv	Р			
dv	Т	ai	AI	1
gv	K		7 (1	- ,
zhv	С	au	AU	
zv	F			

删除 a、q 和 v。

	b	В	h	Н		
	С	∥∃	1	L		
ch 3	d	D	\mathbf{m}	М	e	E, 7
ng /	\ <u>g</u>	G	\mathbf{n}	N	i	I
sh >	(k	K	\mathbf{r}	R	О	0
zh J	р	В	s	S	u	U
	t	1	w	W		•
	\mathbf{z}	Z	y	Υ		

在专有名词和其他名词的音节间分别插入连字符和空格。

(d)	lo.	_
(u)	lai	经过
		红 一天
	lanyi le	6
	lo	来, 起始, 去
	lvap	ル , たれ, ム 晒
	lui	因为, 之后
	luqqung	石洞
	lving	绕
	lvingwun	来回绕
	lvoqdvan, *lodvan, *loqdvan, *lvodvan	使受到惊吓
	lvum	互相
	ma	在
	mai	从
	man	习惯
	maubong	天晴
	meweng	染料
	mu	因为,之后
	mui	芋头
	mvomyi	传说
	mvon	打扮
	myang	可以, 马
	myidam	地球
	myin, *myvin	夜晚
	myisa	羡慕
	ngau	哭泣
	nganvung	我们
	ngut	是
	ngvang	糯
	ngvoq	乌
	ngvoqnoq	乌鸦
	no	牛
	noq	黑
	nvang	让
	nyi	过活, 天, 在
	nyiwui	难过
	pang	逃跑
	pyequm	商量
	pyu, *pyuq	白油
	qo	边级
	qup	缝