

चौथो एशिया प्रशान्त भाषिक ओलम्पियाड

१० – २४ अप्रिल २०२२

प्रश्नहरू

- निरीक्षकहरूलाई राम्ररी सुन्नुहोस् र उहाँहरूको निर्देशन पालना गर्नुहोस् ।
- प्रतिस्पर्धा पाँच घन्टा चल्ने छ । पहिलो प्रश्न सेटमा सात पृष्ठहरू छन् र यसमा पाँच वटा प्रश्नहरू छन् । तपाईंले प्रश्नहरूको उत्तर जुनसुकै क्रममा दिन सक्नुहुन्छ ।
- प्रतिस्पर्धाको समयमा तपाईंले कुनै पनि विद्युतीय उपकरण, लिखित वा छापिएको वस्तु वा सूचनाका कुनै पनि बाह्य स्रोतहरू प्रयोग गर्न पाउनुहन्न ।
- कुनै पनि प्रश्नमा तपाईंको प्रश्न छ भने हात उठाएर निरीक्षकसँग सोध्नुहोस् । तपाईंलाई जवाफ दिनुभन्दा पहिले निरीक्षकले जुरीसँग सल्लाह गर्ने छन् ।
- उत्तरहरू दिनका लागि नियमहरू :

 - प्रश्नहरू नसार्नुहोस् ।
 - प्रत्येक पश्नको समाधान अलग पानामा लेख्नुहोस् ।
 - उत्तर पानाको अघिल्लो पृष्ठको मात्र प्रयोग गर्नुहोस् ।
 - हरेक पानामा तपाईंको नाम, प्रश्न नम्बर, प्रश्नभित्रको पृष्ठ क्रम, आदि लेख्नुहोस् :

नाम	...
प्रश्न संख्या	5
पृष्ठ संख्या	1 / 3

नाम	...
प्रश्न संख्या	5
पृष्ठ संख्या	2 / 3

नाम	...
प्रश्न संख्या	5
पृष्ठ संख्या	3 / 3

(यसको अर्थ पाँचैं प्रश्नका लागि तीनको पहिलो, दोस्रो र तेस्रो पाना ।)

अन्यथा तपाईंको काम हराउन वा मिसिन सक्ने छ ।

- फरक किसिमले व्याख्या नगरेसम्म तपाईंले डेटामा पहिचान गरेको नियम वा ढाँचाको वर्णन गर्नुपर्दछ । अन्यथा तपाईंको उत्तरलाई पूर्णाङ्क दिइने छैन ।

प्रश्न १ (२० अङ्कहरू) यहाँ I का केही वाक्यहरू र तिनीहरूको नेपाली अनुवादहरू छ :

fēsāw jysy	सिमी पाकेको छ ।
īkōrākritira jymēkuarāpio	दुईवटा खरबुजाहरू ताता छन् ।
mōsy jysypiâ	मैके बढेको छ ।
mara jyrāprâ	ऊ रङ्गाइएको छ ।
prīra kamērāpio	दुईवटा बच्चाहरू बिरामी हुनेछन् ।
nākōwsia jykuatē	सुन्तला झरेको छ ।
īkjē hē rikuakâ kwati	मैले इनाजा काटेको छु ।
ka hē kamēkâ yôritira	तपाईंले दुईवटा पिकारीहरू काढु भएको छ ।
īkjērā karimēasa	हामी दुईले तपाईंलाई टोक्ने छौँ ।
prīrā timēramēsa	दुईवटा बच्चाहरूले हामी दुईलाई टोकेका छन् ।
yôriti hē tisysa mōsy	पिकारीले मैके टोकेको छ ।
ka hē kakasytōpy fēsāw	तपाईं सिमी किन्नु हुने छ ।
īkjērā karimēakâ	हामी दुईले तपाईंलाई काढ्ने छौँ ।
mara hē katikuasa īkōrākriti	उसले खरबुजा टोक्ने छ ।
kara jyamētē	(१)
piutī jykua	(२)
karā kamēsysa kiorīpê	(३)
(४)	उनीहरू दुईले इनाजा ल्याएका छन् ।
(५)	बच्चाले धान काटेको छ ।
(६)	दुईवटा मैके राता छन् ।
(७)	पिकारीले दुईवटा गेनिपापहरू टोकेको छ ।
(८)	म बड्ने छु ।

खाली ठाउँहरू (१-८) मा भर्नुहोस् ।

▲ I मानिसहरूको मुख्य चलनहरू मध्ये एक शरीरमा चित्र कोर्ने हो, सामान्यतया अचियोट फलबाट निकालिएको पदार्थसँग बनाइन्छ, जुन विशेष गरी गाढा रातो रङ्गको हुन्छ ।

इनाजा एक प्रकारको नरिवल हो । गेनिपाप (ठीक) एक प्रकारको फल हो । पिकारी एक प्रकारको जङ्गली सुगुँर हो ।

â, ê, ô र y स्वरहरू हुन् । स्वरमाथिको टिल्डे (उदा., ã)ले नासिकीकरणलाई जनाउँदछ ।



गेनिपाप

— जोआँओ हेत्रिक्यु फोन्टेस

प्रश्न २ (२० अङ्कहरू) यहाँ II का केही शब्दहरू र तिनीहरूको नेपाली अनुवादहरू दिइएको छ :

we'mia	भ्रमणका लागि हाम्रो खाना	na'pa?a	उनीहरूको सतह
hi'hijou	तपाईंहरूको भ्रमण	nw'satfiralu	उसको गाई
'no:?uliwo?u	{ उसको सन्तति उनीहरूको सन्तति	wa'sija:si	हाम्रो सौतेलो बाबू
wa'hapki:	हाम्रो कठपुतली	te?e'hu	मेरो स्वाद
'pe:?iraka	तपाईंको बदली	no'huja:la	उनीहरूको ऋण
ni'pe?e	उसको देब्रे हात	'neija:sw	उनीहरूको सौतेनी आमा
'nu:ju	उसकी हजुरआमा	pw'ʃo?o	तपाईंको गाँठो
ta?u?nwi:	मेरो शत्रु	pu'tuhuna	तपाईंको बिम
ta'ʃunu:	मेरी बहिनी	te'i'ruku	मेरो मासु
		wa'swla	हाम्रो स्नायु

(a) बलाधातमा चिन्ह लगाउनुहोस् :

neme?erainpala	उनीहरूको हाँसोको पात्र	wase?eru?u	हाम्रो आधा
tososo	मेरो फोक्सो	nepihana	उनीहरूको हल्ला
ha?alain	तपाईंहरूको झुट	pw:li:hana	तपाईंको हार
numuuliala	उसको पीडा	hu?se?in	तपाईंहरूको लुगा
hwitouta	तपाईंहरूको छाला	no:?ui	{ उसको टायर उनीहरूको टायर

(b) तल II का केही थप शब्दहरू दिइएको छ :

pw'mane:	तपाईंको दया	hehe'rui	तपाईंहरूको तार
wu'satfiralu	हाम्रो गाई	to'no?u	मेरो डिजाइन

माथिका चारवटा शब्दहरूमा, दुईवटा सही छन् र बाकी अरु दुईवटामा एक एकवटा गल्ती छन् । गल्तीहरूलाई सच्चाउनुहोस् ।

(c) अङ्गेजीमा अनुवाद गर्नुहोस् :

१. pimia
२. hu?ija:si
३. tou?u
४. na?alain
५. namuuliala

१-५का शब्दहरूमध्ये एउटाको सम्भावित दुईवटा अनुवादहरू हुन्छन् ।

(d) II मा अनुवाद गर्नुहोस् र बलाधातमा चिन्ह लगाउनुहोस् :

६. हाम्रो बदली
७. उनीहरूको छाला
८. उसकी सौतेनी आमा
९. मेरो देब्रे हात
१०. मेरो हार
११. तपाईंहरूकी बहिनी

⚠ ? ले कण्ठ्य स्पर्शी जनाउँदछ, यो uh-oh को बिचमा हुने ध्वनि जस्तै हुन्छ । aa को उच्चार u जस्तै हुन्छ, तर यसमा ओठहरू अगोलित हुन्छन् । चिन्ह ' ले पछिल्लो अक्षरमा बलाधात छ भन्ने देखाउँछ । — भ्लाड ए. न्याक्षु

प्रश्न ३ (२० अङ्कहरू) यहाँ **III** का केही वाक्यहरू र तिनीहरूको नेपाली अनुवादहरू दिइएको छ :

१. okaki jomee katomaro	मेरो हजुरआमाले बाघसँग लडिन ।
२. okiti jaka nebona	मेरो हजुरबुबा हिँड चाहन्छ ।
३. okomi jaka naro	मेरी आमा हिङ्गुभयो ।
४. maki fana siba neri	मान्छेले महिला खोज्यो ।
५. tikatao tiwa hijarerি	तपाईंको छोरा तपाईंसँग बोल्यो ।
६. maki tera kakatomehibona	मान्छे तपाईंहरूलाई हेर्न चाहन्छ ।
७. kerewe jifari kaba	स्लोथले केरा खान्छ ।
८. sami owataro	मैले भुइँकटूर समातैँ ।
९. okatao bijo karawato	मेरो छोरो माकुरे बाँदरलाई पर्खिन्छ ।

(a) अङ्ग्रेजीमा अनुवाद गर्नुहोस् :

- १०. maki kerewe kabe
- ११. jomee tikatao katomeri
- १२. fana okaki hijara
- १३. okatao sami kabehibona

III शब्दहरूका केही अक्षरहरूमा बलाघात रहेको हुन्छ । तल **III** का थप वाक्यहरू र तिनीहरूको नेपाली अनुवादहरू दिइएका छन् । यहाँ बलाघात भएका अक्षरहरूलाई स्वरमाथि तीव्र अभिगम सङ्केतले चिह्नित गरिएको छ (उदा., á) ।

१४. okóbi keréwe kíjohíri	मेरो बुबाले स्लोथलाई लखेदुभयो ।
१५. tikóto méra kárawátoháro	तपाईंको छोरीले तिनीहरूलाई पर्खिन् ।
१६. tíwa síba onáhabóne	म तपाईंलाई खोज्न चाहन्छु ।
१७. méra tíhijáraháro	तपाईं तिनीहरूसँग बोल्नुभयो ।
१८. bíjo ówa wátehíri	माकुरे बाँदरले मलाई समात्यो ।
१९. okómi ówa kakátomáhabóne	मेरी आमाले मलाई हेर्न चाहनुहुन्छ ।
२०. jifári okábabóne	म केरा खान चाहन्छु ।

(b) **III** मा अनुवाद गर्नुहोस् र बलाघात भएका अक्षरहरूलाई चिन्ह लगाउनुहोस् :

- २१. तपाईं हिङ्गुभयो ।
- २२. मैले तपाईंहरूलाई हेरैँ ।
- २३. स्लोथ मलाई समाल चाहन्छ ।
- २४. माकुरे बाँदर तिनीहरूसँग लङ्ग चाहन्छ ।

▲ माकुरे बाँदर एक प्रकारको बाँदर हो ।

— होजू छा, जेयड याड

प्रश्न ४ (२० अङ्कहरू) यहाँ **IV** का केही नम्बरहरू छन् :

- 1 aempty
- 8 ynaoaempty ptae
- 17 tamp tarwmpao
- 21 ylla ntamnao
- 35 tamp ptae wramaekr
- 64 eser wramaekr ptae
- 167 tamp ntamnao ptae eser
- 294 tarwmpao ptae ptae ynaoaempty
- 504 tarwmpao ynaoaempty ptae ynaoaempty

(a) माथि दिइएका **IV** नम्बरहरूलाई दुई तरिकाले व्याख्या गर्न सकिन्छ, तीमध्ये एउटा मात्र तपाईंलाई दिइएको छ ।

- ती संख्याहरू के हुन् ?
- तिनीहरूको वैकल्पिक व्याख्या के के हुन् ?

(b) **IV** मा व्यक्त केही अंकगणितीय समानताहरू तल दिइएका छन् । समानताहरूमा देखा पर्ने सबै सङ्ख्याहरू धनात्मक पूर्णाङ्कहरू हुन् ।

$$\begin{aligned} [1] \quad & \text{tamp ptae wramaekr ptae tamp} - \text{eser ntamnao} = \underline{\hspace{2cm}} \quad (\text{A}) \\ [2] \quad & \text{ylla ptae ylla} + \underline{\hspace{2cm}} \quad (\text{B}) = \text{tarwmpao} \\ [3] \quad & \text{ntamnao ptae} \times \text{eser wramaekr} = \text{ntamnao ntamnao} + \underline{\hspace{2cm}} \quad (\text{C}) \end{aligned}$$

खाली ठाउँहरू (A-C) मा भर्नुहोस् र बराबरी सङ्ख्यामा लेख्नुहोस् ।

Δ (C) < 200

(c) निम्न नम्बरको सम्भावित सबै व्याख्या गर्नुहोस् :

tarwmpao ylla ptae

— जि हुन वाड, मिन्क्यू किम

यस पेजको बाँकी भाग जानीजानी खाली छोडिएको छ ।

प्रश्न ५ (२० अङ्कहरू) १-५ मा सबै सम्भव हरेक V वाक्यको नेपाली अनुवाद दिइएको छ :

१. ai kaiki banghwras kaisma	→ तपाईंहरूले मलाई देख्नु हुने छैन । → तपाईंहरूले हामी(1+3)लाई देख्नु हुने छैन ।
२. yawan man nani playkam kaikisa	→ हामी(1+2) तपाईंहरूको पोस्ट देख्नैँ ।
३. pulisna	→ म खेल्नु । → हामी(1+3) खेल्नैँ ।
४. yawan ini banghwaisa	→ हामी(1+2) रुने छैँ ।
५. araskam playa prukisa	→ तपाईंको घोडाले पोस्टमा हिर्काउँछ । → तपाईंहरूको घोडाले पोस्टमा हिर्काउँछ ।

६-८ मा, केही वा सबै सम्भव प्रत्येक V वाक्यका अङ्गेजी अनुवादहरू दिइएका छन् :

६. batana piakras	→ म ग्रिज पाकाउँदिन । → तपाईंहरू ग्रिज पकाउनु हुन्न ।
७. yang araski wan prukisa	→ मेरो घोडाले हामी(1+2)लाई हिर्काउँछ ।
८. aibipka pliki banghwaisna	→ हामी(1+3) उसको गाई खोज्ने छैँ । → हामी(1+3) उनीहरूको गाई खोज्ने छैँ ।

९-११ मा, केही वा सबै सम्भव प्रत्येक अङ्गेजी वाक्यका V अनुवादहरू दिइएका छन् :

९. तपाईंहरू उसको सर्प पकाउनु हुन्छ ।	→ man nani aipyutka piaki banghwisma → aipyutka piaki banghwisma → witin aipyutka piakisma
१०. उनीहरू रुँदैनन् ।	→ witin nani ini banghwras → witin nani ini banghwras sa → inras sa
११. तपाईं हाम्रो(1+2) पोस्ट खोज्न ।	→ man wanplayka plikaisma

१२-१३ मा, सबै सम्भव प्रत्येक अङ्गेजी वाक्यका V अनुवादहरू दिइएका छन् :

१२. उसले तपाईंलाई घृणा गर्छ ।	→ mai kulkisa → witin mai kulkisa
१३. हामी(1+3) उसलाई हिर्काउने छैँ ।	→ prukaisna → yang nani prukaisna → pruki banghwaisna → yang nani pruki banghwaisna

(अर्को पेजमा निरन्तरता दिइएको छ)

(a) अङ्ग्रेजीमा अनुवाद गर्नुहोस् सबै सम्भावित तरिकामा :

- १४. man wanaraska piakras sma
- १५. witin aiaraska kaikaisa
- १६. pyuta kulki banghwras kaisa

(b) तलका कोष्टमा दिइएका शब्द भएको प्रत्येक वाक्यहरूको सबै मिस्किटो अनुवादहरू लेख्नुहोस् :

- १७. म तपाईंलाई खोज्दैन | (yang)
- १८. हामी(1+3) उनीहरूलाई देख्ने छैनौं | (nani)
- १९. हामी(1+2) तपाईंको सर्पलाई घृणा गर्ने छौं | (man)
- २०. तपाईंहरूले हाम्रो(1+2) ग्रिजलाई हिर्काउँछौं | (yawan)

▲ हामी(1+2) = तपाईंहरू र म; हामी(1+3) = उनीहरू र म।
— चिह्नचुन वाड, भ्लाड ए. न्याक्षु (सल्लाहकार : इल्मोर वुड)

प्रधान सम्पादक :

- भ्लाड ए. न्याक्षु

सम्पादकहरू :

- होजू छा
- शिंजिनी घोष
- मिन्क्यू किम (प्राविधिक सम्पादक)
- सुयोसी कोबेयासी
- तामिला क्रस्तान
- युयाड लिउ
- काजुने सातो
- चिह्नचुन वाड
- हेत्री वु
- जेयड याड

नेपाली पाठ :

- बालकृष्ण बल
- बलराम प्रसाई

वाह्य सहकर्मीहरू :

- जोआँओ हेत्रिक्यु फोन्टेस
- जि हुन वाड

शुभकामना !