



ΠΑΙ Α Μ Α « Ζ Α Α » Α Ι Α

Π Α « ± Α Ζ Α Α » Α Ι Α f. P Ε . P Ε · Ε Υ Α Ε Γ Α

Υ Α Α Τ Π Α Π Α Ι Μ Ο Ε Α · Α Ρ Α Ι Μ Ο Ρ Α Α 2020-21

« Ζ Α Α Δ Α Ι Α » Ε Γ Α : v Α q Α
 2 ° g Α
 Υ Α Α Ε Α Α Σ Ε : g Ε Α Α Ψ Α Ρ Α Ε Α Ζ Ε

Α Ζ Α Δ Ε Α v Α Α - J

Υ Α Α Ζ Α Α ς ὀ μ Α Α » w

1. Υ Α Α Ζ Α ὀ Ε Α :
2. Υ Α Α Ψ Α Ζ Α - Α w ὀ Ε Α :
3. ὀ Ε Α ½ :
4. g Ε v Α Α Ψ Α Ρ Α Ε Α Ζ Ε :
5. v Α Α Ε Π Α :
6. f - Ε :
6. Υ Α Α Ζ Α Δ Ε Α Σ Ε

Π Α Α Α Σ Ε	ὀ Ε Α	Δ Ε Α Σ Ε	
		Π Α Ζ Α Δ Ε Α Α w Α Ι Μ v Ε (2011)	± Ε Ρ Α Α Α Γ Α
1.	Υ Α q Α ὀ Α		
	J) » j Α Ι Α Γ Α		
	©) Α Ι Α Α Ρ Α		
	1) Α Α Ρ Α		
	Μ Ι Α Ο Υ Α q Α ὀ Α		
2.	ὀ Ε Υ Α Α		
	J) » j Α Ι Α Γ Α		
	©) Α Ι Α Α Ρ Α		
	1) Α Α Ρ Α		
	Μ Ι Α Ο ὀ Ε Υ Α Α		
	Μ Ι Α Ο Δ Ε Α Σ Ε		

7. ◦ $\text{AiA}^\circ \text{gA}^\circ \text{A}^\circ \text{AEiA} \ll \text{zBAA}$

PA° ASE	$^\circ \text{AEiA} \ll \text{zBAA}$	ASE
1.	vAgA ^a AEÉ	
2.	◦ AaEA ^a AEÉ	
3.	UAr _{PA}	
4.	Evge (◦ÉJ ¹)	

8. ◦ $\text{AiA}^\circ \text{AE} \text{S}^\circ \text{AE}$

PA° ASE	$^\circ \text{AE} \ll \text{AiA} \ll \text{zBAA}$	$\ll \text{t}^\circ \text{O} (\text{JP}^\circ \text{BAA})$
1.	MI AÖ [◦] EUKEA ^{1/2} PA ^{1/2} Y ±A	
2.	^a AE DZAJ vA [◦] AE<A	
3.	αAgA ^a J [◦] AE<A	
4.	CgAt ^a AE<A	
5.	UKEA ^a IA ^{1/2} A ◦A [◦] AUA ^a PA	
6.	Evge (◦ÉJ ¹)	

9. ◦ $\text{AiA}^\circ \alpha \text{AgA}^\circ \text{A}^\circ \text{AE}^\circ \text{UAA}$

PA° ASE	$\alpha \text{AgA}^\circ \text{A}^\circ \text{AE}^\circ \text{UAA}$	$\alpha \text{AA}^\circ \alpha \text{AgA}^\circ \text{A}^\circ \ll \text{t}^\circ \text{O} (\text{JP}^\circ \text{BAA})$
1.	PA [◦] A ^a E	
2.	Pge	
3.	vgeZ [◦] A [◦] A<	
4.	PE ^{1/2} PE [◦] A<	
5.	PI [◦] J ◦EAQA	
6.	Evge (◦ÉJ ¹)	

10. ◦ $\text{AiA}^\circ \text{MI AÖ} \gg \text{qA}^\circ \text{AzAgA}^\circ$

PA° ASE	$\gg \text{qA}^\circ \text{AzAgA}^\circ$	$\gg \text{qA}^\circ \text{AzAgA}^\circ \text{ASE}$	
		PA ^É AdE ^{AA} wAi ^{AA} vÉ	F ^a PA
1.	Cw _{AtUgfvA}		
2.	_{AtUgfvA}		
3.	zKEq _{gfvA}		
4.	PI [◦] J PA<AÖP _{gA}		
5.	UA [◦] A [◦] t PA [±] PA ^k AÖU ^{AA}		
6.	Evge (◦ÉJ ¹)		

11. »ACEA^a PÀ ° AIAI^o È ÈÈÀ ÈÈÀSUE^a M»w

PÀA ASE	ÈÈÀ ÈÈÀ	ÈÈÀ ÈÈÀ		
		RÀŋ	ÀÁÁ ^a À	VÈÀ
1.	aAAUÁgÀ			
	J)			
	©)			
	1)			
	r)			
	E)			
2.	»AUÁgÀ			
	J)			
	©)			
	1)			
	r)			
	E)			
3.	À ¹ UÉ			
	J)			
	©)			
	1)			
	r)			
	E)			

12. »ACEA^a PÀZÀ ° AIAI^a M ° ÈI^oMEÀ ° ÀA^aMEÀSUE^a M»w

° ÀA^aMEÀÿÀ «ÀPÀIA®AIAZÀ, ÀA.....

PÀA ASE	wAUÀÀ	MÉ («À. «ÀÀ.)		MÉCEUÀÀ		GÀ, À GµMÉ ^o , È	
		À ^a MEÀ	PÀÉA ^a PÀ	À ^a MEÀ	PÀÉA ^a PÀ	À ^a MEÀ	PÀÉA ^a PÀ
1.	dEPj						
2.	ÿSaj						
3.	aIÁZið						
4.	K äi						
5.	aÀÀ						
6.	dÆEi						
7.	dÀ ⁻ É						
8.	DUA ₂ ið						
9.	ÿASgi						
10.	CPÆASgi						
11.	EPASgi						
12.	r ₂ ASgi						

13. °ÁiÁiÁ GŸÁPÁÁŠÁUÁÁ

PÁÁ ÁŠÉ	GŸÁPÁÁŠÁUÁÁ	CEÁÁ, ÁVÁÁ ÁPÁ ÁŠUÁÁ, ÁŠÉ
1.	gÁÁi ÁPÁtPÉ	
2.	°ÉÁUÁj PÉ	
3.	PÁj /ª ÁÁPÉ ÁPÁtPÉ	
4.	°ÁÇ ÁPÁtPÉ	
5.	PÉÁ½ ÁPÁtPÉ	
6.	EvÁÉ (°Éj 1)	

14. °ÁiÁi° gÁÁ ÁPÁ GŸPÁÁ UÁÁ ÁiÁVÁÁ EvÁÁÇ

PÁÁ ÁŠÉ	PÁ GŸPÁÁ UÁÁ ÁiÁVÁÁ EvÁÁÇ	°ÁiÁi° gÁÁ ÁŠÉ
1.	mÁÁPÁi	
2.	ŸPÁi n°Ái	
3.	ÁÁiÁi	
4.	ŸPÁi ÁÁiÁi	
5.	PÉÁiÁÁ ÁiÁVÁÁ	
6.	PÁÁÁ ÁÁÁÁ ÁÁ ÁiÁVÁÁ	
7.	°Á ÁÁÁÁj WÁ PÁÁÁ	
8.	vÁÁVÁÁ ÁÁÁÁj WÁ PÁÁÁ	
9.	eÉ«PÁ Cª WÁ PÁÁÁ	
10.	ÉÁÁÁ ÁÁÁ PÁ-Á ÁÁ ÁiÁVÁÁ	
11.	EvÁÉ (°Éj 1).	

15. °ÁiÁi° ePÁ ÁÁ ÁVÁÁÁ ÁÉSUEªÁÁ»w

PÁÁ ÁŠÉ	PÁ ÁÁ ÁVÁÁÁ	°ÁiÁi° e		°ÁiÁi° e EªÇzÁÉ	
		EzÉ	Eª	EgÁÁ, ÁÁÁÁÁÁ	zÁgÁ(O.«ÁÁ.)
1.	PÁ GŸPÁÁt UÁÁ				
2.	°vÉÉ °ÁdUÁÁ				
3.	gÁ ÁÉSÁUÁÁ				
4.	ÁÁ ÁÁÁ ÁÁÁÁÁ				
5.	ªÁÁÁÁ ÁÁÁÁÁ				
6.	EvÁÉ (°Éj 1)				

16. ◦ AIAI^o gA^o A«zA, AWÁ, A, BAA^o SUE^a A»w

PAA ASE	AWÁ, A, BAA	◦ AIAI ^o e		◦ AIAI ^o e E ^o zGÉ	
		EzÉ	E ^o e	EgA ^o A, AIAI ^o A, BAA	zAgA(O.«AA.)
1.	◦ A ^o Á GvÁzPbA, P PÁgA, AWÁ				
2.	gÉvA, A ^a A, P PÁgA, AWÁ				
3.	¥ÁzA ^o ÁPA P ^o Á, A ^o , P PÁgA, AWÁ				
4.	◦ AIAI ^o AwA ^o A ^a ÁgAPh ^o				
5.	ZÁO, APÁtPÉ PÁAzbe				
6.	gÁp ^o UWEqA ^o A ^a ÁgAPh ^o				
7.	D, Vbe				
8.	¥A ^a ÉzA ⁻ É				
9.	¥AZÁ-Áw P ^o Áj				
10.	CAZÉ P ^o Áj				
11.	AIAI ^a PÁ, AWÁ				
12.	A ^a »¼A ^a Aqk/ A, P AIAI, AWÁ				
13.	CAUEP Ár				
14.	¥ÁzA ^o ÁPA ±A ⁻ É				
15.	A ^a ÁzA ^o ÁPA ±A ⁻ É				
16.	¥Éq ^o ±A ⁻ É				
17.	PÁ ⁻ ÁdÁ				
18.	ÁAPA				
19.	AvÉ				
20.	EÁAIAI ^o ÉÉ CAU ^o				
21.	avE ^o ÁCgA				
22.	P ^o ÁzAIAI ^o P EA				
23.	±ÉvÁUÁgA				
24.	DgPPA oÁuÉ				
25.	◦ P A ^o AEA ¥j ÁPLU ^o AIAI				
26.	gÉvA, A¥P ^o PÁAzbe				
27.	P ^o Á ¥j P ^o ÁU ^a A ^a ÁgAI PÁAzbe				
28.	P ^o Á G¥P ^o Át U ^a j ¥Áj PÁAzbe				
29.	S, i, É ^o Á				
30.	gÉ ^o Á ◦ Át				
31.	«zAZIDU P ^o Áj				
32.	gA, É ^o Á				
33.	PÁrAIAI ^a A ^o Áj EA, É ^o Á				
34.	zÁEgP ÁtÁ				
35.	EAI g ^o Ém ^o É ^o Á				
36.	PÁS ^o Ém ^a P ^o Á				
37.	¥mE ^o SAPI				
38.	P ^o Á GvE ^o U ^a A ^o U ^o Á PÁAzbe				
39.	P ^o Á C ^a P ^o Á ^o Á PÁSÁÖE ^o U ^a				
40.	ÁrUÉ DzÁj vA AIAI ^o vE ^o Át, A ^a PÁAzbe				
41.	EÁqA P ^o Áj / E ^o Át PÁAzbe				
42.	U ^o Á ^o AIAI				
43.	E ^o v ^o É (E ^o Át ^o)				

17. °ÁiÁ° gÁ ÁPÁ DZÁj VÁ Á, Á, Á PÁZÁ

PÁÁ ÁSE	Á, Á PÁZÁ	°ÁiÁ° è		°ÁiÁ° è E® zÁÉ	
		EzÉ	E®è	EgÁ Á, ÁÁÁÁÁ, ÁÁ	zÁgÁ(0.«ÁÁ.)
1.	»nÉÁ VgÁtÁ				
2.	COI VgÁtÁ				
3.	°ÁÉ° a ÁÁqÁ° a Á PÁZÁ				
4.	PÁÉÁ UÁt				
5.	JuÁ UÁt				
6.	°Áj				
7.	°Á°Á Á, Á, Á PÁZÁ				
8.	gÁÁÉ EÉ°Á °ZÁÁ Á PÁZÁ				
9.	EvÁÉ (°Éj 1)				

18. PÁÁ GvÁÁÁÁÁ a ÁgÁI a ÁqÁÁ °ÁiÁ° gÁ Á a ÁgÁI a ÁUÁUÁÁ

PÁÁ ÁSE	a ÁgÁI zÁÁ ÁUÁUÁÁ	°ÁiÁ° è		°ÁiÁ° è E® zÁÉ	
		EzÉ	E®è	EgÁ Á, ÁÁÁÁÁ, ÁÁ	zÁgÁ(0.«ÁÁ.)
1.	D° ÁgÁzÁÁÁÁ				
	J)				
	©)				
	1)				
	r)				
2.	°ÁÁUÁÁ				
	J)				
	©)				
	1)				
	r)				
3.	vÁÁj UÁÁ				
	J)				
	©)				
	1)				
	r)				
4.	gÁÉÉUÁqÁ				
5.	°Á°Á °ÁUÁ °Á° ÉÁGvÁÁÁÁ				
	J)				
	©)				
6.	PÁÉÁ½, PÁj, °ÉmÉEvÁÁ				
	J)				
	©)				
7.	eÁÉÁ° ÁgÁUÁÁ				

19. ~~o~~ ~~ai~~ ~~g~~ ~~a~~ ~~me~~ ~~a~~ ~~z~~ ~~u~~ ~~a~~ ~~e~~ ~~o~~ ~~a~~

pa ase	me a z u a	ase
1.	em be z a z ag ba	
2.	ai v pa o pu ka z a z ag ba	
3.	pi ai v pa o pu ka z a z ag ba	
4.	gr ai ka	
5.	ze g z de ka	
6.	ze g pa ta	
7.	ka ze g pa ta	
8.	ut pa ai ve	
9.	ca v ge o ap o	
10.	ev ge (o z 1)	

20. ~~o~~ ~~ai~~ ~~g~~ ~~a~~ ~~me~~ ~~a~~ ~~z~~ ~~u~~ ~~a~~ ~~e~~ ~~o~~ ~~a~~ ~~z~~ ~~u~~ ~~a~~ ~~e~~ ~~o~~ ~~a~~

pa ase	ca v ge o ap o	ze g z de ka	mi ao ka ze ka ge
1.	ka ze g z de ka		
	J)		
	o)		
2.	ka ze g z de ka (J ka ze g z de ka)		
	J)		
	o)		
	1)		
3.	ka ze g z de ka (z ka ze g z de ka)		
	J)		
	o)		
	1)		
4.	ca v ge o ap o		
	J)		
	o)		
	1)		

