

KgmPx*i* bvg t cWZeÜx fvZv

‡Rjvi bvg t KKmevRvi

BDwbbq b t C`Mo

Dc‡Rjv/BDwmWwi bvg t C`Mo, ivg|

µtbs	DcKvi‡fvMxi bvg	AvBiW bs	wcZvi bvg	gvZvi bvg	vvgxi bvg	Rb‡ ZwiL	eqm	wj½	fvZv ci‡kv‡ai ein bs	e`vsK wnmve bs	BDwbbq	lqvW bs	Mv/gnjv	me‡kl fvZv Mn‡Yi ZwiL	MnxZ A‡_i ciigvY
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	bi‡j Kwei		gZ Kv jvg eKm						4	06	C`Mo	3	Picvov		
2	‡gvt AveYvQ		„ tmvjvBgvb						3	14	C`Mo	4	‡jB½vcvov		
3	‡Mvjvg evix		„ Ave` j Kwig						6/7	20	C`Mo	3	e`i‡gvKvg		
4	‡gvt Rvgvj DwTb		„ Avwgi tnvQb						429	31	C`Mo	2	ce nmbvKvUv		
5	Kvgvj tnvQb		„ Ave` j Kwig						294	12	C`Mo	9	Kiwjqgvi		
6	Rvci Avjg		„ Ave` j Kv‡` i						204	10	C`Mo	2	‡Kvbvicvov		
7	‡gvt nvi‡b		„ bwiQi DwTb						346	01	C`Mo	7	Uuviwej		
8	Qv‡jn Avng`		„ tgvnv‡§` Kvj						1	17	C`Mo	1	cWdg cvov		
9	‡gvt BDQd		„ bi‡j AwRg						9	27	C`Mo	3	Picvov		
10	bwiRi tnvQb		„ ^Qq` AvKei						341		C`Mo	8	QwMivKvUv		
11	‡mvbv wggv		„ ‡gvt Avjx						342		C`Mo	6	eDNvUv		
12	Rqbvj Avte`xb		„ tbRvg DwTb						11	23	C`Mo	3	Picvov		
13	‡gvt wmi vR		„ tQq` AvKei						472		C`Mo	8	QwMivKvUv		
14	Ave` i i wng		„ ‡gvt tnvQb						8	25	C`Mo	3	Picvov		
15	kwi gg v Av³vi		ggZvR Avng`						471		C`Mo	3	L>`Kvicvov		
16	Av‡bvqvi tnvQb		„ Avej Kv‡mg						02	11	C`Mo	9	Kiwjqgvi		

KgmPx*i* bvg t cWZeÜx fvZv

‡Rjvi bvg t KKmevRvi

BDwbbq t C`Mo

Dc‡Rjv/BDwmmWi bvg t C`Mo, ivg|

µtbs	DcKvi‡fvMxi bvg	AvBiW bs	wcZvi bvg	gvZvi bvg	v̄vgxi bvg	Rb‡ ZwiL	eqm	wj ½	fvZv cwi‡kv‡ai ein bs	e`vsK wnmve bs	BDwbbq	IqvW bs	Mv/gnjv	me‡kl fvZv Mn‡Yi ZwiL	MnxZ A‡_i cwigY
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17	Ave`i iwk`		gZ Ave`j Kv‡`i						5	07	C`Mo	8	‡Kvbvicvov		
18	Ave`j nwiKg		„ Kwei Avng`						295	26	C`Mo	8	QwMivKvUv		
19	AwRRi nK		„ Kwei Avng`						342	32	C`Mo	3	Picvov		
20	‡gvt Bmjvg		„ Iqv‡n` Avjx						203	28	C`Mo	1	ciðg cvov		
21	bi‡j Bmjvg		„ Avng` Djvn wgqvRx						428	30	C`Mo	9	%e``cvov		
22	Ave e°i wQwİK		„ ggZvR Avng`						428	29	C`Mo	7	UUvievej		
23	Ave`j AvKei		„ gKZj ‡nvQb						293	03	C`Mo	2	cenvmbvKvUv		
24	‡gvnvø§`		„ AvbR wggv						10	22	C`Mo	3	Picvov		
25	‡gvt BmgvCj		Avng` %Qq`						201	8	C`Mo	9	%e``cvov		
26	bRi‡j Bmjvg		gZ ‡gvKZvi Avng`						202	2	C`Mo	3	e`i‡gvKvg		
27	‡mvt tejvj Dwİb		„ dvi`j Avjg						345	18	C`Mo	7	cwlbm`v‡Nvbv		
28	%Qq` bi		„ Awgi nvgrv						6	16	C`Mo	3	e`i‡gvKvg		
29	bi‡b bvnvi		bi Avng`						206	21	C`Mo	4	ce ivRNvUv		
30	‡Mviv wggv		„ Avej LvBi						343	4	C`Mo	1	KİmwggviRg		
31	wmRvbi ingvb		kvnv`Z ‡nvQb						205	19	C`Mo	2	bqvcvov		
32	Awvgbv LvZb		‡gvt Bmjvg						340	24	C`Mo	7	cwlbm`v‡Nvbv		

KgmPx i bvg t cWZeÜx fVZv

$$\frac{1}{2} R_j v_i \text{ bvg t } K K_{mev} R_{vi}$$

BDwbqb t C`Mo

Dc†Rjv/BDwmW i bvg t C`Mo, ivg|

[illegible]