

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 ¼ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; ½
 22 & mft;kjij ykd lHkk fuokpu {k= l ykd lHkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku lHkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l[;k &

ernku dññ l[:k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l[:k																							fufonUk erk dh l[:k		
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fo t ;oUr dekj pkkjh	'khy dekj jk;	pññ no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rññ dekj jk;	r'k'.k lkg	ek0 rñdj	elmn glu	jkeufk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujyk	el j	ekgu iky	ekgeen djcku	jru lguh	jke lxj egrk	l t ; dekj >k	l thr dekj Hkxr	dy o eri=		jì erk dh l[:k	;kx
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1	107	20	136	3	27	1	3	97	4	2	2	3	5	27	6	10	6	3	1	0	2	3	468	0	468	0
2	80	63	79	9	78	6	7	47	3	9	2	4	1	6	2	9	12	9	3	5	2	4	440	0	440	0
3	55	284	33	2	60	1	0	6	1	0	2	2	2	1	3	1	15	10	3	8	4	4	497	0	497	0
4	118	177	60	10	73	2	1	20	3	2	1	5	2	8	3	14	5	1	4	2	1	0	512	0	512	0
5	87	35	63	3	57	1	4	35	1	1	1	1	1	9	1	10	2	2	3	0	2	1	320	0	320	0
6	153	246	198	8	65	2	4	52	4	3	5	3	3	12	9	8	21	23	9	19	13	11	871	0	871	0
7	409	41	14	22	33	1	2	56	1	1	1	1	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	587	0	587	0
8	195	59	23	1	63	1	1	65	2	5	1	1	1	6	0	7	2	2	1	0	0	4	440	0	440	0
9	129	187	28	2	52	2	0	27	6	1	1	1	1	4	2	8	9	11	1	0	0	5	477	0	477	0
10	161	18	45	0	28	2	2	46	3	2	0	0	1	8	2	9	8	1	4	0	6	2	348	0	348	0
11	96	20	82	4	104	0	3	50	3	2	1	0	0	5	2	4	1	0	1	1	0	1	380	0	380	0
12	236	18	202	9	23	6	5	57	12	1	2	1	6	9	5	30	5	5	1	4	1	4	642	0	642	0
13	437	61	128	4	5	3	2	38	2	3	0	1	0	4	1	2	2	3	1	0	0	2	699	0	699	0
14	302	63	231	7	24	1	3	37	6	0	0	2	0	11	1	6	7	2	5	0	0	0	708	0	708	0
liiv dk ;kx	2565	1292	1322	84	692	29	37	633	51	32	19	25	24	113	37	119	95	72	37	39	31	41	7389	0	7389	0
dy &	2565	1292	1322	84	692	29	37	633	51	32	19	25	24	113	37	119	95	72	37	39	31	41	7389	0	7389	0

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 ¼ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; ½
 22 & mft;kjij ykd lHkk fuokpu {k= l ykd lHkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku lHkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l[;k &

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
ernku dñn l[;k	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fot ;olr dekj pkkjh	'kly dekj jk;	pñn no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rñn dekj jk;	r'k'.k lkg	ek0 rñfdj	elmn glu	jkeuFk flg	vtu lguh	inh dekj	ct'k dekj fujjy'k	el j	elgu icy	elgfen djcku	jru lguh	jke lxxj egrk	l t ; dekj >k	l thr dekj Hlxr	dy ol eri=	jì erk dh l[;k	:kx	fufonUk erk dh l[;k

io dk ;kx&	2565	1292	1322	84	692	29	37	633	51	32	19	25	24	113	37	119	95	72	37	39	31	41	7389	0	7389	0
15	157	45	184	7	93	2	0	27	4	2	1	1	0	4	0	6	8	4	9	6	2	8	570	0	570	0
16	180	35	199	6	15	4	3	46	3	1	0	1	1	12	2	12	1	0	2	0	1	3	527	0	527	0
17	107	18	620	16	4	1	0	32	5	3	1	1	4	41	5	18	9	2	30	4	1	0	922	0	922	0
18	51	74	232	5	8	1	2	22	0	0	2	0	1	13	0	10	3	2	3	3	2	3	437	0	437	0
19	59	105	109	6	11	2	2	12	3	0	1	2	1	9	2	10	2	3	2	0	1	0	342	0	342	0
20	49	106	123	2	34	3	4	37	1	3	2	1	1	5	1	2	4	5	5	6	6	7	407	0	407	0
21	184	149	115	13	27	6	0	51	11	2	0	2	2	18	10	29	10	9	4	6	1	6	655	0	655	0
22	88	121	72	21	22	6	5	55	8	9	2	3	3	9	23	29	3	1	3	4	3	4	494	0	494	0
23	112	3	19	1	37	0	1	29	3	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	208	0	208	0
24	110	32	32	2	20	2	0	16	2	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	219	0	219	0
25	91	148	41	2	64	2	2	47	1	0	4	0	0	2	0	4	10	12	5	10	7	12	464	0	464	0
26	107	144	253	3	8	0	1	28	5	0	4	1	8	16	12	6	5	5	4	3	1	2	616	0	616	0
27	159	176	150	7	2	0	1	19	6	2	1	3	3	13	6	15	10	3	2	4	2	2	586	0	586	0
28	110	267	90	10	5	3	2	38	5	3	4	2	9	15	5	22	18	12	8	3	4	11	646	0	646	0
lñv dk ;kx	1564	1423	2239	101	350	32	23	459	57	25	23	18	34	157	66	165	84	58	77	49	31	58	7093	0	7093	0
dy &	4129	2715	3561	185	1042	61	60	1092	108	57	42	43	58	270	103	284	179	130	114	88	62	99	14482	0	14482	0

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 ¼ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; ½
 22 & mft;kjij ykd lHkk fuokpu {k= l ykd lHkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku lHkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l[;k &

ernu dñn l[:k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l[:k																							jì erk dh l[:k	;ix	fufonUk erk dh l[:k
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fot ;oUr dekj pkkjh	'khy dekj jk;	pln no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rñn dekj jk;	r'k'.k lkg	el0 rñdj	elmn glu	jkeufk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujjy ^k	el j	elgu iky	elgfen djcku	jru lguh	jke lxj egrk	l t ; dekj > ^k	l t hr dekj Hlxr	dy ol eri=			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
io dk ;kx&	4129	2715	3561	185	1042	61	60	1092	108	57	42	43	58	270	103	284	179	130	114	88	62	99	14482	0	14482	0
29	222	300	83	10	29	1	2	30	11	7	1	1	3	2	1	4	2	3	2	4	3	6	727	0	727	0
30	338	122	65	20	55	2	3	53	9	3	0	0	1	5	2	7	8	3	3	1	2	0	702	0	702	0
31	233	144	189	7	11	1	5	75	8	2	2	3	4	16	4	16	17	7	10	43	3	4	804	0	804	0
32	78	185	239	4	15	0	3	7	2	4	5	2	4	20	11	24	1	4	5	3	2	5	623	0	623	0
33	197	101	263	16	34	3	5	46	8	3	4	2	0	2	6	3	12	4	4	0	0	4	717	0	717	0
34	20	67	233	7	6	4	2	16	1	0	1	3	1	14	4	7	2	1	4	2	2	5	402	0	402	0
35	149	156	71	6	69	1	0	49	2	6	1	0	3	5	2	1	16	8	2	6	5	7	565	0	565	0
36	101	165	74	7	66	6	6	27	5	3	1	3	1	5	1	2	3	3	0	1	0	1	481	0	481	0
37	184	73	52	1	62	1	0	48	4	2	1	0	1	6	3	3	13	3	2	4	1	4	468	0	468	0
38	40	90	89	24	28	2	2	10	1	0	1	0	6	11	5	5	3	5	4	10	5	4	345	0	345	0
39	153	120	125	23	34	4	1	24	4	2	2	1	28	4	1	3	6	2	1	2	0	0	540	0	540	0
40	25	143	50	5	22	3	0	6	3	0	5	1	8	6	5	14	0	1	1	0	0	0	298	0	298	0
41	134	129	53	100	179	5	5	39	3	3	0	1	3	3	3	7	2	4	4	7	3	2	689	0	689	0
42	79	345	40	7	140	9	4	16	2	2	4	0	1	0	3	3	2	1	1	2	5	0	666	0	666	0
lñv dk ;ix	1953	2140	1626	237	750	42	38	446	63	37	28	17	64	99	51	99	87	49	43	85	31	42	8027	0	8027	0
dy &	6082	4855	5187	422	1792	103	98	1538	171	94	70	60	122	369	154	383	266	179	157	173	93	141	22509	0	22509	0

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 ¼ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; ½
 22 & mft;kjij ykd lHkk fuokpu {k= l ykd lHkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku lHkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l[;k &

ernu dñ l[:k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l[:k																							jì erk dh l[:k	;ix	fufonUk erk dh l[:k
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fot ;olr dekj pkkjh	'khy dekj jk;	pln no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rñ dekj jk;	r'k%.k lkg	el0 r'fdj	elmn glu	jkeufk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujyYk	el j	elgu iky	elgfen djcku	jru lguh	jke lxj egrk	l t ; dekj >k	l thr dekj Hlxr	dy ol eri=			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
io dk ;kx&	6082	4855	5187	422	1792	103	98	1538	171	94	70	60	122	369	154	383	266	179	157	173	93	141	22509	0	22509	0
43	97	165	232	11	15	0	0	15	1	2	2	2	0	5	1	2	9	3	1	1	0	2	566	0	566	0
44	114	52	132	7	99	2	2	20	2	0	1	1	0	4	0	3	0	0	2	1	1	1	444	0	444	0
45	203	100	213	2	1	0	0	32	3	1	0	1	1	5	5	6	5	1	2	2	1	2	586	0	586	0
46	161	141	210	7	8	2	2	31	0	2	3	2	0	6	1	2	3	3	4	2	0	1	591	0	591	0
47	378	52	170	35	17	3	0	65	9	5	2	0	2	6	2	10	16	1	1	3	0	4	781	0	781	0
48	50	124	51	3	32	4	0	13	1	1	1	1	0	1	3	3	20	15	11	9	4	7	354	0	354	0
49	115	35	164	9	14	0	4	24	1	1	2	1	2	11	2	4	8	1	1	0	0	2	401	0	401	0
50	82	62	184	22	41	2	2	42	5	4	5	3	1	11	5	7	9	4	6	9	2	2	510	0	510	0
51	76	41	41	5	47	1	0	16	1	0	1	0	1	4	0	0	3	0	0	1	0	2	240	0	240	0
52	119	54	151	5	5	0	0	34	3	1	0	0	3	4	1	2	3	2	4	1	0	3	395	0	395	0
53	133	153	147	5	4	1	0	28	7	5	0	0	5	9	3	3	27	11	8	11	5	8	573	0	573	0
54	171	78	66	2	17	0	0	19	4	1	0	0	2	4	3	10	6	4	3	0	0	1	391	0	391	0
55	45	222	26	4	43	1	3	15	1	4	1	1	4	6	14	14	10	5	0	6	2	3	430	0	430	0
56	108	152	44	2	15	0	3	8	2	1	1	1	0	1	2	2	1	7	4	4	4	1	363	0	363	0
lHv dk ;ix	1852	1431	1831	119	358	16	16	362	40	28	19	13	21	77	42	68	120	57	47	50	19	39	6625	0	6625	0
dy &	7934	6286	7018	541	2150	119	114	1900	211	122	89	73	143	446	196	451	386	236	204	223	112	180	29134	0	29134	0

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 $\frac{1}{4}$ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; $\frac{1}{2}$
 22 & mft;kjij ykd l Hkk fuokpu {k= l ykd l Hkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku l Hkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l [;k &

ernlu dñn l [;k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l [;k																							jì erk dh l [;k	;lx	fufonUk erk dh l [;k
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fot ;olr dekj pkkjh	'khy dekj jk;	pñn no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rñn dekj jk;	r'k'.k lkg	ek0 rñdj	el mn glu	jkeuFk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujjy ^k	el j	ekgu icy	ekñen djcku	jru lguh	jke lxj egr ^k	l t ; dekj > ^k	l thr dekj Hlxr	dy ol eri=			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
io dk ;lx&	7934	6286	7018	541	2150	119	114	1900	211	122	89	73	143	446	196	451	386	236	204	223	112	180	29134	0	29134	0
57	101	139	14	4	22	1	2	9	2	1	0	0	0	1	6	11	7	6	5	4	2	2	339	0	339	0
58	124	232	74	6	12	2	2	20	0	0	1	1	1	5	3	13	6	5	3	0	0	5	515	0	515	0
59	41	91	31	9	25	3	0	10	1	1	0	0	0	2	0	2	1	0	0	0	0	1	218	0	218	0
60	138	116	37	7	81	4	0	42	1	1	4	3	0	7	0	4	17	5	4	11	4	8	494	0	494	0
61	107	203	43	10	33	1	2	21	2	0	6	0	0	10	9	12	21	28	4	8	7	7	534	0	534	0
62	32	184	45	2	31	0	1	3	1	0	2	1	1	4	1	1	3	8	4	3	1	5	333	0	333	0
63	131	107	125	11	14	2	3	56	7	5	2	2	4	13	8	19	8	3	3	2	2	5	532	0	532	0
64	18	149	43	30	9	1	1	7	2	4	1	1	1	4	3	4	3	2	0	3	1	1	288	0	288	0
65	106	176	25	0	25	2	2	30	3	1	1	0	3	2	3	2	5	3	2	3	0	4	398	0	398	0
66	142	99	94	11	82	1	4	52	3	2	0	1	0	3	3	8	4	3	2	3	2	4	523	0	523	0
67	147	159	51	6	17	2	2	30	4	3	7	4	1	10	9	29	11	10	2	3	4	3	514	0	514	0
68	168	134	76	7	47	1	5	40	7	3	4	4	6	14	10	24	19	7	9	5	4	12	606	0	606	0
69	211	58	88	18	36	0	0	29	1	0	1	2	0	3	0	6	9	2	0	3	0	8	475	0	475	0
70	144	42	107	8	15	0	0	8	1	0	0	0	0	2	0	1	1	0	1	0	0	2	332	0	332	0
l IV dk ;lx	1610	1889	853	129	449	20	24	357	35	21	29	19	17	80	55	136	115	82	39	48	27	67	6101	0	6101	0
dy &	9544	8175	7871	670	2599	139	138	2257	246	143	118	92	160	526	251	587	501	318	243	271	139	247	35235	0	35235	0

i i= &20
 vfre ifj.kke lk=
 $\frac{1}{4}$ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; $\frac{1}{2}$
 22 & mft;kjij ykd l Hkk fuokpu {k= l ykd l Hkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku l Hkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l [;k &

ernku dñn l[:k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l[:k																							dy ol eri=	jì erk dh l[:k	;kx	fufonUk erk dh l[:k
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jìeno oek	fot ;olr dekj p{k/kih	'khy dekj jk;	pñn no jk;	t ; ukjk; .k lkg	ft rñn dekj jk;	r'k'k. k lkg	ek0 r'fdj	e lmn glu	jìkeufk flg	v tu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujyk	el j	ekgu icy	ekñen djcku	jru lguh	jìke lxj egrk	l t ; dekj >k	l thr dekj Hkxr					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
io dk ;lx&	9544	8175	7871	670	2599	139	138	2257	246	143	118	92	160	526	251	587	501	318	243	271	139	247	35235	0	35235	0	
71	51	265	56	2	3	0	0	3	0	0	0	2	1	2	2	7	3	8	5	6	1	1	418	0	418	0	
72	154	95	128	19	24	2	6	45	3	4	2	2	1	14	7	14	5	5	3	5	0	0	538	0	538	0	
73	118	141	66	12	10	1	2	51	5	7	2	1	8	14	8	23	24	12	5	8	2	5	525	0	525	0	
74	151	252	111	12	19	5	6	58	11	2	3	2	6	16	12	12	4	6	8	3	2	4	705	0	705	0	
75	114	113	184	14	12	0	3	54	2	3	5	3	5	15	10	27	18	12	17	7	2	14	634	0	634	0	
76	179	221	101	5	6	1	1	90	5	4	3	3	2	21	12	25	13	6	1	3	3	4	709	0	709	0	
77	141	126	22	7	22	2	0	18	3	3	1	0	3	1	4	4	11	6	2	4	2	3	385	0	385	0	
78	98	172	169	23	115	5	6	64	10	5	5	5	4	19	4	30	11	17	16	14	15	10	817	0	817	0	
79	108	149	142	6	37	2	1	47	3	2	3	0	0	4	2	0	3	2	1	0	0	2	514	0	514	0	
80	290	105	132	5	22	0	2	35	4	2	2	0	5	11	8	21	10	2	1	3	1	9	670	0	670	0	
81	96	272	160	3	40	2	2	14	4	3	0	0	0	7	2	1	4	6	3	2	0	1	622	0	622	0	
82	112	71	172	15	6	2	2	16	1	1	0	2	0	6	2	2	3	3	2	4	2	3	427	0	427	0	
83	24	133	82	4	33	4	0	21	1	1	0	2	2	7	10	8	2	7	4	2	1	3	351	0	351	0	
84	113	95	104	1	14	1	0	35	6	2	1	3	1	8	4	1	16	8	5	9	1	4	432	0	432	0	
lV dk ;lx	1749	2210	1629	128	363	27	31	551	58	39	27	25	38	145	87	175	127	100	73	70	32	63	7747	0	7747	0	
dy &	11293	10385	9500	798	2962	166	169	2808	304	182	145	117	198	671	338	762	628	418	316	341	171	310	42982	0	42982	0	

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 ¼ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; ½
 22 & mft;kjij ykd lHkk fuokpu {k= l ykd lHkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku lHkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l[;k &

ernu dñ l[:k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l[:k																							dy ol eri=	jì erk dh l[:k	;ix	fufonUk erk dh l[:k
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fot ;olr dekj pkkjh	'khy dekj jk;	pln no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rñ dekj jk;	r'k%.k lkg	el0 r'fdj	elmn glu	jkeufk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujjy ^k	el j	elgu iky	elgfen djcku	jru lguh	jke lxj egrk	l t ; dekj >k	l thr dekj Hx ^r					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
io dk ;kx&	11293	10385	9500	798	2962	166	169	2808	304	182	145	117	198	671	338	762	628	418	316	341	171	310	42982	0	42982	0	
85	80	69	257	7	51	1	1	33	3	4	1	1	3	12	2	9	2	3	2	1	0	3	545	0	545	0	
86	81	170	146	4	3	0	1	26	2	1	1	3	3	15	6	9	5	4	7	8	0	6	501	0	501	0	
87	61	195	304	11	7	1	2	17	1	0	0	0	1	6	6	3	6	8	8	1	0	0	638	0	638	0	
88	105	107	81	2	47	2	3	44	2	0	0	0	0	4	0	2	7	8	10	7	2	1	434	0	434	0	
89	92	113	158	8	15	0	2	36	3	2	3	0	0	6	1	2	11	10	6	7	4	7	486	0	486	0	
90	246	43	84	7	21	1	3	102	7	1	1	3	1	4	0	3	2	1	0	0	1	4	535	0	535	0	
91	139	70	24	9	21	1	2	48	4	1	0	0	0	10	4	17	3	1	4	1	1	2	362	0	362	0	
92	115	71	55	0	9	2	1	62	10	2	3	1	3	6	3	24	7	1	2	5	1	6	389	0	389	0	
93	156	131	136	14	32	0	2	74	10	2	3	4	2	7	6	5	9	6	4	6	1	3	613	0	613	0	
94	224	87	95	6	26	2	2	54	3	1	0	0	2	5	1	6	5	1	0	2	2	1	525	0	525	0	
95	351	169	53	3	17	1	1	108	6	1	0	0	0	7	2	8	8	1	3	3	3	2	747	0	747	0	
96	231	163	195	10	10	3	5	52	9	2	3	5	6	11	4	8	5	6	2	5	0	0	735	0	735	0	
97	203	136	281	15	6	1	5	29	3	4	1	2	2	11	1	8	6	4	6	7	1	2	734	0	734	0	
98	95	38	172	6	29	1	3	19	6	1	3	0	1	8	2	8	2	0	2	2	0	1	399	0	399	0	
lHv dk ;ix	2179	1562	2041	102	294	16	33	704	69	22	19	19	24	112	38	112	78	54	56	55	16	38	7643	0	7643	0	
dy &	13472	11947	11541	900	3256	182	202	3512	373	204	164	136	222	783	376	874	706	472	372	396	187	348	50625	0	50625	0	

$i i = \&20$
 $v f r e \ i f j . k k e \ l k =$
 $\frac{1}{4} \ f u ; e \ 56 \ C \ (2) \ (C) \ n f [k ; \ \frac{1}{2}$
 $22 \ \& \ m f t ; k j i j \ y k d \ l H k k \ f u o k p u \ \{k = \ l \ y k d \ l H k k \ d k \ f u o k p u$
 $H k k x \& \ l$

138&foHkfrij fo/kku l Hkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l [;k &

ernku d'ln l [;k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l [;k																							dy ol eri=	jì erk dh l [;k	;lx	fufonUk erk dh l [;k
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fot ;oUr dekj pkkjh	'khy dekj jk;	p'ln no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft r'ln dekj jk;	r'k'k.k lkg	ek0 r'fdj	e lmn g l u	j'keufk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujkyk	el j	elgu iky	ekfEn djcku	jru lguh	j'ke l'xj egrk	l t ; dekj >k	l t hr dekj Hkxr					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
io dk ;lx&	13472	11947	11541	900	3256	182	202	3512	373	204	164	136	222	783	376	874	706	472	372	396	187	348	50625	0	50625	0	
99	302	38	25	2	71	0	1	33	5	2	1	0	2	2	1	4	12	3	2	2	0	6	514	0	514	0	
100	209	45	39	4	16	1	0	70	6	5	2	1	2	5	0	5	8	6	2	2	2	8	438	0	438	0	
101	188	82	13	2	9	0	3	48	3	0	1	1	0	1	3	2	4	0	1	1	0	0	362	0	362	0	
102	139	47	218	6	49	4	4	66	4	4	1	3	5	14	5	15	5	0	7	5	1	3	605	0	605	0	
103	254	117	79	6	7	0	1	49	0	3	1	0	0	4	0	3	2	1	1	0	1	0	529	0	529	0	
104	29	27	270	6	3	0	1	23	2	1	1	1	1	2	0	1	3	0	3	2	2	1	379	0	379	0	
105	28	88	313	4	2	0	1	11	1	1	1	0	1	1	2	0	0	0	1	2	0	1	458	0	458	0	
106	104	48	236	10	31	2	0	30	3	4	4	1	3	4	1	3	4	3	12	5	1	8	517	0	517	0	
107	69	58	169	7	0	0	0	21	1	1	1	1	0	13	6	8	4	3	6	3	1	2	374	0	374	0	
108	115	132	234	2	7	2	0	18	2	1	1	1	0	2	4	6	9	4	5	10	4	7	566	0	566	0	
109	52	186	254	5	2	1	1	20	0	0	0	2	3	12	7	7	1	9	11	4	0	2	579	0	579	0	
110	83	73	489	11	12	5	0	13	1	0	0	0	2	1	0	1	0	1	0	1	3	1	697	0	697	0	
111	145	69	437	9	9	2	4	28	5	0	0	0	4	8	6	9	15	5	6	9	3	7	780	0	780	0	
112	114	82	24	8	37	3	3	43	8	0	3	6	1	6	12	23	10	2	2	2	2	6	397	0	397	0	
lHv dk ;lx	1831	1092	2800	82	255	20	19	473	41	22	17	17	24	75	47	87	77	37	59	48	20	52	7195	0	7195	0	
dy &	15303	13039	14341	982	3511	202	221	3985	414	226	181	153	246	858	423	961	783	509	431	444	207	400	57820	0	57820	0	

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 ¼ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; ½
 22 & mft;kjij ykd lHkk fuokpu {k= l ykd lHkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku lHkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l[;k &

ernlu dUn l[:k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l[:k																							jì erk dh l[:k	;ix	fufonUk erk dh l[:k
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fot ;olr dekj pkkjh	'khy dekj jk;	pln no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rUn dekj jk;	r'k'k.k lkg	ek0 r'fdj	elmn glu	jkeufk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujyvk	el j	ekgu iky	ekfen djcku	jru lguh	jke lxj egrk	l t ; dekj >k	l thr dekj Hlxr	dy ol eri=			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
io dk ;kx&	15303	13039	14341	982	3511	202	221	3985	414	226	181	153	246	858	423	961	783	509	431	444	207	400	57820	0	57820	0
113	34	172	27	4	16	0	1	9	2	2	2	0	1	6	5	10	11	9	3	6	1	10	331	0	331	0
114	51	58	233	1	0	0	0	6	0	0	0	0	2	8	0	4	0	0	1	0	0	0	364	0	364	0
115	58	133	247	9	4	2	2	16	2	2	1	0	0	14	5	11	3	2	2	3	2	0	518	0	518	0
116	107	100	120	2	2	0	0	4	0	0	0	0	1	3	0	0	1	1	0	1	0	0	342	0	342	0
117	81	244	21	15	30	2	0	13	4	0	2	2	0	1	2	2	5	5	1	5	3	1	439	0	439	0
118	69	205	14	16	27	0	2	19	2	1	4	1	0	1	2	3	3	8	3	2	0	4	386	0	386	0
119	156	300	98	4	11	1	1	23	0	1	0	0	1	2	2	3	6	3	2	4	3	3	624	0	624	0
120	221	186	20	13	77	2	0	38	12	3	2	0	15	1	6	4	4	3	3	0	0	3	613	0	613	0
121	65	75	142	6	0	1	0	4	2	0	1	2	1	13	5	14	5	5	11	3	1	5	361	0	361	0
122	179	5	39	21	31	0	1	47	5	0	1	1	0	4	1	5	5	2	3	0	4	2	356	0	356	0
123	89	80	88	29	6	2	3	55	2	0	1	0	0	3	1	3	2	1	0	1	0	0	366	0	366	0
124	128	17	198	11	194	5	2	43	5	4	7	1	5	12	4	5	8	5	17	3	3	8	685	0	685	0
125	146	24	171	15	73	0	1	36	2	0	3	6	0	6	2	5	11	2	9	3	3	5	523	0	523	0
126	93	48	72	21	15	1	0	33	3	0	1	1	2	12	5	20	3	2	3	0	0	4	339	0	339	0
lHv dk ;ix	1477	1647	1490	167	486	16	13	346	41	13	25	14	28	86	40	89	67	48	58	31	20	45	6247	0	6247	0
dy &	16780	14686	15831	1149	3997	218	234	4331	455	239	206	167	274	944	463	1050	850	557	489	475	227	445	64067	0	64067	0

$$f_{k,p} = \int_{\mathbb{R}^d} f_k(x) p(x) dx$$

ernku dUn l[:k	mEelnokj d lkfk e Mky x; o erk dh l[:k																							dy ol eri=	jì erk dh l[:k	;lx	fufonUk erk dh l[:k
	v'oe?k noh	vlykd dekj egrk	jieno oek	fot ;olr dekj plkjh	'lky deij jk;	pln no jk;	t ; ukj; .k lkg	ft rUn deij jk;	r'k%.k lkg	ek0 rfdj	elmn glu	jkeukfk flg	vtu lguh	inhi deij	ct'k deij fujkyk	el j	ekgu iky	ekgfen djcku	jru lguh	jke lxxj egrk	l t ; deij > k	l t hr deij Hlxr					
1 lo dk ;kx&	2 16780	3 14686	4 15831	5 1149	6 3997	7 218	8 234	9 4331	10 455	11 239	12 206	13 167	14 274	15 944	16 463	17 1050	18 850	19 557	20 489	21 475	22 227	23 445	24 64067	25 0	26 64067	27 0	
127	155	8	62	4	67	2	0	39	5	1	0	0	1	6	0	2	14	1	5	5	3	6	386	0	386	0	
128	71	41	192	15	29	1	1	18	6	1	2	0	0	3	1	6	2	2	5	2	1	2	401	0	401	0	
129	85	2	163	10	26	2	1	18	2	0	0	0	1	2	0	0	1	0	2	1	0	1	317	0	317	0	
130	112	67	233	10	66	3	4	55	9	7	5	4	9	39	9	38	5	3	5	5	2	3	693	0	693	0	
131	140	26	24	9	69	4	1	58	7	0	1	1	2	6	2	15	10	0	2	0	1	2	380	0	380	0	
132	153	12	110	8	25	0	0	36	4	1	1	1	1	4	6	12	3	0	2	0	0	3	382	0	382	0	
133	104	25	73	3	34	0	0	19	0	1	0	0	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	264	0	264	0	
134	93	113	131	10	2	0	3	18	1	0	3	0	4	7	7	12	9	6	8	5	2	3	437	0	437	0	
135	94	133	320	8	3	2	2	11	0	2	0	0	1	6	2	2	1	2	3	0	0	1	593	0	593	0	
136	23	49	132	30	6	1	1	11	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	4	0	1	0	261	0	261	0	
137	171	102	203	34	35	3	2	22	5	2	2	3	5	13	5	26	6	10	9	7	1	7	673	0	673	0	
138	32	236	273	5	13	0	0	8	2	1	2	1	3	22	21	8	4	9	9	1	0	2	652	0	652	0	
139	73	89	415	11	19	4	1	20	2	3	2	0	3	6	5	0	0	1	3	5	4	2	668	0	668	0	
140	39	36	143	5	122	10	2	40	4	3	4	4	5	24	7	21	1	3	6	5	1	2	487	0	487	0	
lIV dk ;lx	1345	939	2474	162	516	32	18	373	47	22	22	14	37	141	65	143	57	37	64	36	16	34	6594	0	6594	0	
dy &	18125	15625	18305	1311	4513	250	252	4704	502	261	228	181	311	1085	528	1193	907	594	553	511	243	479	70661	0	70661	0	

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 ¼ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; ½
 22 & mft;kjij ykd lHkk fuokpu {k= l ykd lHkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku lHkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l[;k &

ernku dñn l[];k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l[];k																							jì erk dh l[];k	;kx	fufonUk erk dh l[];k
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fo t ;oür dekj p{kjh	'khy dekj jk;	pñn no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rñn dekj jk;	r'k'.k lkg	ek0 rñdj	elmn glu	jkeufk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujykyk	el j	ekgu icy	ekfen djcku	jru lguh	jke lxj egrk	l t ; dekj >k	l t hr dekj Hxrr	dy ol eri=			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
lo dk ;kx&	18125	15625	18305	1311	4513	250	252	4704	502	261	228	181	311	1085	528	1193	907	594	553	511	243	479	70661	0	70661	0
141	152	48	23	2	78	4	1	23	3	3	3	2	6	2	3	14	2	1	1	1	1	2	375	0	375	0
142	116	33	184	11	70	4	1	38	4	4	1	3	2	12	11	9	8	4	7	2	3	8	535	0	535	0
143	56	57	187	67	27	1	1	26	0	3	0	3	3	5	2	11	4	3	8	7	3	3	477	0	477	0
144	44	45	304	9	72	6	1	14	3	3	1	9	7	33	4	21	3	1	4	2	3	3	592	0	592	0
145	9	120	65	2	48	1	1	2	0	0	0	0	2	4	1	1	0	0	1	1	0	0	258	0	258	0
146	100	57	356	13	28	4	3	35	0	2	4	4	6	20	5	17	5	3	11	2	3	5	683	0	683	0
147	21	37	454	12	35	2	3	15	4	4	2	4	4	18	0	13	0	0	9	2	1	4	644	0	644	0
148	228	1	22	2	38	0	0	8	0	0	0	0	0	1	1	1	3	0	0	1	0	1	307	0	307	0
149	63	44	406	14	43	0	0	35	1	0	2	0	5	21	3	6	13	17	17	5	2	1	698	0	698	0
150	32	9	282	6	71	1	2	20	2	2	1	0	0	5	2	2	7	1	4	1	4	5	459	0	459	0
151	30	21	178	8	14	0	0	14	1	0	0	0	0	2	1	3	4	0	2	5	2	3	288	0	288	0
152	52	120	172	16	45	0	2	18	2	5	1	1	2	3	1	2	2	2	4	2	0	1	453	0	453	0
153	54	102	138	12	22	2	3	20	3	1	0	0	2	19	2	5	0	5	2	2	0	1	395	0	395	0
154	30	97	472	4	3	0	4	15	3	3	3	6	5	27	4	10	1	2	8	3	1	0	701	0	701	0
lñv dk ;kx	987	791	3243	178	594	25	22	283	26	30	18	32	44	172	40	115	52	39	78	36	23	37	6865	0	6865	0
dy &	19112	16416	21548	1489	5107	275	274	4987	528	291	246	213	355	1257	568	1308	959	633	631	547	266	516	77526	0	77526	0

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 ¼ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; ½
 22 & mft;kjij ykd lHkk fuokpu {k= l ykd lHkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku lHkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l[;k &

ernku dñn l[:k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l[:k																								jì erk dh l[:k	;kx	fufonUk erk dh l[:k
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fo t ;oUr dekj pkkjh	'khy dekj jk;	pñn no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rñn dekj jk;	r'k'k.k lkg	ek0 rñdj	el mn glu	jkeufk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujy'k	el j	ekgu iky	ekgfen djcku	jru lguh	jke lxj egrk	l t ; dekj >k	l thr dekj Hkxr					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
io dk ;kx&	19112	16416	21548	1489	5107	275	274	4987	528	291	246	213	355	1257	568	1308	959	633	631	547	266	516	77526	0	77526	0	
155	17	90	246	4	4	0	2	13	0	0	1	1	0	4	2	3	11	5	9	10	2	4	428	0	428	0	
156	23	16	229	15	16	2	0	13	1	0	0	1	0	4	0	1	2	0	3	2	0	1	329	0	329	0	
157	28	34	233	12	23	0	0	22	1	1	1	1	3	16	9	7	8	5	25	3	4	5	441	0	441	0	
158	83	102	309	11	6	2	1	16	3	3	3	2	3	21	6	18	5	2	11	10	1	2	620	0	620	0	
159	58	68	316	5	9	2	2	22	1	0	0	2	0	5	1	4	8	10	14	14	2	8	551	0	551	0	
160	119	164	377	6	11	2	1	14	0	0	2	0	1	11	3	8	12	18	15	5	5	6	780	0	780	0	
161	42	39	166	7	6	3	1	14	7	2	1	2	3	8	2	13	1	4	6	2	0	2	331	0	331	0	
162	138	35	258	10	40	10	3	77	3	2	2	4	5	13	3	6	0	0	1	2	0	1	613	0	613	0	
163	16	23	264	9	10	1	1	5	1	2	1	1	2	3	0	2	4	0	8	0	4	2	359	0	359	0	
164	49	16	249	5	29	1	2	31	5	1	0	2	4	10	7	12	3	1	6	0	3	1	437	0	437	0	
165	80	74	198	8	6	2	1	22	2	0	0	0	0	5	1	1	23	7	9	10	3	10	462	0	462	0	
166	136	93	284	4	24	1	1	56	4	3	1	1	2	6	2	3	13	4	9	5	3	3	658	0	658	0	
167	61	19	564	14	12	4	1	11	5	1	4	1	6	31	8	23	9	3	12	2	3	8	802	0	802	0	
168	46	264	15	5	73	2	3	13	2	3	1	3	16	2	3	7	4	13	0	7	1	5	488	0	488	0	
lV dk ;kx	896	1037	3708	115	269	32	19	329	35	18	17	21	45	139	47	108	103	72	128	72	31	58	7299	0	7299	0	
dy &	20008	17453	25256	1604	5376	307	293	5316	563	309	263	234	400	1396	615	1416	1062	705	759	619	297	574	84825	0	84825	0	

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 ¼ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; ½
 22 & mft;kjij ykd lHkk fuokpu {k= l ykd lHkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku lHkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l[;k &

ernku dñn l[:k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l[:k																							dy ol eri=	jì erk dh l[:k	;kx	fufonUk erk dh l[:k
	v'oe% noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fo t ;oUr dekj pk{kjh	'khy dekj jk;	pñn no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rñn dekj jk;	r{k'k.k lkg	ek0 r{kfdj	e lmn glu	jkeukfk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujkyk	el j	ekgu icy	ekgEen djcku	jru lguh	jke lxj egrk	l t ; dekj >k	l thr dekj Hkxr					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
io dk ;lx&	20008	17453	25256	1604	5376	307	293	5316	563	309	263	234	400	1396	615	1416	1062	705	759	619	297	574	84825	0	84825	0	
169	127	91	15	27	31	0	1	47	3	1	3	0	3	7	4	16	6	5	2	4	1	5	399	0	399	0	
170	80	147	18	18	85	1	0	35	4	2	10	8	5	9	5	13	1	3	1	1	1	2	449	0	449	0	
171	204	135	85	12	41	1	0	53	4	2	1	1	4	6	4	8	14	14	4	5	2	4	604	0	604	0	
172	68	115	29	20	28	1	2	43	3	0	1	2	8	2	4	5	10	7	5	2	2	3	360	0	360	0	
173	167	263	54	20	21	1	0	18	3	1	1	0	0	1	5	3	7	4	1	0	1	0	571	0	571	0	
174	134	229	29	7	65	3	0	33	2	5	4	1	2	2	3	3	9	5	2	7	2	7	554	0	554	0	
175	77	137	49	9	48	2	0	18	0	2	2	1	5	3	1	13	3	2	2	0	0	1	375	0	375	0	
176	97	287	58	2	97	4	1	26	4	5	7	1	3	15	8	6	6	6	4	3	1	4	645	0	645	0	
177	210	103	10	9	56	0	1	48	5	3	1	1	0	5	0	0	7	10	2	7	6	6	490	0	490	0	
178	75	219	66	28	56	4	2	23	1	1	5	0	2	2	6	9	13	8	5	6	7	9	547	0	547	0	
179	85	218	36	3	45	1	2	11	1	3	1	2	1	8	2	16	7	4	0	1	1	3	451	0	451	0	
180	66	90	129	10	88	3	2	10	1	0	1	2	2	9	2	6	1	1	2	2	0	3	430	0	430	0	
181	99	52	53	11	71	3	3	55	5	6	2	2	11	1	4	3	10	2	6	2	1	2	404	0	404	0	
182	33	147	113	14	22	1	0	8	2	0	3	1	5	5	1	2	6	6	16	16	5	8	414	0	414	0	
lIV dk ;lx	1522	2233	744	190	754	25	14	428	38	31	42	22	51	75	49	103	100	77	52	56	30	57	6693	0	6693	0	
dy &	21530	19686	26000	1794	6130	332	307	5744	601	340	305	256	451	1471	664	1519	1162	782	811	675	327	631	91518	0	91518	0	

ii= &20
 vfre ifj.kke lk=
 $\frac{1}{4}$ fu;e 56 C (2) (C) nf[k; $\frac{1}{2}$
 22 & mft;kjij ykd lHkk fuokpu {k= l ykd lHkk dk fuokpu
 Hkkx& I

138&foHkfrij fo/kku lHkk fuokpu {k=

fuokpu {k= e fuokpdk dh dy l[;k &

ernu dUn l[:k	mEehnokj d lk{k e Mky x; o erk dh l[:k																								jì erk dh l[:k	;kx	fufonUK erk dh l[:k
	v'oe?k noh	vkykd dekj egrk	jkeno oek	fot ;ou r dekj pkkjh	'khy dekj jk;	pUn no jk;	t ; ukjk;.k lkg	ft rUn dekj jk;	r'k.k lkg	ek0 rfdj	elmn glu	jkeufk flg	vtu lguh	inhi dekj	ct'k dekj fujyk	el j	elgu iky	elgeen djcku	jru lguh	jke lxj egrk	l t ; dekj >k	l thr dekj Hkxr	dy ol eri=				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
io dk ;kx&	21530	19686	26000	1794	6130	332	307	5744	601	340	305	256	451	1471	664	1519	1162	782	811	675	327	631	91518	0	91518	0	
183	92	207	62	24	9	3	4	15	5	1	1	6	4	9	6	11	7	13	5	7	1	2	494	0	494	0	
184	110	233	28	8	68	6	6	36	3	1	5	2	2	3	3	7	10	3	1	5	4	3	547	0	547	0	
185	228	28	71	38	35	2	3	41	4	2	2	1	3	9	0	15	6	0	4	1	1	1	495	0	495	0	
186	276	189	32	31	63	2	3	56	6	3	1	0	1	4	3	9	8	3	2	0	2	3	697	0	697	0	
187	82	216	50	8	24	0	6	29	3	3	3	2	1	3	3	1	6	3	0	5	2	0	450	0	450	0	
188	83	168	66	18	36	1	1	19	4	5	2	1	3	10	5	12	5	8	5	3	1	3	459	0	459	0	
189	153	284	14	15	44	0	0	34	6	3	3	4	2	7	6	24	11	11	2	3	2	3	631	0	631	0	
190	86	361	60	31	28	5	1	13	6	4	0	1	1	3	1	3	12	14	6	10	2	2	650	0	650	0	
191	84	82	78	11	25	1	2	17	3	1	2	3	1	3	4	7	4	5	4	5	2	7	351	0	351	0	
192	106	136	52	3	70	0	2	19	5	1	3	3	3	11	4	16	8	5	2	3	4	2	458	0	458	0	
193	108	167	79	11	25	3	0	34	2	1	1	1	0	2	3	6	10	9	6	3	1	1	473	0	473	0	
194	87	281	43	11	48	0	1	13	0	3	0	1	4	7	3	14	3	6	2	6	2	2	537	0	537	0	
195	58	105	62	35	103	3	3	61	3	5	3	7	1	4	6	11	2	0	2	2	2	0	478	0	478	0	
196	41	56	6	13	178	0	2	14	1	4	2	0	0	0	2	3	0	0	1	3	0	2	328	0	328	0	
lHv dk ;kx	1594	2513	703	257	756	26	34	401	51	37	28	32	26	75	49	139	92	80	42	56	26	31	7048	0	7048	0	
dy &	23124	22199	26703	2051	6886	358	341	6145	652	377	333	288	477	1546	713	1658	1254	862	853	731	353	662	98566	0	98566	0	