

Primitive Salem numbers in the set of spectral radius of s_0 -level 5 elements

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1	3.212550	8	(1, -1, -4, -7, -7)
2	3.238900	8	(1, -3, -1, 1, -1)
3	3.329880	8	(1, -2, -3, -4, -1)
4	3.399170	10	(1, -1, -4, -9, -12, -14)
5	3.414910	8	(1, -3, -1, -1, -1)
6	3.425870	10	(1, -2, -4, -3, 0, 0)
7	3.463270	10	(1, -4, 3, -6, 8, -5)
8	3.517760	8	(1, -2, -4, -4, -1)
9	3.521950	8	(1, -4, 2, 0, -4)
10	3.536000	8	(1, -1, -5, -10, -11)
11	3.548070	10	(1, -3, 0, -6, -1, -7)
12	3.549360	10	(1, -1, -5, -10, -11, -12)
13	3.558800	8	(1, -4, 2, -3, 6)
14	3.579120	10	(1, -1, -6, -9, -7, -5)
15	3.590660	8	(1, -5, 6, -4, 3)
16	3.590870	10	(1, -2, -3, -6, -10, -9)
17	3.597230	10	(1, -4, 2, -3, 5, -6)
18	3.599010	8	(1, -2, -4, -5, -3)
19	3.604030	10	(1, -2, -4, -6, -1, -1)
20	3.610550	10	(1, -3, -2, -2, 3, 5)
21	3.611890	10	(1, -5, 5, 1, -4, 3)
22	3.612930	10	(1, -4, 3, -7, 6, -7)
23	3.613440	10	(1, -2, -5, -2, -2, -5)
24	3.626780	10	(1, -5, 7, -10, 12, -11)
25	3.628280	8	(1, -3, -1, -3, -5)
26	3.629500	10	(1, -6, 12, -16, 17, -17)
27	3.637680	8	(1, -2, -4, -5, -6)
28	3.639650	10	(1, -3, -3, 2, 2, -2)
29	3.641610	10	(1, -3, -1, -3, -6, -1)
30	3.644200	10	(1, -4, 1, 1, 0, 1)
31	3.652120	10	(1, -5, 6, -4, -1, 5)
32	3.658460	8	(1, -3, -1, -4, -3)
33	3.661590	8	(1, -2, -4, -6, -4)
34	3.667290	8	(1, -1, -6, -10, -11)
35	3.671070	10	(1, -3, -2, -3, 4, 2)
36	3.673570	10	(1, -3, -1, -4, -4, -3)
37	3.675410	8	(1, -5, 5, 1, -6)
38	3.684680	10	(1, -2, -5, -5, 1, 4)
39	3.684930	8	(1, -3, -2, -2, 1)
40	3.688210	6	(1, -2, -4, -7)
41	3.690810	8	(1, -4, 1, 2, -6)
42	3.692350	8	(1, -4, 2, -4, 4)
43	3.695240	8	(1, -2, -5, -4, -1)
44	3.696080	8	(1, -6, 11, -11, 9)
45	3.701460	8	(1, -3, -2, -1, -4)
46	3.703120	8	(1, -3, -1, -5, -2)
47	3.703190	10	(1, -6, 11, -11, 8, -7)
48	3.707620	8	(1, -5, 7, -10, 9)
49	3.711380	8	(1, -4, 1, 1, -3)
50	3.712870	8	(1, -4, 2, -3, -1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
51	3.713850	8	(1, -4, 3, -8, 5)
52	3.715260	8	(1, -3, -3, 0, 5)
53	3.715520	8	(1, -3, -3, 1, 1)
54	3.719110	8	(1, -2, -6, -2, 3)
55	3.719460	10	(1, -3, -2, -3, 1, 3)
56	3.723460	10	(1, -3, -3, 2, -1, -8)
57	3.723850	10	(1, -3, -2, -2, -2, 0)
58	3.732050	2	(1, -4)
59	3.735560	10	(1, -2, -6, -3, 3, 5)
60	3.736410	10	(1, -3, -3, 1, 0, -1)
61	3.736630	10	(1, -3, -4, 5, 1, -9)
62	3.737630	10	(1, -4, 1, 0, -2, 7)
63	3.738420	10	(1, -4, -1, 8, 0, -9)
64	3.739570	10	(1, -5, 5, -1, 0, -1)
65	3.739680	10	(1, -5, 5, -2, 6, -11)
66	3.741900	10	(1, -6, 10, -4, -11, 19)
67	3.743310	8	(1, -2, -4, -7, -7)
68	3.746270	8	(1, -3, -1, -6, -1)
69	3.747060	8	(1, -3, -2, -2, -3)
70	3.747270	8	(1, -3, -2, -3, 1)
71	3.748420	8	(1, -3, -3, 0, 3)
72	3.749680	10	(1, -3, -3, 0, 2, 2)
73	3.751340	8	(1, -4, 2, -5, 5)
74	3.752430	8	(1, -4, 1, 0, -1)
75	3.753210	8	(1, -4, 1, -2, 7)
76	3.754410	8	(1, -2, -4, -7, -8)
77	3.756050	8	(1, -5, 7, -11, 11)
78	3.757740	8	(1, -5, 6, -6, 5)
79	3.759010	8	(1, -5, 5, 0, -5)
80	3.765350	8	(1, -2, -4, -7, -9)
81	3.770060	8	(1, -4, 2, -5, 4)
82	3.771440	8	(1, -4, 1, 1, -6)
83	3.771760	10	(1, -3, -3, -1, 4, 3)
84	3.773650	8	(1, -4, 1, -2, 6)
85	3.774150	10	(1, -3, -3, 1, -1, -6)
86	3.779130	8	(1, -5, 7, -11, 10)
87	3.779970	8	(1, -3, -3, 0, 1)
88	3.783490	8	(1, -5, 6, -7, 8)
89	3.784700	6	(1, -3, -1, -7)
90	3.786020	8	(1, -5, 5, -1, -2)
91	3.786270	10	(1, -4, 1, -1, 1, 0)
92	3.787800	10	(1, -2, -6, -5, 5, 10)
93	3.788830	10	(1, -3, -3, -1, 2, 7)
94	3.791270	8	(1, -4, 1, 0, -3)
95	3.793800	10	(1, -2, -4, -8, -7, -9)
96	3.794160	8	(1, -2, -6, -3, 1)
97	3.795490	8	(1, -6, 12, -18, 20)
98	3.797000	8	(1, -4, 0, 3, -1)
99	3.797940	8	(1, -2, -4, -8, -8)
100	3.799730	10	(1, -5, 6, -7, 8, -10)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
101	3.801370	6	(1, -4, 2, -5)
102	3.803020	10	(1, -4, 1, -2, 4, -1)
103	3.804080	8	(1, -3, -2, -2, -7)
104	3.805010	8	(1, -3, -2, -3, -3)
105	3.806690	10	(1, -4, 0, 3, -1, 1)
106	3.807590	8	(1, -5, 6, -7, 7)
107	3.810450	8	(1, -1, -6, -13, -15)
108	3.811780	10	(1, -3, -1, -6, -5, -8)
109	3.813030	8	(1, -5, 5, -2, 1)
110	3.814480	8	(1, -3, -1, -7, -2)
111	3.820710	10	(1, -3, -3, -1, 2, -1)
112	3.824070	10	(1, -5, 5, -1, -6, 11)
113	3.824070	8	(1, -2, -5, -6, -4)
114	3.825220	10	(1, -5, 5, -2, 0, 1)
115	3.826400	10	(1, -5, 5, -3, 6, -9)
116	3.827360	8	(1, -3, -1, -7, -3)
117	3.827880	8	(1, -4, 1, 0, -5)
118	3.828190	10	(1, -3, -2, -3, -5, -1)
119	3.829490	8	(1, -4, 1, -1, -1)
120	3.830740	8	(1, -5, 6, -7, 6)
121	3.831150	8	(1, -4, 1, -2, 3)
122	3.832210	8	(1, -3, -2, -3, -5)
123	3.832860	6	(1, -5, 5, -3)
124	3.834820	8	(1, -2, -5, -6, -5)
125	3.836640	8	(1, -4, 0, 3, -3)
126	3.838540	8	(1, -4, 0, 2, 1)
127	3.840020	6	(1, -3, -2, -4)
128	3.840370	8	(1, -3, -3, -1, 1)
129	3.840830	10	(1, -4, 1, -1, -2, 1)
130	3.841530	10	(1, -3, -4, 3, 1, -5)
131	3.841710	8	(1, -4, 2, -6, 4)
132	3.842730	10	(1, -2, -5, -5, -8, -11)
133	3.842790	8	(1, -5, 4, 4, -10)
134	3.844020	10	(1, -3, -4, 2, 3, 1)
135	3.845790	8	(1, -5, 7, -12, 11)
136	3.846830	8	(1, -3, -2, -4, -2)
137	3.847290	8	(1, -4, 1, -1, -2)
138	3.847950	10	(1, -4, 1, -2, 1, 2)
139	3.849640	10	(1, -6, 11, -14, 18, -21)
140	3.849870	8	(1, -3, -4, 1, 7)
141	3.850050	8	(1, -2, -4, -9, -9)
142	3.850280	10	(1, -3, -3, -2, 2, 6)
143	3.851170	8	(1, -4, 1, -3, 6)
144	3.852110	10	(1, -2, -6, -4, -1, -1)
145	3.852630	8	(1, -2, -6, -4, 0)
146	3.853030	8	(1, -5, 6, -7, 5)
147	3.853580	10	(1, -6, 10, -6, -5, 11)
148	3.854510	8	(1, -3, -3, -1, 0)
149	3.855900	8	(1, -2, -5, -6, -7)
150	3.857710	8	(1, -4, 0, 2, 0)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
151	3.857900	10	(1, -3, -2, -4, -3, -3)
152	3.858320	8	(1, -4, 2, -6, 3)
153	3.858430	8	(1, -3, -2, -3, -7)
154	3.860040	10	(1, -4, 1, -1, -4, 5)
155	3.861180	8	(1, -5, 5, -2, -1)
156	3.862630	8	(1, -6, 11, -13, 12)
157	3.864020	8	(1, -5, 5, -3, 3)
158	3.864580	10	(1, -4, 1, -3, 4, 1)
159	3.866240	6	(1, -4, 2, -6)
160	3.866760	8	(1, -4, 1, -2, 1)
161	3.868960	8	(1, -4, 1, -3, 5)
162	3.870130	8	(1, -3, -3, -2, 3)
163	3.875090	10	(1, -4, 2, -6, 2, -6)
164	3.875280	10	(1, -5, 6, -8, 8, -8)
165	3.877150	10	(1, -2, -5, -6, -8, -9)
166	3.878410	8	(1, -3, -1, -8, -3)
167	3.879580	10	(1, -4, -1, 6, 0, -5)
168	3.879860	8	(1, -3, -4, 1, 5)
169	3.881510	8	(1, -4, 1, -1, -4)
170	3.881960	8	(1, -3, -3, -1, -2)
171	3.882560	8	(1, -6, 12, -19, 21)
172	3.882710	10	(1, -2, -6, -6, 2, 6)
173	3.883890	10	(1, -3, -3, -2, 0, 5)
174	3.885170	10	(1, -4, 0, 2, -1, 0)
175	3.885520	8	(1, -3, -2, -4, -5)
176	3.886280	8	(1, -4, 1, -3, 4)
177	3.887060	8	(1, -5, 5, -3, 2)
178	3.887960	8	(1, -2, -5, -7, -6)
179	3.888210	10	(1, -5, 4, 2, -3, 1)
180	3.890390	6	(1, -3, -2, -5)
181	3.895060	8	(1, -6, 11, -14, 15)
182	3.897100	8	(1, -4, 0, 1, 2)
183	3.897330	8	(1, -3, -3, -2, 1)
184	3.898640	10	(1, -4, 1, -2, -2, 3)
185	3.901770	8	(1, -5, 6, -9, 11)
186	3.903150	8	(1, -4, 1, -3, 3)
187	3.903680	10	(1, -5, 5, -3, 0, 3)
188	3.904740	8	(1, -6, 10, -8, 5)
189	3.905100	10	(1, -3, -4, 1, 3, 0)
190	3.905650	10	(1, -5, 5, -4, 6, -7)
191	3.905880	8	(1, -4, 2, -6, 0)
192	3.907840	10	(1, -4, 0, 2, -1, -5)
193	3.907880	8	(1, -2, -5, -7, -8)
194	3.908390	6	(1, -5, 6, -8)
195	3.909250	8	(1, -5, 5, -3, 1)
196	3.910540	8	(1, -3, -3, -2, 0)
197	3.910890	10	(1, -2, -5, -7, -8, -7)
198	3.911930	8	(1, -4, 0, 2, -3)
199	3.912270	8	(1, -3, -2, -5, -3)
200	3.912400	10	(1, -4, 0, 1, 1, 1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
201	3.914340	10	(1, -5, 4, 2, -5, 5)
202	3.914870	8	(1, -4, 0, 1, 1)
203	3.915270	10	(1, -3, -3, -2, -1, 0)
204	3.916120	10	(1, -4, 0, 1, 2, -4)
205	3.916540	10	(1, -5, 4, 1, 1, -5)
206	3.916790	8	(1, -4, 1, -2, -2)
207	3.917360	8	(1, -5, 4, 3, -9)
208	3.918330	10	(1, -4, 1, -3, 2, -3)
209	3.918350	8	(1, -2, -6, -5, -2)
210	3.918910	8	(1, -5, 6, -8, 6)
211	3.919590	8	(1, -4, 1, -3, 2)
212	3.921310	10	(1, -3, -3, -4, 5, 4)
213	3.921330	8	(1, -5, 4, 2, -5)
214	3.922160	10	(1, -3, -3, -1, -4, -5)
215	3.922470	6	(1, -5, 5, -4)
216	3.923070	10	(1, -4, -1, 5, 2, -7)
217	3.923520	8	(1, -3, -3, -2, -1)
218	3.923700	8	(1, -4, 2, -7, 3)
219	3.924440	8	(1, -3, -2, -5, -4)
220	3.924940	8	(1, -3, -4, 0, 6)
221	3.925120	10	(1, -2, -6, -6, -1, 3)
222	3.926780	10	(1, -4, 0, 2, -3, -1)
223	3.930640	8	(1, -5, 5, -3, 0)
224	3.931010	8	(1, -1, -7, -13, -15)
225	3.931700	10	(1, -4, 0, 1, -1, 5)
226	3.934600	8	(1, -5, 5, -4, 4)
227	3.935380	8	(1, -4, 0, 0, 4)
228	3.936260	8	(1, -3, -3, -2, -2)
229	3.936410	8	(1, -3, -2, -5, -5)
230	3.938160	10	(1, -2, -7, -4, 4, 7)
231	3.941500	10	(1, -2, -7, -5, 6, 13)
232	3.942500	8	(1, -5, 6, -9, 9)
233	3.943770	8	(1, -5, 4, 2, -6)
234	3.943810	10	(1, -5, 6, -10, 13, -11)
235	3.945400	10	(1, -6, 11, -15, 18, -19)
236	3.945670	8	(1, -4, 0, 2, -5)
237	3.948790	8	(1, -3, -3, -2, -3)
238	3.948990	8	(1, -4, 0, 1, -1)
239	3.950570	8	(1, -3, -2, -6, -2)
240	3.952170	8	(1, -3, -4, 0, 4)
241	3.952390	8	(1, -4, 0, 0, 3)
242	3.952450	10	(1, -3, -4, 0, 3, 2)
243	3.953370	8	(1, -4, 2, -7, 1)
244	3.953450	10	(1, -4, 1, -2, -5, 2)
245	3.955220	10	(1, -5, 5, -3, -3, 6)
246	3.955540	8	(1, -5, 5, -4, 3)
247	3.955890	8	(1, -4, 0, -1, 7)
248	3.956060	10	(1, -4, -2, 9, 1, -11)
249	3.956660	10	(1, -4, -1, 5, 0, -6)
250	3.957580	8	(1, -2, -5, -8, -9)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
251	3.959150	10	(1, -3, -3, -3, -1, 2)
252	3.959900	8	(1, -5, 5, -5, 7)
253	3.962270	8	(1, -3, -2, -6, -3)
254	3.963740	8	(1, -3, -3, -3, 0)
255	3.964990	10	(1, -3, -3, -2, -4, -3)
256	3.966340	8	(1, -6, 10, -9, 7)
257	3.966590	10	(1, -5, 4, 1, -3, 3)
258	3.966650	8	(1, -4, 1, -3, -1)
259	3.966870	8	(1, -2, -5, -8, -10)
260	3.968970	8	(1, -4, 0, 0, 2)
261	3.970910	8	(1, -4, 2, -8, 4)
262	3.971010	10	(1, -4, 0, 0, 1, 3)
263	3.972630	8	(1, -4, 0, -1, 6)
264	3.972830	10	(1, -4, 1, -4, 2, -1)
265	3.973220	8	(1, -3, -3, -2, -5)
266	3.973790	8	(1, -3, -2, -6, -4)
267	3.974200	10	(1, -4, 0, 0, 2, -2)
268	3.975800	8	(1, -5, 5, -4, 2)
269	3.975940	8	(1, -3, -3, -3, -1)
270	3.977800	8	(1, -1, -7, -14, -17)
271	3.978380	8	(1, -3, -4, 0, 2)
272	3.978900	10	(1, -5, 5, -5, 6, -5)
273	3.979300	8	(1, -6, 11, -15, 16)
274	3.980400	8	(1, -5, 5, -5, 6)
275	3.980540	10	(1, -4, 1, -3, -2, -2)
276	3.980760	8	(1, -5, 6, -9, 7)
277	3.981410	8	(1, -4, 0, 1, -3)
278	3.981640	8	(1, -4, 1, -3, -2)
279	3.983270	10	(1, -4, 0, 1, -3, 1)
280	3.983620	10	(1, -3, -4, 0, 1, 1)
281	3.984020	10	(1, -2, -6, -5, -7, -11)
282	3.984370	8	(1, -3, -5, 2, 9)
283	3.985140	4	(1, -4, 1)
284	3.987280	8	(1, -2, -5, -9, -8)
285	3.987950	8	(1, -3, -3, -3, -2)
286	3.988390	10	(1, -3, -4, -1, 3, 7)
287	3.988950	8	(1, -4, 0, -1, 5)
288	3.989160	10	(1, -4, 0, 0, -1, 7)
289	3.989640	8	(1, -2, -6, -6, -5)
290	3.990390	10	(1, -5, 4, 1, -5, 7)
291	3.991120	8	(1, -3, -4, 0, 1)
292	3.991220	8	(1, -5, 4, 1, -4)
293	3.993240	10	(1, -5, 4, 0, 1, -3)
294	3.993370	10	(1, -3, -3, -3, -2, -5)
295	3.995410	8	(1, -5, 5, -4, 1)
296	3.996320	6	(1, -3, -3, -3)
297	3.997050	8	(1, -4, 0, 1, -4)
298	3.998050	8	(1, -3, -5, 2, 8)
299	3.998310	10	(1, -2, -6, -7, -3, -2)
300	3.999670	10	(1, -3, -5, 3, 4, -1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
301	3.999770	8	(1, -3, -3, -3, -3)
302	3.999940	8	(1, -4, 1, -4, 1)
303	4.000230	8	(1, -5, 5, -5, 5)
304	4.000910	8	(1, -4, 0, 0, 0)
305	4.001040	10	(1, -4, 0, 0, -1, 4)
306	4.003240	10	(1, -4, -1, 4, 0, -1)
307	4.003650	6	(1, -5, 5, -5)
308	4.004610	8	(1, -2, -7, -4, 1)
309	4.005180	8	(1, -5, 5, -6, 9)
310	4.005260	8	(1, -2, -5, -9, -10)
311	4.005820	10	(1, -5, 4, 1, -5, 4)
312	4.006560	10	(1, -3, -3, -3, -4, -1)
313	4.006820	8	(1, -3, -4, -1, 4)
314	4.009120	10	(1, -5, 3, 5, -4, -1)
315	4.009800	8	(1, -6, 11, -16, 19)
316	4.010190	8	(1, -3, -2, -7, -3)
317	4.011450	8	(1, -3, -5, 2, 7)
318	4.011640	8	(1, -5, 4, 1, -5)
319	4.012330	8	(1, -4, 0, 1, -5)
320	4.012580	10	(1, -3, -4, 0, 0, -4)
321	4.012770	8	(1, -4, 2, -8, 1)
322	4.014110	8	(1, -2, -5, -9, -11)
323	4.015510	10	(1, -4, -1, 4, 0, -4)
324	4.015780	8	(1, -1, -7, -15, -18)
325	4.016330	8	(1, -4, 0, 0, -1)
326	4.016730	10	(1, -2, -6, -6, -7, -9)
327	4.016960	8	(1, -5, 4, 0, -1)
328	4.017150	8	(1, -7, 17, -26, 29)
329	4.018270	8	(1, -4, 1, -5, 4)
330	4.018740	10	(1, -4, -2, 8, 1, -9)
331	4.019220	8	(1, -3, -4, -1, 3)
332	4.019450	8	(1, -5, 5, -5, 4)
333	4.020230	10	(1, -4, 0, 0, -1, -1)
334	4.020420	8	(1, -4, 0, -1, 3)
335	4.020740	10	(1, -6, 10, -10, 9, -9)
336	4.021130	8	(1, -3, -2, -7, -4)
337	4.021640	8	(1, -5, 6, -10, 9)
338	4.022860	6	(1, -2, -6, -7)
339	4.023330	10	(1, -3, -3, -5, 2, 0)
340	4.024600	6	(1, -5, 4, -1)
341	4.025980	8	(1, -3, -3, -4, -1)
342	4.026680	10	(1, -4, 0, -1, 1, 5)
343	4.027280	8	(1, -4, 0, 1, -6)
344	4.028650	8	(1, -4, 1, -4, -1)
345	4.029300	8	(1, -2, -6, -7, -5)
346	4.029420	10	(1, -4, 0, -1, 2, 0)
347	4.031930	8	(1, -3, -2, -7, -5)
348	4.032580	8	(1, -4, 1, -5, 3)
349	4.033470	8	(1, -6, 11, -16, 18)
350	4.033730	10	(1, -6, 9, -3, -8, 13)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
351	4.034220	10	(1, -3, -3, -4, -2, -3)
352	4.035610	8	(1, -4, 0, -1, 2)
353	4.036910	8	(1, -5, 4, 0, -2)
354	4.037150	10	(1, -4, 0, 0, -3, 3)
355	4.037340	8	(1, -3, -3, -4, -2)
356	4.038000	10	(1, -2, -7, -5, 0, 1)
357	4.038380	8	(1, -2, -6, -7, -6)
358	4.039170	8	(1, -5, 6, -10, 8)
359	4.039920	8	(1, -4, 0, -2, 6)
360	4.040030	10	(1, -3, -5, 3, 2, -5)
361	4.040840	8	(1, -6, 9, -4, -1)
362	4.041910	8	(1, -4, 0, 1, -7)
363	4.042050	10	(1, -3, -4, -2, 3, 6)
364	4.042310	10	(1, -4, -1, 3, 2, -3)
365	4.042470	10	(1, -5, 4, 0, -2, 0)
366	4.043190	8	(1, -4, 2, -9, 3)
367	4.043380	8	(1, -3, -4, -1, 1)
368	4.043430	8	(1, -5, 5, -6, 7)
369	4.045720	10	(1, -3, -5, 2, 4, 1)
370	4.046140	8	(1, -4, 0, 0, -3)
371	4.046310	10	(1, -4, 0, -2, 5, -1)
372	4.046620	8	(1, -4, 1, -5, 2)
373	4.047180	10	(1, -5, 5, -6, 6, -3)
374	4.047360	8	(1, -2, -6, -7, -7)
375	4.048530	8	(1, -3, -3, -4, -3)
376	4.048900	8	(1, -5, 5, -7, 11)
377	4.049040	8	(1, -6, 10, -10, 8)
378	4.049850	10	(1, -4, 2, -9, 3, -11)
379	4.050470	8	(1, -4, 0, -1, 1)
380	4.051110	8	(1, -2, -5, -10, -11)
381	4.052830	10	(1, -4, -1, 4, -2, -5)
382	4.053930	8	(1, -3, -5, 1, 8)
383	4.054810	8	(1, -4, -1, 3, 0)
384	4.054890	8	(1, -4, 0, -2, 5)
385	4.055100	10	(1, -3, -4, -1, 0, -2)
386	4.055170	8	(1, -3, -4, -1, 0)
387	4.059070	10	(1, -3, -4, 0, -3, -7)
388	4.059570	6	(1, -2, -6, -8)
389	4.060060	10	(1, -4, -1, 3, 0, 1)
390	4.060220	10	(1, -5, 3, 4, -2, -3)
391	4.060380	8	(1, -4, 1, -5, 1)
392	4.060580	8	(1, -4, 0, 0, -4)
393	4.060950	10	(1, -5, 4, 0, -5, 9)
394	4.061730	8	(1, -5, 5, -6, 6)
395	4.062080	8	(1, -5, 4, -1, 1)
396	4.062360	10	(1, -6, 9, -3, -10, 17)
397	4.062520	10	(1, -3, -4, -3, 5, 7)
398	4.064690	8	(1, -2, -7, -5, -1)
399	4.065010	8	(1, -4, 0, -1, 0)
400	4.065890	10	(1, -5, 6, -11, 11, -13)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
401	4.066450	8	(1, -3, -5, 1, 7)
402	4.066670	8	(1, -3, -2, -8, -4)
403	4.066730	10	(1, -6, 9, -4, -4, 7)
404	4.066770	8	(1, -3, -4, -1, -1)
405	4.067350	8	(1, -5, 5, -7, 10)
406	4.069530	8	(1, -4, 0, -2, 4)
407	4.070220	8	(1, -4, -1, 3, -1)
408	4.070400	8	(1, -3, -4, -2, 3)
409	4.070440	8	(1, -3, -3, -4, -5)
410	4.071360	10	(1, -4, -1, 3, 0, -2)
411	4.071820	10	(1, -2, -7, -6, 0, 3)
412	4.072620	10	(1, -4, 0, -1, -1, 1)
413	4.073880	6	(1, -4, 0, -1)
414	4.073930	10	(1, -3, -3, -5, -2, -1)
415	4.074730	8	(1, -4, 0, 0, -5)
416	4.074790	10	(1, -5, 4, 0, -5, 6)
417	4.074990	8	(1, -5, 4, 0, -4)
418	4.075080	8	(1, -4, -1, 2, 3)
419	4.076970	8	(1, -3, -2, -8, -5)
420	4.077810	10	(1, -4, -2, 7, 1, -7)
421	4.078200	6	(1, -5, 5, -6)
422	4.078750	8	(1, -3, -5, 1, 6)
423	4.079510	8	(1, -5, 5, -6, 5)
424	4.079940	8	(1, -6, 10, -11, 11)
425	4.080320	10	(1, -2, -6, -8, -7, -5)
426	4.080990	8	(1, -5, 4, -1, 0)
427	4.081170	8	(1, -3, -3, -4, -6)
428	4.081890	8	(1, -3, -4, -2, 2)
429	4.082130	10	(1, -4, 0, -2, 2, 2)
430	4.083050	10	(1, -5, 3, 4, -4, 1)
431	4.083630	10	(1, -3, -2, -7, -9, -9)
432	4.083870	8	(1, -4, 0, -2, 3)
433	4.083930	10	(1, -3, -5, 2, 2, -3)
434	4.084670	8	(1, -3, -3, -5, -2)
435	4.085160	8	(1, -2, -6, -8, -7)
436	4.085280	6	(1, -6, 10, -11)
437	4.086770	10	(1, -5, 3, 3, 2, -9)
438	4.087140	6	(1, -3, -3, -5)
439	4.088700	10	(1, -4, 0, -1, -3, 5)
440	4.089410	10	(1, -4, -2, 7, 1, -10)
441	4.090100	10	(1, -3, -5, 1, 4, 3)
442	4.090240	8	(1, -4, -1, 2, 2)
443	4.090390	10	(1, -4, 1, -6, 3, -6)
444	4.090840	8	(1, -3, -5, 1, 5)
445	4.091380	10	(1, -4, 0, -2, 3, -5)
446	4.091540	8	(1, -4, 1, -6, 3)
447	4.091750	8	(1, -3, -3, -4, -7)
448	4.093210	6	(1, -4, -1, 3)
449	4.093720	8	(1, -2, -6, -8, -8)
450	4.094290	10	(1, -5, 5, -7, 9, -10)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
451	4.094580	8	(1, -5, 6, -11, 9)
452	4.095310	6	(1, -2, -6, -9)
453	4.096340	10	(1, -3, -4, -2, 0, 0)
454	4.096830	8	(1, -5, 5, -6, 4)
455	4.097240	10	(1, -4, -3, 11, 2, -15)
456	4.097350	10	(1, -4, -1, 2, 2, -1)
457	4.097920	8	(1, -4, 0, -2, 2)
458	4.098270	8	(1, -6, 9, -5, 1)
459	4.098600	10	(1, -3, -4, -3, 3, 3)
460	4.098770	10	(1, -4, 0, -3, 5, 1)
461	4.099350	8	(1, -5, 4, -1, -1)
462	4.099520	10	(1, -3, -4, -1, -3, -5)
463	4.100160	8	(1, -4, 1, -5, -2)
464	4.102060	10	(1, -5, 5, -6, 4, -7)
465	4.102190	6	(1, -3, -4, -1)
466	4.102720	6	(1, -5, 4, -2)
467	4.104360	8	(1, -3, -4, -2, 0)
468	4.104640	8	(1, -4, 1, -6, 2)
469	4.104730	10	(1, -6, 10, -10, 4, -2)
470	4.104920	10	(1, -2, -7, -7, 0, 5)
471	4.105060	8	(1, -4, -1, 2, 1)
472	4.105630	8	(1, -5, 4, -2, 3)
473	4.105810	8	(1, -3, -3, -5, -4)
474	4.106590	10	(1, -5, 4, -1, -3, 7)
475	4.106670	8	(1, -6, 11, -17, 19)
476	4.106900	8	(1, -4, 0, -1, -3)
477	4.109420	10	(1, -5, 4, -1, -2, 2)
478	4.110220	8	(1, -4, -1, 1, 5)
479	4.110580	6	(1, -4, 1, -6)
480	4.112140	10	(1, -1, -7, -16, -24, -27)
481	4.113700	8	(1, -5, 5, -6, 3)
482	4.114120	10	(1, -4, -1, 2, 0, 3)
483	4.115340	8	(1, -3, -4, -2, -1)
484	4.116160	8	(1, -3, -3, -5, -5)
485	4.116580	8	(1, -4, 0, -3, 5)
486	4.117190	8	(1, -5, 4, -1, -2)
487	4.117510	8	(1, -4, 1, -6, 1)
488	4.119560	8	(1, -4, -1, 2, 0)
489	4.119710	8	(1, -5, 5, -7, 7)
490	4.119750	10	(1, -4, 0, -1, -4, 0)
491	4.120430	8	(1, -3, -2, -9, -5)
492	4.121110	8	(1, -5, 3, 4, -7)
493	4.121510	8	(1, -2, -7, -6, -3)
494	4.122840	10	(1, -4, 0, -2, -1, 3)
495	4.123240	10	(1, -5, 4, -2, 3, -6)
496	4.123600	8	(1, -5, 4, -2, 2)
497	4.124810	8	(1, -4, -1, 1, 4)
498	4.125200	8	(1, -4, 0, -2, 0)
499	4.126170	8	(1, -3, -4, -2, -2)
500	4.126370	10	(1, -3, -5, 1, 2, -1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
501	4.126390	8	(1, -3, -3, -5, -6)
502	4.127350	8	(1, -6, 11, -17, 18)
503	4.130160	4	(1, -3, -4)
504	4.130660	10	(1, -5, 4, -2, 1, 1)
505	4.130690	10	(1, -5, 3, 3, -2, -1)
506	4.132430	10	(1, -2, -8, -6, 7, 15)
507	4.132700	8	(1, -6, 10, -12, 13)
508	4.132950	10	(1, -3, -5, 0, 4, 5)
509	4.133500	8	(1, -4, 0, -1, -5)
510	4.133760	8	(1, -4, -1, 2, -1)
511	4.133770	10	(1, -4, -2, 6, 1, -5)
512	4.134440	10	(1, -5, 4, -3, 7, -9)
513	4.134550	8	(1, -5, 4, -1, -3)
514	4.136280	8	(1, -5, 5, -7, 6)
515	4.136370	10	(1, -3, -4, -3, 0, 2)
516	4.136480	8	(1, -3, -3, -5, -7)
517	4.136840	8	(1, -3, -4, -2, -3)
518	4.138340	8	(1, -2, -6, -9, -9)
519	4.138450	8	(1, -4, 0, -2, -1)
520	4.138840	10	(1, -3, -4, -2, -3, -3)
521	4.139090	8	(1, -4, -1, 1, 3)
522	4.139470	8	(1, -5, 3, 4, -8)
523	4.140300	8	(1, -3, -3, -6, -3)
524	4.140890	8	(1, -3, -4, -3, 1)
525	4.141070	8	(1, -5, 4, -2, 1)
526	4.141540	8	(1, -3, -5, 0, 5)
527	4.142530	8	(1, -5, 5, -8, 10)
528	4.142600	8	(1, -4, 1, -6, -1)
529	4.143490	8	(1, -4, 0, -3, 3)
530	4.144460	10	(1, -4, -2, 6, 1, -8)
531	4.144510	8	(1, -4, -1, 0, 7)
532	4.145240	10	(1, -4, 0, -2, -1, -4)
533	4.146450	6	(1, -3, -4, -2)
534	4.147370	6	(1, -5, 5, -7)
535	4.147670	8	(1, -4, -1, 2, -2)
536	4.147740	8	(1, -5, 4, -3, 5)
537	4.149250	8	(1, -7, 17, -28, 33)
538	4.149820	10	(1, -4, -1, 1, 2, 1)
539	4.150320	8	(1, -3, -3, -6, -4)
540	4.151730	10	(1, -5, 3, 3, -4, 3)
541	4.151790	10	(1, -6, 9, -5, -4, 9)
542	4.151850	10	(1, -4, -1, 1, 3, -4)
543	4.152450	8	(1, -5, 5, -7, 5)
544	4.152750	8	(1, -3, -5, 0, 4)
545	4.152830	8	(1, -6, 9, -6, 3)
546	4.153070	8	(1, -4, -1, 1, 2)
547	4.154050	8	(1, -6, 10, -12, 12)
548	4.154390	10	(1, -4, 1, -6, -2, -5)
549	4.154480	8	(1, -2, -6, -9, -11)
550	4.155090	10	(1, -2, -6, -9, -10, -12)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
551	4.155160	10	(1, -4, -3, 10, 2, -13)
552	4.155580	10	(1, -5, 5, -8, 9, -8)
553	4.155840	10	(1, -5, 3, 2, 2, -7)
554	4.156570	8	(1, -4, 0, -3, 2)
555	4.156830	10	(1, -6, 9, -6, 2, -1)
556	4.157320	8	(1, -5, 3, 4, -9)
557	4.158090	8	(1, -5, 4, -2, 0)
558	4.158570	8	(1, -4, -1, 0, 6)
559	4.158800	8	(1, -5, 5, -8, 9)
560	4.159670	8	(1, -4, 1, -7, 2)
561	4.160210	8	(1, -3, -3, -6, -5)
562	4.160740	10	(1, -2, -8, -6, 5, 11)
563	4.161300	8	(1, -4, -1, 2, -3)
564	4.161890	10	(1, -5, 5, -7, 4, -5)
565	4.161900	8	(1, -3, -4, -3, -1)
566	4.162430	6	(1, -4, 1, -7)
567	4.163790	8	(1, -3, -5, 0, 3)
568	4.164250	8	(1, -4, 0, -2, -3)
569	4.164390	8	(1, -5, 3, 3, -5)
570	4.164860	8	(1, -5, 4, -3, 4)
571	4.165360	8	(1, -1, -8, -16, -19)
572	4.165720	10	(1, -4, -1, 1, 0, 5)
573	4.166770	8	(1, -4, -1, 1, 1)
574	4.167400	10	(1, -4, 0, -2, -4, 2)
575	4.168240	8	(1, -5, 5, -7, 4)
576	4.169420	8	(1, -4, 0, -3, 1)
577	4.169980	8	(1, -3, -3, -6, -6)
578	4.172200	8	(1, -3, -4, -3, -2)
579	4.172340	8	(1, -4, -1, 0, 5)
580	4.172360	10	(1, -5, 4, -2, -2, 4)
581	4.174410	10	(1, -3, -5, -1, 4, 7)
582	4.174670	4	(1, -6, 9)
583	4.175450	10	(1, -4, -1, 1, 0, 2)
584	4.175500	8	(1, -2, -7, -7, -5)
585	4.176810	8	(1, -4, 0, -2, -4)
586	4.177120	10	(1, -3, -4, -3, -3, -1)
587	4.178540	10	(1, -5, 4, -1, -7, 7)
588	4.179130	10	(1, -5, 2, 7, -3, -5)
589	4.179630	8	(1, -3, -3, -6, -7)
590	4.180210	8	(1, -4, -1, 1, 0)
591	4.181400	8	(1, -2, -6, -10, -10)
592	4.181530	8	(1, -5, 4, -3, 3)
593	4.181840	8	(1, -5, 3, 3, -6)
594	4.182040	8	(1, -4, 0, -3, 0)
595	4.182260	8	(1, -3, -6, 2, 10)
596	4.183180	8	(1, -6, 10, -13, 15)
597	4.183670	6	(1, -4, 0, -3)
598	4.183990	10	(1, -2, -7, -7, -6, -7)
599	4.184220	10	(1, -2, -6, -10, -10, -10)
600	4.185840	8	(1, -4, -1, 0, 4)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
601	4.187020	10	(1, -4, -2, 5, 1, -3)
602	4.187360	8	(1, -4, 0, -4, 4)
603	4.188530	8	(1, -5, 4, -4, 7)
604	4.188850	10	(1, -4, 0, -4, 3, -1)
605	4.189170	6	(1, -3, -4, -3)
606	4.189950	8	(1, -3, -5, -1, 5)
607	4.190190	8	(1, -5, 5, -8, 7)
608	4.190860	8	(1, -5, 4, -2, -2)
609	4.191290	10	(1, -4, -1, 1, 0, -3)
610	4.192120	10	(1, -4, 0, -3, -1, -2)
611	4.192390	8	(1, -3, -4, -3, -4)
612	4.193060	10	(1, -5, 4, -3, 1, 3)
613	4.193250	8	(1, -3, -3, -7, -4)
614	4.193390	8	(1, -4, -1, 1, -1)
615	4.193640	8	(1, -6, 11, -18, 19)
616	4.193650	8	(1, -3, -6, 2, 9)
617	4.194450	8	(1, -4, 0, -3, -1)
618	4.195400	8	(1, -4, 1, -7, -1)
619	4.196470	10	(1, -5, 3, 2, -2, 1)
620	4.196710	8	(1, -3, -4, -4, 0)
621	4.196870	8	(1, -2, -6, -10, -12)
622	4.196930	10	(1, -4, -2, 5, 1, -6)
623	4.197150	10	(1, -5, 4, -4, 7, -7)
624	4.197790	8	(1, -5, 4, -3, 2)
625	4.198830	8	(1, -5, 3, 3, -7)
626	4.199080	8	(1, -4, -1, 0, 3)
627	4.199820	8	(1, -4, 0, -4, 3)
628	4.200010	10	(1, -4, -1, 0, 2, 3)
629	4.201760	10	(1, -4, -1, 0, 3, -2)
630	4.202290	8	(1, -3, -4, -3, -5)
631	4.202720	8	(1, -3, -3, -7, -5)
632	4.202930	10	(1, -3, -4, -4, -1, -3)
633	4.203260	8	(1, -6, 10, -13, 14)
634	4.204510	8	(1, -2, -6, -10, -13)
635	4.204860	6	(1, -5, 3, 1)
636	4.205360	8	(1, -5, 5, -8, 6)
637	4.205900	8	(1, -1, -8, -17, -21)
638	4.206230	8	(1, -5, 3, 2, -3)
639	4.206320	10	(1, -4, -1, 1, -2, 1)
640	4.206340	8	(1, -4, -1, 1, -2)
641	4.206660	6	(1, -4, -1, 1)
642	4.207360	10	(1, -3, -5, -1, 2, 3)
643	4.210060	10	(1, -4, -3, 9, 2, -11)
644	4.211030	8	(1, -3, -5, -1, 3)
645	4.212080	4	(1, -4, 0)
646	4.213660	8	(1, -5, 4, -3, 1)
647	4.213960	10	(1, -2, -7, -8, -6, -5)
648	4.214260	10	(1, -3, -3, -6, -10, -7)
649	4.214410	10	(1, -3, -4, -4, -3, 1)
650	4.214580	10	(1, -3, -5, -2, 4, 9)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
651	4.214610	10	(1, -3, -4, -3, -5, -8)
652	4.215150	10	(1, -4, -1, 0, 0, 7)
653	4.215390	8	(1, -5, 3, 3, -8)
654	4.216030	10	(1, -5, 3, 2, -4, 5)
655	4.216480	8	(1, -3, -4, -4, -2)
656	4.216750	10	(1, -6, 10, -14, 19, -21)
657	4.217910	8	(1, -4, -1, -1, 6)
658	4.218660	8	(1, -4, 0, -3, -3)
659	4.219050	8	(1, -4, -1, 1, -3)
660	4.219170	8	(1, -2, -7, -8, -6)
661	4.220210	8	(1, -5, 5, -8, 5)
662	4.220440	10	(1, -5, 3, 1, 2, -5)
663	4.220810	8	(1, -5, 4, -4, 5)
664	4.221330	8	(1, -3, -3, -7, -7)
665	4.221350	8	(1, -3, -5, -1, 2)
666	4.222040	10	(1, -3, -5, -2, 4, 6)
667	4.222710	8	(1, -6, 10, -13, 13)
668	4.222860	8	(1, -5, 3, 2, -4)
669	4.223500	8	(1, -4, 1, -8, 1)
670	4.224130	8	(1, -4, 0, -4, 1)
671	4.224250	10	(1, -4, -1, 0, 0, 4)
672	4.224840	8	(1, -4, -1, 0, 1)
673	4.225340	8	(1, -6, 9, -7, 4)
674	4.225510	10	(1, -5, 2, 6, -1, -7)
675	4.226180	8	(1, -3, -4, -4, -3)
676	4.226990	8	(1, -5, 5, -9, 9)
677	4.227000	8	(1, -2, -7, -8, -7)
678	4.227710	10	(1, -5, 3, 2, -4, 2)
679	4.228090	8	(1, -5, 4, -5, 9)
680	4.228270	8	(1, -6, 8, -1, -5)
681	4.229170	8	(1, -5, 4, -3, 0)
682	4.230480	6	(1, -3, -4, -4)
683	4.230720	8	(1, -4, -1, -1, 5)
684	4.231540	6	(1, -4, -2, 5)
685	4.231620	8	(1, -6, 10, -14, 17)
686	4.234450	10	(1, -4, -1, 1, -3, -4)
687	4.234750	6	(1, -4, 0, -4)
688	4.235210	10	(1, -6, 9, -7, 2, 1)
689	4.235760	8	(1, -3, -4, -4, -4)
690	4.235990	8	(1, -4, 0, -4, 0)
691	4.236160	10	(1, -1, -8, -17, -23, -25)
692	4.236380	8	(1, -5, 4, -4, 4)
693	4.236480	10	(1, -2, -6, -10, -15, -17)
694	4.236530	10	(1, -6, 8, -1, -7, 9)
695	4.237130	8	(1, -7, 16, -23, 25)
696	4.237380	8	(1, -4, -1, 0, 0)
697	4.237870	10	(1, -4, -2, 4, 1, -1)
698	4.237880	8	(1, -2, -6, -11, -13)
699	4.239070	8	(1, -5, 3, 2, -5)
700	4.239230	8	(1, -1, -8, -18, -22)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
701	4.239640	10	(1, -3, -4, -5, -1, -1)
702	4.240540	10	(1, -7, 16, -23, 25, -25)
703	4.240940	10	(1, -5, 4, -3, -1, -1)
704	4.241590	6	(1, -5, 4, -4)
705	4.242110	8	(1, -4, 0, -3, -5)
706	4.243310	8	(1, -4, -1, -1, 4)
707	4.243410	10	(1, -2, -7, -9, -6, -3)
708	4.243720	8	(1, -5, 4, -5, 8)
709	4.243820	8	(1, -4, -1, 1, -5)
710	4.243840	8	(1, -3, -3, -8, -5)
711	4.245030	10	(1, -5, 4, -4, 3, -2)
712	4.245230	6	(1, -2, -7, -9)
713	4.245610	10	(1, -5, 2, 6, -3, -3)
714	4.246100	10	(1, -3, -5, -2, 2, 5)
715	4.246750	8	(1, -5, 3, 1, -1)
716	4.247100	10	(1, -4, -2, 4, 1, -4)
717	4.247670	8	(1, -4, 0, -4, -1)
718	4.248170	10	(1, -4, -1, -1, 2, 5)
719	4.249680	10	(1, -4, -1, -1, 3, 0)
720	4.249700	8	(1, -4, -1, 0, -1)
721	4.249780	8	(1, -3, -4, -5, -1)
722	4.250450	10	(1, -3, -4, -4, -5, -6)
723	4.250570	8	(1, -6, 10, -14, 16)
724	4.251600	8	(1, -5, 4, -4, 3)
725	4.252820	8	(1, -3, -3, -8, -6)
726	4.253170	8	(1, -3, -6, 1, 8)
727	4.253310	8	(1, -4, 0, -5, 3)
728	4.253440	10	(1, -4, -1, 0, -2, 3)
729	4.254590	8	(1, -3, -4, -4, -6)
730	4.254650	8	(1, -6, 9, -8, 7)
731	4.254900	8	(1, -5, 3, 2, -6)
732	4.255670	8	(1, -4, -1, -1, 3)
733	4.255900	6	(1, -6, 10, -13)
734	4.256350	8	(1, -3, -5, -2, 3)
735	4.256400	10	(1, -5, 4, -5, 7, -5)
736	4.258310	8	(1, -4, -2, 3, 3)
737	4.258560	10	(1, -4, 0, -3, -7, 1)
738	4.258990	8	(1, -5, 4, -5, 7)
739	4.259170	6	(1, -4, -1, 0)
740	4.260180	10	(1, -5, 3, 1, -1, -2)
741	4.260670	10	(1, -3, -5, -3, 4, 8)
742	4.260680	10	(1, -6, 8, -1, -9, 13)
743	4.261710	8	(1, -3, -3, -8, -7)
744	4.261820	8	(1, -4, -1, 0, -2)
745	4.262330	10	(1, -4, -3, 8, 2, -9)
746	4.262630	8	(1, -5, 3, 1, -2)
747	4.263620	8	(1, -3, -6, 1, 7)
748	4.263840	8	(1, -3, -4, -4, -7)
749	4.264850	8	(1, -4, 0, -5, 2)
750	4.266180	8	(1, -3, -5, -2, 2)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
751	4.266490	8	(1, -5, 4, -4, 2)
752	4.266610	10	(1, -6, 8, -2, -3, 3)
753	4.267830	8	(1, -4, -1, -1, 2)
754	4.268220	10	(1, -3, -5, -2, 1, 0)
755	4.268450	8	(1, -3, -4, -5, -3)
756	4.268750	10	(1, -3, -5, -1, -2, -5)
757	4.268840	8	(1, -2, -7, -9, -8)
758	4.268980	8	(1, -6, 10, -14, 15)
759	4.269920	8	(1, -5, 5, -9, 6)
760	4.270360	8	(1, -5, 3, 2, -7)
761	4.270500	6	(1, -3, -4, -5)
762	4.271150	8	(1, -4, -2, 3, 2)
763	4.271820	10	(1, -4, -2, 3, 3, -3)
764	4.272910	10	(1, -3, -6, 1, 5, 3)
765	4.272990	6	(1, -5, 5, -9)
766	4.273740	8	(1, -4, -1, 0, -3)
767	4.273930	6	(1, -5, 3, 0)
768	4.275780	10	(1, -2, -8, -8, 1, 7)
769	4.275880	8	(1, -3, -5, -2, 1)
770	4.276210	8	(1, -4, 0, -5, 1)
771	4.276290	8	(1, -2, -7, -9, -9)
772	4.276610	10	(1, -5, 3, 1, -4, 7)
773	4.276840	10	(1, -4, -2, 4, -1, -5)
774	4.277630	6	(1, -2, -7, -10)
775	4.278140	8	(1, -5, 3, 1, -3)
776	4.279400	8	(1, -6, 8, -2, -3)
777	4.279790	8	(1, -4, -1, -1, 1)
778	4.279940	10	(1, -3, -5, -4, 6, 9)
779	4.280030	10	(1, -4, -1, 0, -3, -2)
780	4.281060	8	(1, -5, 4, -4, 1)
781	4.281250	10	(1, -5, 3, 0, 2, -3)
782	4.281490	8	(1, -5, 4, -6, 10)
783	4.281660	8	(1, -4, 0, -4, -4)
784	4.283670	6	(1, -4, 0, -5)
785	4.285090	10	(1, -4, -1, -1, 0, 1)
786	4.285470	6	(1, -4, -2, 4)
787	4.285920	8	(1, -4, -1, -2, 5)
788	4.286050	8	(1, -5, 3, 0, 1)
789	4.286580	10	(1, -4, -2, 3, 1, 1)
790	4.286710	8	(1, -3, -4, -5, -5)
791	4.286880	8	(1, -6, 10, -14, 14)
792	4.287300	10	(1, -5, 3, 1, -4, 4)
793	4.287410	8	(1, -4, 0, -5, 0)
794	4.287860	10	(1, -6, 10, -15, 19, -19)
795	4.288040	10	(1, -4, 0, -4, -5, -1)
796	4.288540	8	(1, -5, 4, -5, 5)
797	4.289240	10	(1, -5, 2, 5, -1, -5)
798	4.290270	8	(1, -4, -2, 2, 5)
799	4.290770	8	(1, -5, 5, -10, 9)
800	4.291550	8	(1, -4, -1, -1, 0)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
801	4.291800	10	(1, -6, 9, -9, 10, -11)
802	4.292310	8	(1, -3, -3, -9, -6)
803	4.292630	8	(1, -6, 9, -8, 5)
804	4.293290	8	(1, -5, 3, 1, -4)
805	4.294940	8	(1, -3, -5, -2, -1)
806	4.295220	10	(1, -4, -2, 3, 1, -2)
807	4.295330	8	(1, -5, 4, -4, 0)
808	4.295680	8	(1, -3, -4, -5, -6)
809	4.295790	10	(1, -4, -1, -2, 3, 2)
810	4.296150	6	(1, -6, 9, -9)
811	4.296590	10	(1, -5, 4, -4, -1, 1)
812	4.297020	8	(1, -4, -1, 0, -5)
813	4.297720	8	(1, -4, -1, -2, 4)
814	4.298450	8	(1, -4, 0, -5, -1)
815	4.298860	10	(1, -4, -1, -1, -2, 5)
816	4.300860	8	(1, -3, -3, -9, -7)
817	4.301020	10	(1, -5, 4, -5, 5, -9)
818	4.301240	8	(1, -5, 3, 0, 0)
819	4.302420	8	(1, -6, 9, -9, 9)
820	4.302690	8	(1, -4, -2, 2, 4)
821	4.302860	8	(1, -5, 4, -5, 4)
822	4.303130	8	(1, -4, -1, -1, -1)
823	4.303540	10	(1, -3, -6, 1, 3, -1)
824	4.304030	10	(1, -4, -1, -1, 0, -6)
825	4.304300	6	(1, -5, 4, -5)
826	4.304560	8	(1, -3, -4, -5, -7)
827	4.304970	10	(1, -3, -5, -3, 1, 2)
828	4.305020	10	(1, -3, -5, -2, -2, -3)
829	4.307960	10	(1, -5, 2, 5, -3, -1)
830	4.308110	8	(1, -5, 3, 1, -5)
831	4.308390	8	(1, -4, -1, 0, -6)
832	4.309330	4	(1, -3, -5)
833	4.310500	8	(1, -5, 4, -6, 8)
834	4.311620	10	(1, -3, -6, 0, 5, 5)
835	4.312040	10	(1, -4, -1, -3, 6, 1)
836	4.312270	10	(1, -4, -3, 7, 2, -7)
837	4.312630	10	(1, -5, 4, -6, 7, -3)
838	4.312820	10	(1, -6, 8, -2, -7, 11)
839	4.313340	8	(1, -3, -4, -5, -8)
840	4.313620	8	(1, -6, 10, -15, 17)
841	4.314530	8	(1, -4, -1, -1, -2)
842	4.314900	8	(1, -4, -2, 2, 3)
843	4.315210	8	(1, -4, 0, -6, 2)
844	4.316100	8	(1, -5, 3, 0, -1)
845	4.316200	8	(1, -2, -6, -13, -15)
846	4.316490	8	(1, -2, -7, -10, -10)
847	4.316770	10	(1, -5, 3, 0, -2, 5)
848	4.316890	8	(1, -5, 4, -5, 3)
849	4.317590	8	(1, -5, 5, -10, 7)
850	4.318130	8	(1, -3, -4, -6, -4)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
851	4.318300	10	(1, -5, 3, 0, -1, 0)
852	4.318600	8	(1, -3, -5, -3, 1)
853	4.319120	8	(1, -3, -6, 0, 6)
854	4.319280	10	(1, -4, -2, 2, 3, -1)
855	4.319600	8	(1, -4, -1, 0, -7)
856	4.320060	8	(1, -4, 0, -5, -3)
857	4.320480	8	(1, -4, 1, -10, 1)
858	4.320630	8	(1, -6, 9, -9, 8)
859	4.320760	8	(1, -4, -1, -2, 2)
860	4.321560	8	(1, -4, -2, 1, 7)
861	4.322040	8	(1, -3, -4, -5, -9)
862	4.322620	8	(1, -5, 3, 1, -6)
863	4.323370	10	(1, -4, -2, 3, -1, -3)
864	4.323590	8	(1, -2, -7, -10, -11)
865	4.324060	10	(1, -4, -1, -1, -3, 0)
866	4.324210	8	(1, -5, 3, -1, 3)
867	4.324560	8	(1, -5, 4, -6, 7)
868	4.325770	8	(1, -4, -1, -1, -3)
869	4.325970	8	(1, -4, 0, -6, 1)
870	4.326850	8	(1, -3, -4, -6, -5)
871	4.326900	8	(1, -4, -2, 2, 2)
872	4.327770	8	(1, -3, -5, -3, 0)
873	4.328340	8	(1, -6, 8, -3, -1)
874	4.328790	8	(1, -3, -6, 0, 5)
875	4.329500	10	(1, -4, -1, -2, 0, 3)
876	4.331700	10	(1, -5, 3, -1, 4, -8)
877	4.332020	8	(1, -4, -1, -2, 1)
878	4.332610	10	(1, -3, -4, -5, -9, -9)
879	4.333370	10	(1, -4, -2, 2, 1, 3)
880	4.333580	8	(1, -4, -2, 1, 6)
881	4.333970	10	(1, -5, 3, 0, -4, 9)
882	4.334900	10	(1, -6, 8, -2, -9, 15)
883	4.335470	8	(1, -3, -4, -6, -6)
884	4.336580	8	(1, -4, 0, -6, 0)
885	4.336840	6	(1, -4, -2, 3)
886	4.338350	6	(1, -5, 3, -1)
887	4.338450	10	(1, -2, -7, -11, -9, -8)
888	4.338700	8	(1, -4, -2, 2, 1)
889	4.338780	8	(1, -5, 3, -1, 2)
890	4.338800	10	(1, -5, 3, -1, 2, -1)
891	4.338880	8	(1, -3, -3, -10, -7)
892	4.340260	10	(1, -4, -1, -3, 3, 4)
893	4.340420	10	(1, -3, -5, -3, -2, -1)
894	4.340800	10	(1, -3, -5, -4, 1, 4)
895	4.340970	10	(1, -3, -6, 0, 3, 1)
896	4.341100	10	(1, -6, 8, -3, -3, 5)
897	4.341490	10	(1, -4, -2, 2, 1, 0)
898	4.342030	10	(1, -5, 1, 9, -2, -9)
899	4.343110	8	(1, -4, -1, -2, 0)
900	4.343840	10	(1, -5, 3, 0, -4, 6)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
901	4.344010	8	(1, -3, -4, -6, -7)
902	4.344130	8	(1, -5, 4, -5, 1)
903	4.344880	8	(1, -5, 3, 0, -3)
904	4.345410	8	(1, -4, -2, 1, 5)
905	4.345510	10	(1, -4, 0, -6, -1, -5)
906	4.345800	8	(1, -3, -5, -3, -2)
907	4.346790	8	(1, -6, 8, -3, -2)
908	4.347050	6	(1, -3, -4, -7)
909	4.347240	8	(1, -6, 10, -15, 15)
910	4.347370	10	(1, -6, 8, -4, 3, -5)
911	4.347400	10	(1, -4, -1, -2, 0, -4)
912	4.347750	8	(1, -4, -1, -1, -5)
913	4.348380	8	(1, -6, 9, -10, 11)
914	4.349240	10	(1, -3, -6, -1, 5, 7)
915	4.349250	10	(1, -5, 2, 4, -1, -3)
916	4.349460	8	(1, -4, -1, -3, 4)
917	4.349550	10	(1, -4, -3, 7, 0, -11)
918	4.350200	8	(1, -2, -8, -8, -5)
919	4.350310	8	(1, -4, -2, 2, 0)
920	4.350810	8	(1, -5, 5, -11, 9)
921	4.351870	8	(1, -5, 4, -6, 5)
922	4.352180	8	(1, -7, 16, -25, 29)
923	4.352460	8	(1, -3, -4, -6, -8)
924	4.353040	8	(1, -5, 3, -1, 1)
925	4.354040	8	(1, -4, -1, -2, -1)
926	4.354320	10	(1, -5, 4, -6, 5, -7)
927	4.354670	8	(1, -3, -5, -3, -3)
928	4.354760	10	(1, -4, -2, 2, 1, -5)
929	4.355460	8	(1, -2, -7, -11, -11)
930	4.356080	8	(1, -6, 7, 3, -11)
931	4.356250	10	(1, -4, -1, -4, 6, 3)
932	4.356970	10	(1, -6, 9, -9, 5, -4)
933	4.357040	8	(1, -4, -2, 1, 4)
934	4.357380	6	(1, -4, -1, -2)
935	4.358500	8	(1, -4, -1, -1, -6)
936	4.358830	8	(1, -5, 3, 0, -4)
937	4.358930	10	(1, -2, -7, -10, -14, -17)
938	4.359710	8	(1, -5, 4, -7, 9)
939	4.360130	10	(1, -4, -3, 6, 2, -5)
940	4.360420	8	(1, -4, -1, -3, 3)
941	4.360830	8	(1, -3, -4, -6, -9)
942	4.361330	8	(1, -5, 3, -2, 5)
943	4.361750	8	(1, -4, -2, 2, -1)
944	4.362310	8	(1, -2, -7, -11, -12)
945	4.362430	10	(1, -7, 15, -18, 14, -11)
946	4.363440	6	(1, -5, 4, -6)
947	4.363850	8	(1, -4, -2, 0, 8)
948	4.364820	8	(1, -4, -1, -2, -2)
949	4.364940	10	(1, -4, -2, 1, 3, 1)
950	4.365140	8	(1, -5, 4, -6, 4)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
951	4.365330	10	(1, -3, -4, -6, -9, -7)
952	4.365600	8	(1, -3, -7, 2, 11)
953	4.365640	8	(1, -6, 9, -10, 10)
954	4.365760	8	(1, -3, -4, -7, -5)
955	4.366670	10	(1, -4, -1, -2, -3, 2)
956	4.366790	10	(1, -5, 2, 4, -3, 1)
957	4.367020	8	(1, -5, 3, -1, 0)
958	4.367580	8	(1, -4, 0, -6, -3)
959	4.368220	10	(1, -4, -2, 2, -1, -1)
960	4.368320	10	(1, -4, -3, 6, 2, -8)
961	4.368490	8	(1, -4, -2, 1, 3)
962	4.368630	8	(1, -3, -5, -4, 0)
963	4.369110	6	(1, -3, -5, -3)
964	4.371210	8	(1, -4, -1, -3, 2)
965	4.371800	8	(1, -3, -6, -1, 5)
966	4.371990	10	(1, -5, 2, 3, 3, -9)
967	4.372270	10	(1, -5, 3, -1, -2, 7)
968	4.372510	8	(1, -5, 3, 0, -5)
969	4.372840	10	(1, -2, -8, -9, -5, -3)
970	4.373000	6	(1, -6, 9, -10)
971	4.373060	10	(1, -3, -5, -3, -4, -8)
972	4.373530	10	(1, -5, 3, -1, -1, 2)
973	4.373660	8	(1, -4, 0, -7, 1)
974	4.374060	8	(1, -3, -4, -7, -6)
975	4.374990	10	(1, -3, -5, -4, -2, 1)
976	4.375450	8	(1, -4, -1, -2, -3)
977	4.375860	6	(1, -4, 0, -7)
978	4.376100	10	(1, -5, 3, 0, -6, 5)
979	4.376720	10	(1, -5, 2, 4, -3, -2)
980	4.377330	8	(1, -3, -5, -4, -1)
981	4.377410	10	(1, -3, -6, -1, 3, 3)
982	4.378160	8	(1, -5, 4, -6, 3)
983	4.378250	8	(1, -1, -9, -19, -23)
984	4.378430	10	(1, -4, -2, 1, 1, 5)
985	4.379580	8	(1, -4, -1, -1, -8)
986	4.379770	8	(1, -4, -2, 1, 2)
987	4.380710	8	(1, -5, 3, -1, -1)
988	4.380930	8	(1, -3, -6, -1, 4)
989	4.381860	8	(1, -4, -1, -3, 1)
990	4.382290	8	(1, -3, -4, -7, -7)
991	4.382460	8	(1, -6, 9, -10, 9)
992	4.383550	8	(1, -5, 2, 4, -5)
993	4.383740	6	(1, -3, -4, -8)
994	4.384390	10	(1, -5, 1, 8, 0, -11)
995	4.385230	8	(1, -7, 15, -19, 19)
996	4.385260	10	(1, -2, -7, -11, -14, -15)
997	4.385840	10	(1, -3, -6, -2, 5, 9)
998	4.385930	6	(1, -4, -2, 2)
999	4.386050	8	(1, -5, 4, -7, 7)
1000	4.386090	10	(1, -4, -2, 1, 1, 2)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1001	4.386610	8	(1, -4, -2, 0, 6)
1002	4.387780	10	(1, -3, -4, -7, -7, -9)
1003	4.388850	8	(1, -6, 10, -16, 17)
1004	4.389030	8	(1, -5, 3, -2, 3)
1005	4.389400	10	(1, -4, -1, -3, 0, -2)
1006	4.389950	8	(1, -3, -6, -1, 3)
1007	4.390430	8	(1, -3, -4, -7, -8)
1008	4.390870	8	(1, -4, -2, 1, 1)
1009	4.390960	8	(1, -5, 4, -6, 2)
1010	4.390990	10	(1, -7, 14, -11, -3, 11)
1011	4.392070	10	(1, -3, -6, -2, 5, 6)
1012	4.392360	8	(1, -4, -1, -3, 0)
1013	4.392420	10	(1, -4, -2, 2, -2, -6)
1014	4.392690	8	(1, -6, 9, -11, 13)
1015	4.392770	8	(1, -6, 8, -4, 0)
1016	4.393520	10	(1, -5, 3, -2, 2, 1)
1017	4.393700	8	(1, -4, 0, -7, -1)
1018	4.394150	8	(1, -5, 3, -1, -2)
1019	4.394450	8	(1, -3, -5, -4, -3)
1020	4.395370	10	(1, -4, -3, 6, 0, -9)
1021	4.396160	10	(1, -3, -6, 0, -1, -7)
1022	4.396280	8	(1, -4, -1, -2, -5)
1023	4.396690	8	(1, -2, -8, -9, -7)
1024	4.397470	8	(1, -5, 3, -3, 7)
1025	4.397680	8	(1, -5, 2, 4, -6)
1026	4.397730	8	(1, -4, -2, 0, 5)
1027	4.398500	8	(1, -3, -4, -7, -9)
1028	4.398610	10	(1, -4, -2, 1, 1, -3)
1029	4.398870	6	(1, -5, 3, -2)
1030	4.399920	8	(1, -2, -7, -12, -13)
1031	4.400440	10	(1, -2, -8, -10, -5, -1)
1032	4.401810	8	(1, -4, -2, 1, 0)
1033	4.402230	10	(1, -5, 1, 8, -2, -7)
1034	4.402480	8	(1, -5, 3, -2, 2)
1035	4.402720	8	(1, -4, -1, -3, -1)
1036	4.402880	8	(1, -3, -5, -4, -4)
1037	4.403310	10	(1, -5, 4, -8, 10, -8)
1038	4.403540	6	(1, -4, -1, -3)
1039	4.404050	8	(1, -6, 7, 2, -9)
1040	4.404330	8	(1, -6, 10, -16, 16)
1041	4.405350	10	(1, -5, 4, -7, 5, -5)
1042	4.406050	10	(1, -5, 2, 3, -1, -1)
1043	4.406130	10	(1, -4, -3, 5, 2, -3)
1044	4.406490	6	(1, -3, -5, -4)
1045	4.406640	10	(1, -4, -1, -2, -6, -1)
1046	4.407210	10	(1, -5, 2, 3, 0, -6)
1047	4.407340	8	(1, -5, 3, -1, -3)
1048	4.408680	8	(1, -4, -2, 0, 4)
1049	4.408970	10	(1, -4, -2, 0, 3, 3)
1050	4.409090	8	(1, -6, 9, -11, 12)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1051	4.409240	8	(1, -4, -1, -4, 3)
1052	4.410320	10	(1, -6, 8, -4, -3, 7)
1053	4.410930	8	(1, -5, 3, -3, 6)
1054	4.411460	8	(1, -5, 4, -7, 5)
1055	4.411530	8	(1, -5, 2, 4, -7)
1056	4.411550	8	(1, -3, -4, -8, -6)
1057	4.412600	8	(1, -4, -2, 1, -1)
1058	4.412930	10	(1, -3, -6, -2, 3, 5)
1059	4.412950	8	(1, -4, -1, -3, -2)
1060	4.413010	8	(1, -2, -7, -12, -15)
1061	4.413260	8	(1, -4, 0, -7, -3)
1062	4.413830	10	(1, -4, -3, 5, 2, -6)
1063	4.414160	8	(1, -1, -9, -20, -25)
1064	4.415290	10	(1, -6, 8, -3, -9, 14)
1065	4.415680	8	(1, -5, 3, -2, 1)
1066	4.416540	8	(1, -3, -5, -5, -1)
1067	4.416570	8	(1, -4, -1, -2, -7)
1068	4.416780	10	(1, -6, 8, -5, 3, -3)
1069	4.419480	4	(1, -4, -1)
1070	4.420290	8	(1, -5, 3, -1, -4)
1071	4.420340	8	(1, -5, 2, 3, -3)
1072	4.420530	8	(1, -6, 8, -5, 3)
1073	4.421480	10	(1, -3, -6, -3, 5, 11)
1074	4.421910	10	(1, -4, -2, 0, 1, 7)
1075	4.422580	10	(1, -5, 2, 3, -3, 3)
1076	4.423040	8	(1, -4, -1, -3, -3)
1077	4.423230	8	(1, -4, -2, 1, -2)
1078	4.423840	8	(1, -5, 4, -7, 4)
1079	4.424130	8	(1, -5, 3, -3, 5)
1080	4.424810	8	(1, -3, -5, -5, -2)
1081	4.425110	6	(1, -7, 15, -19)
1082	4.426210	10	(1, -5, 3, -2, -1, 4)
1083	4.427340	8	(1, -3, -4, -8, -8)
1084	4.427450	10	(1, -3, -6, -3, 5, 8)
1085	4.427910	10	(1, -5, 2, 2, 3, -7)
1086	4.427990	10	(1, -5, 3, -1, -6, 7)
1087	4.428640	8	(1, -5, 3, -2, 0)
1088	4.429100	8	(1, -4, 0, -8, 0)
1089	4.429150	10	(1, -4, -2, 0, 1, 4)
1090	4.429590	8	(1, -4, -1, -4, 1)
1091	4.430120	8	(1, -4, -2, 0, 2)
1092	4.430560	10	(1, -3, -6, -1, -1, -5)
1093	4.430660	8	(1, -3, -6, -2, 3)
1094	4.431150	8	(1, -5, 5, -12, 7)
1095	4.431760	10	(1, -5, 2, 3, -3, 0)
1096	4.431870	8	(1, -5, 4, -8, 8)
1097	4.431990	10	(1, -3, -5, -6, 0, 1)
1098	4.432690	8	(1, -5, 3, -4, 9)
1099	4.433010	6	(1, -4, -2, 1)
1100	4.433720	8	(1, -4, -2, 1, -3)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1101	4.433920	8	(1, -5, 2, 3, -4)
1102	4.434480	10	(1, -4, -1, -3, -4, -3)
1103	4.434550	10	(1, -4, -2, 1, -2, -4)
1104	4.435130	8	(1, -3, -4, -8, -9)
1105	4.435490	8	(1, -6, 9, -12, 15)
1106	4.435610	10	(1, -4, -4, 9, 3, -11)
1107	4.436020	8	(1, -5, 4, -7, 3)
1108	4.436500	8	(1, -2, -7, -13, -14)
1109	4.437090	6	(1, -5, 2, 2)
1110	4.438610	8	(1, -4, 0, -8, -1)
1111	4.438680	10	(1, -2, -9, -9, 2, 9)
1112	4.439010	10	(1, -5, 3, -3, 4, -4)
1113	4.439210	8	(1, -3, -6, -2, 2)
1114	4.439540	10	(1, -4, -3, 5, 0, -7)
1115	4.439560	8	(1, -4, -1, -4, 0)
1116	4.439790	8	(1, -7, 15, -20, 21)
1117	4.440620	8	(1, -4, -2, 0, 1)
1118	4.440760	8	(1, -6, 9, -11, 10)
1119	4.441010	10	(1, -4, -2, 0, 1, -1)
1120	4.441120	8	(1, -3, -5, -5, -4)
1121	4.441360	8	(1, -5, 3, -2, -1)
1122	4.441440	8	(1, -2, -8, -10, -9)
1123	4.442390	10	(1, -5, 1, 7, 0, -9)
1124	4.442850	6	(1, -3, -5, -5)
1125	4.444060	6	(1, -6, 9, -11)
1126	4.445650	8	(1, -5, 3, -4, 8)
1127	4.445720	10	(1, -5, 3, -3, 2, 3)
1128	4.446260	10	(1, -4, -1, -3, -6, 1)
1129	4.447240	8	(1, -5, 2, 3, -5)
1130	4.447580	10	(1, -3, -6, -3, 3, 7)
1131	4.447590	8	(1, -4, -2, -1, 5)
1132	4.447670	8	(1, -3, -6, -2, 1)
1133	4.447890	10	(1, -6, 7, 1, -8, 9)
1134	4.448000	6	(1, -4, -1, -4)
1135	4.449410	8	(1, -4, -1, -4, -1)
1136	4.449820	8	(1, -5, 3, -3, 3)
1137	4.450130	8	(1, -6, 7, 1, -7)
1138	4.450450	10	(1, -4, -3, 4, 2, -1)
1139	4.450820	10	(1, -6, 8, -4, -6, 10)
1140	4.450970	8	(1, -4, -2, 0, 0)
1141	4.451130	8	(1, -6, 9, -12, 14)
1142	4.451500	10	(1, -4, -2, -1, 3, 5)
1143	4.452260	10	(1, -4, -2, -1, 4, 0)
1144	4.452570	8	(1, -4, -1, -3, -6)
1145	4.453250	8	(1, -6, 8, -5, 1)
1146	4.453440	10	(1, -4, -2, 0, -1, 3)
1147	4.453870	8	(1, -5, 3, -2, -2)
1148	4.455420	8	(1, -2, -7, -13, -17)
1149	4.455670	8	(1, -3, -4, -9, -7)
1150	4.456050	6	(1, -5, 3, -3)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1151	4.456170	8	(1, -5, 2, 2, -1)
1152	4.457120	8	(1, -3, -5, -5, -6)
1153	4.457710	10	(1, -4, -3, 4, 2, -4)
1154	4.457950	8	(1, -4, -2, -1, 4)
1155	4.458390	8	(1, -5, 3, -4, 7)
1156	4.458590	8	(1, -6, 10, -17, 17)
1157	4.459150	8	(1, -4, -1, -4, -2)
1158	4.459150	10	(1, -5, 1, 7, -2, -5)
1159	4.460060	8	(1, -4, -3, 3, 5)
1160	4.460320	8	(1, -5, 2, 3, -6)
1161	4.460470	10	(1, -7, 15, -21, 26, -29)
1162	4.460990	10	(1, -5, 2, 2, 0, -4)
1163	4.461190	8	(1, -4, -2, 0, -1)
1164	4.461800	10	(1, -6, 9, -12, 14, -16)
1165	4.461970	10	(1, -3, -6, -4, 5, 10)
1166	4.462330	8	(1, -5, 3, -3, 2)
1167	4.463070	10	(1, -5, 3, -2, -4, 5)
1168	4.463260	8	(1, -3, -4, -9, -8)
1169	4.464140	8	(1, -6, 8, -6, 5)
1170	4.464180	10	(1, -3, -6, -2, -1, -3)
1171	4.465000	8	(1, -3, -5, -5, -7)
1172	4.465790	8	(1, -4, -1, -5, 2)
1173	4.465890	10	(1, -3, -6, -3, 2, 2)
1174	4.466170	8	(1, -5, 3, -2, -3)
1175	4.466410	8	(1, -6, 9, -12, 13)
1176	4.466810	8	(1, -6, 7, 1, -8)
1177	4.467850	8	(1, -5, 4, -8, 5)
1178	4.468170	8	(1, -4, -2, -1, 3)
1179	4.468340	10	(1, -3, -4, -8, -12, -12)
1180	4.468760	8	(1, -4, -1, -4, -3)
1181	4.469240	8	(1, -5, 2, 2, -2)
1182	4.469380	10	(1, -6, 8, -7, 11, -15)
1183	4.470440	8	(1, -3, -5, -6, -3)
1184	4.470790	8	(1, -3, -4, -9, -9)
1185	4.470810	8	(1, -4, -3, 3, 4)
1186	4.470900	8	(1, -5, 3, -4, 6)
1187	4.471270	8	(1, -4, -2, 0, -2)
1188	4.472110	8	(1, -2, -7, -14, -15)
1189	4.472820	6	(1, -5, 4, -8)
1190	4.473150	8	(1, -5, 2, 3, -7)
1191	4.473400	10	(1, -4, -1, -4, -4, -1)
1192	4.474630	8	(1, -5, 3, -3, 1)
1193	4.475380	10	(1, -4, -2, 0, -2, -2)
1194	4.475410	8	(1, -4, -1, -5, 1)
1195	4.475700	10	(1, -5, 2, 2, -3, 5)
1196	4.478260	4	(1, -3, -6)
1197	4.479470	8	(1, -5, 4, -8, 4)
1198	4.479890	8	(1, -6, 8, -6, 4)
1199	4.480130	10	(1, -3, -6, -5, 7, 11)
1200	4.480190	10	(1, -3, -7, 0, 6, 5)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1201	4.480710	10	(1, -4, -4, 8, 3, -9)
1202	4.481140	10	(1, -5, 2, 1, 3, -5)
1203	4.481190	10	(1, -3, -5, -5, -8, -9)
1204	4.481220	8	(1, -4, -2, 0, -3)
1205	4.481360	8	(1, -6, 9, -12, 12)
1206	4.481410	8	(1, -4, -3, 3, 3)
1207	4.481750	10	(1, -6, 8, -6, 3, -1)
1208	4.481920	8	(1, -4, 0, -9, -1)
1209	4.482070	8	(1, -5, 2, 2, -3)
1210	4.482210	10	(1, -4, -3, 4, 0, -5)
1211	4.482860	10	(1, -5, 3, -3, 0, -1)
1212	4.483190	8	(1, -5, 3, -4, 5)
1213	4.484240	10	(1, -5, 2, 2, -3, 2)
1214	4.484370	8	(1, -2, -7, -14, -17)
1215	4.484610	8	(1, -2, -8, -11, -11)
1216	4.484920	8	(1, -4, -1, -5, 0)
1217	4.485760	8	(1, -5, 2, 3, -8)
1218	4.486010	8	(1, -3, -5, -6, -5)
1219	4.486400	8	(1, -3, -6, -3, 1)
1220	4.486730	8	(1, -5, 3, -3, 0)
1221	4.486820	8	(1, -3, -7, 0, 7)
1222	4.487620	8	(1, -5, 4, -9, 8)
1223	4.487650	8	(1, -4, -1, -4, -5)
1224	4.488820	10	(1, -4, -1, -5, 0, -7)
1225	4.488860	8	(1, -4, -3, 2, 7)
1226	4.489160	10	(1, -5, 3, -4, 4, -2)
1227	4.490910	6	(1, -4, -1, -5)
1228	4.491040	8	(1, -4, -2, 0, -4)
1229	4.491080	8	(1, -5, 2, 1, 1)
1230	4.491850	6	(1, -6, 8, -7)
1231	4.492670	10	(1, -4, -2, -2, 3, 7)
1232	4.493220	10	(1, -4, -3, 3, 2, 1)
1233	4.493300	10	(1, -4, -2, -2, 4, 2)
1234	4.493700	8	(1, -3, -5, -6, -6)
1235	4.494050	10	(1, -4, -2, -1, -1, 5)
1236	4.494320	8	(1, -4, -1, -5, -1)
1237	4.494450	8	(1, -3, -6, -3, 0)
1238	4.494490	8	(1, -6, 7, 0, -5)
1239	4.494630	10	(1, -6, 7, 0, -6, 7)
1240	4.494670	8	(1, -5, 2, 2, -4)
1241	4.495290	6	(1, -5, 2, 1)
1242	4.496000	8	(1, -6, 9, -12, 11)
1243	4.496930	8	(1, -4, -1, -4, -6)
1244	4.497070	10	(1, -3, -6, -3, -1, -1)
1245	4.497400	10	(1, -5, 1, 6, 0, -7)
1246	4.498050	8	(1, -4, -2, -1, 0)
1247	4.498150	8	(1, -5, 2, 3, -9)
1248	4.498260	8	(1, -3, -4, -10, -8)
1249	4.498630	8	(1, -5, 3, -3, -1)
1250	4.499060	8	(1, -5, 4, -9, 7)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1251	4.499070	10	(1, -3, -6, -4, 2, 4)
1252	4.499300	8	(1, -4, -3, 2, 6)
1253	4.500100	10	(1, -4, -3, 3, 2, -2)
1254	4.500950	10	(1, -5, 3, -5, 8, -5)
1255	4.501310	8	(1, -3, -5, -6, -7)
1256	4.502430	8	(1, -3, -6, -3, -1)
1257	4.502640	10	(1, -2, -7, -14, -18, -20)
1258	4.503600	8	(1, -4, -1, -5, -2)
1259	4.503680	8	(1, -5, 2, 1, 0)
1260	4.503940	8	(1, -5, 3, -5, 8)
1261	4.504980	10	(1, -2, -8, -11, -13, -15)
1262	4.505120	8	(1, -4, -2, -2, 4)
1263	4.505360	10	(1, -5, 4, -9, 7, -12)
1264	4.505560	8	(1, -3, -4, -10, -9)
1265	4.506280	8	(1, -6, 8, -7, 7)
1266	4.506470	8	(1, -6, 9, -13, 15)
1267	4.507060	8	(1, -5, 2, 2, -5)
1268	4.507180	8	(1, -5, 3, -4, 3)
1269	4.507760	8	(1, -4, -2, -1, -1)
1270	4.508360	10	(1, -2, -10, -9, 9, 21)
1271	4.508860	8	(1, -3, -5, -6, -8)
1272	4.509600	8	(1, -4, -3, 2, 5)
1273	4.510340	4	(1, -6, 8)
1274	4.511610	10	(1, -5, 2, 1, -1, 3)
1275	4.512000	10	(1, -3, -5, -6, -8, -7)
1276	4.512340	10	(1, -5, 2, 1, 0, -2)
1277	4.512660	10	(1, -4, -4, 8, 1, -13)
1278	4.512790	6	(1, -3, -5, -7)
1279	4.513210	10	(1, -5, 1, 6, -2, -3)
1280	4.513810	10	(1, -6, 7, 0, -8, 11)
1281	4.514380	8	(1, -3, -5, -7, -4)
1282	4.514640	10	(1, -3, -7, -1, 6, 7)
1283	4.514830	8	(1, -4, -2, -2, 3)
1284	4.515010	10	(1, -4, -2, -1, -2, 0)
1285	4.515830	8	(1, -5, 3, -5, 7)
1286	4.516060	8	(1, -5, 2, 1, -1)
1287	4.516350	8	(1, -3, -5, -6, -9)
1288	4.517120	8	(1, -4, -3, 1, 9)
1289	4.517350	8	(1, -4, -2, -1, -2)
1290	4.518890	8	(1, -5, 3, -4, 2)
1291	4.519230	8	(1, -5, 2, 2, -6)
1292	4.519530	8	(1, -4, -1, -6, 1)
1293	4.519770	8	(1, -4, -3, 2, 4)
1294	4.520240	8	(1, -2, -8, -12, -12)
1295	4.520790	8	(1, -6, 9, -13, 14)
1296	4.520820	10	(1, -6, 7, -1, -2, 1)
1297	4.521300	8	(1, -6, 8, -7, 6)
1298	4.521450	8	(1, -5, 4, -9, 5)
1299	4.521870	6	(1, -4, -2, -1)
1300	4.521890	10	(1, -4, -2, -2, 1, 3)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1301	4.522470	10	(1, -4, -3, 2, 4, -1)
1302	4.523500	10	(1, -4, -3, 3, 0, -3)
1303	4.523770	6	(1, -5, 4, -9)
1304	4.524180	10	(1, -4, -4, 7, 3, -7)
1305	4.524420	8	(1, -4, -2, -2, 2)
1306	4.525150	8	(1, -5, 2, 0, 3)
1307	4.525980	10	(1, -6, 8, -7, 6, -8)
1308	4.526340	8	(1, -2, -8, -12, -13)
1309	4.526430	10	(1, -4, -1, -6, 0, -5)
1310	4.526460	10	(1, -5, 2, 1, -3, 7)
1311	4.526820	8	(1, -4, -2, -1, -3)
1312	4.527280	8	(1, -4, -3, 1, 8)
1313	4.527530	8	(1, -5, 3, -5, 6)
1314	4.527880	10	(1, -6, 7, -2, 4, -9)
1315	4.528220	8	(1, -5, 2, 1, -2)
1316	4.528610	8	(1, -4, -1, -6, 0)
1317	4.529250	10	(1, -3, -6, -4, -1, 1)
1318	4.529300	8	(1, -3, -5, -7, -6)
1319	4.529430	8	(1, -7, 14, -15, 13)
1320	4.529790	8	(1, -4, -3, 2, 3)
1321	4.529950	10	(1, -2, -8, -12, -13, -13)
1322	4.530420	8	(1, -5, 3, -4, 1)
1323	4.530760	10	(1, -5, 3, -4, 0, 1)
1324	4.530850	8	(1, -4, -1, -5, -5)
1325	4.531210	8	(1, -5, 2, 2, -7)
1326	4.531520	10	(1, -3, -6, -5, 2, 6)
1327	4.531720	8	(1, -3, -6, -4, 0)
1328	4.531890	10	(1, -6, 8, -8, 11, -13)
1329	4.531980	10	(1, -5, 2, 0, 3, -3)
1330	4.532400	6	(1, -4, -1, -6)
1331	4.533110	10	(1, -4, -2, -3, 4, 4)
1332	4.533340	10	(1, -3, -5, -7, -6, -9)
1333	4.533450	10	(1, -1, -9, -22, -34, -39)
1334	4.533900	8	(1, -4, -2, -2, 1)
1335	4.534380	8	(1, -3, -7, -1, 6)
1336	4.534440	10	(1, -5, 2, 1, -3, 4)
1337	4.534600	10	(1, -4, -3, 2, 2, 3)
1338	4.534820	8	(1, -6, 9, -13, 13)
1339	4.536010	8	(1, -6, 8, -7, 5)
1340	4.536190	8	(1, -4, -2, -1, -4)
1341	4.536340	10	(1, -7, 15, -22, 26, -27)
1342	4.536660	8	(1, -3, -5, -7, -7)
1343	4.537310	6	(1, -5, 1, 5)
1344	4.537600	8	(1, -4, -1, -6, -1)
1345	4.539060	8	(1, -5, 3, -5, 5)
1346	4.539090	10	(1, -3, -7, -1, 4, 3)
1347	4.539410	8	(1, -3, -6, -4, -1)
1348	4.539470	8	(1, -3, -4, -11, -9)
1349	4.539690	8	(1, -4, -3, 2, 2)
1350	4.540190	8	(1, -5, 2, 1, -3)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1351	4.541120	10	(1, -4, -3, 2, 2, 0)
1352	4.541680	8	(1, -7, 15, -22, 25)
1353	4.541770	8	(1, -5, 3, -4, 0)
1354	4.542240	10	(1, -3, -5, -7, -8, -5)
1355	4.542430	8	(1, -3, -7, -1, 5)
1356	4.542930	10	(1, -6, 8, -7, 3, 1)
1357	4.542990	8	(1, -5, 2, 2, -8)
1358	4.543260	8	(1, -4, -2, -2, 0)
1359	4.543970	8	(1, -3, -5, -7, -8)
1360	4.544550	10	(1, -4, -3, 3, -1, -8)
1361	4.545440	8	(1, -4, -2, -1, -5)
1362	4.546490	6	(1, -3, -5, -8)
1363	4.547040	8	(1, -3, -6, -4, -2)
1364	4.547070	8	(1, -6, 8, -8, 9)
1365	4.547200	8	(1, -4, -3, 1, 6)
1366	4.547490	10	(1, -5, 2, 1, -3, -1)
1367	4.548260	10	(1, -3, -7, -2, 6, 9)
1368	4.548570	10	(1, -4, -2, -4, 7, 3)
1369	4.548580	8	(1, -6, 9, -13, 12)
1370	4.549000	10	(1, -5, 3, -6, 8, -3)
1371	4.549260	8	(1, -5, 2, 0, 1)
1372	4.549470	8	(1, -4, -3, 2, 1)
1373	4.549770	10	(1, -5, 1, 5, 0, -5)
1374	4.550400	6	(1, -5, 2, 0)
1375	4.550590	10	(1, -4, -2, -1, -5, -3)
1376	4.551210	8	(1, -3, -5, -7, -9)
1377	4.551440	8	(1, -5, 4, -10, 7)
1378	4.551770	10	(1, -2, -9, -11, -4, 1)
1379	4.551960	8	(1, -5, 2, 1, -4)
1380	4.552400	8	(1, -6, 7, -1, -4)
1381	4.552520	8	(1, -4, -2, -2, -1)
1382	4.552960	8	(1, -5, 3, -4, -1)
1383	4.553260	10	(1, -5, 0, 10, -1, -11)
1384	4.553520	10	(1, -4, -2, -2, -2, 2)
1385	4.554590	6	(1, -4, -3, 3)
1386	4.555280	8	(1, -4, -1, -6, -3)
1387	4.556970	8	(1, -4, -3, 1, 5)
1388	4.557860	10	(1, -6, 7, -1, -6, 9)
1389	4.558400	8	(1, -3, -5, -7, -10)
1390	4.558420	8	(1, -5, 2, -1, 5)
1391	4.559120	6	(1, -6, 8, -8)
1392	4.559660	8	(1, -4, -2, -3, 3)
1393	4.560770	10	(1, -3, -6, -5, -1, 3)
1394	4.560870	8	(1, -2, -8, -13, -14)
1395	4.560970	10	(1, -5, 2, 0, -1, 5)
1396	4.561020	8	(1, -5, 2, 0, 0)
1397	4.561440	8	(1, -6, 8, -8, 8)
1398	4.561530	10	(1, -5, 2, 0, 0, 0)
1399	4.561580	8	(1, -5, 3, -5, 3)
1400	4.561650	10	(1, -5, 2, 1, -5, 3)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1401	4.561670	8	(1, -4, -2, -2, -2)
1402	4.562090	6	(1, -5, 3, -5)
1403	4.562990	10	(1, -4, -3, 1, 4, 1)
1404	4.563240	10	(1, -3, -5, -8, -6, -7)
1405	4.563530	10	(1, -4, -3, 2, 0, -1)
1406	4.563550	8	(1, -5, 2, 1, -5)
1407	4.563640	8	(1, -4, -2, -1, -7)
1408	4.563980	6	(1, -4, -2, -2)
1409	4.564290	8	(1, -4, 0, -11, -1)
1410	4.564760	10	(1, -5, 1, 5, -2, -1)
1411	4.565520	8	(1, -3, -5, -7, -11)
1412	4.566170	10	(1, -4, -4, 6, 3, -5)
1413	4.566610	8	(1, -4, -3, 1, 4)
1414	4.566750	8	(1, -2, -8, -13, -15)
1415	4.568810	8	(1, -4, -2, -3, 2)
1416	4.570070	8	(1, -6, 6, 5, -13)
1417	4.570170	8	(1, -5, 2, -1, 4)
1418	4.570280	8	(1, -5, 3, -6, 7)
1419	4.570720	8	(1, -4, -2, -2, -3)
1420	4.570790	8	(1, -4, -1, -7, 0)
1421	4.571110	8	(1, -3, -5, -8, -7)
1422	4.571880	10	(1, -3, -7, -2, 4, 5)
1423	4.572590	4	(1, -5, 3)
1424	4.572710	10	(1, -5, 1, 5, -2, -4)
1425	4.574460	10	(1, -4, -1, -6, -5, -6)
1426	4.574570	10	(1, -4, -2, -3, 1, -2)
1427	4.574680	10	(1, -4, -3, 1, 2, 5)
1428	4.574960	8	(1, -5, 2, 1, -6)
1429	4.575110	10	(1, -5, 2, 0, -3, 9)
1430	4.575360	8	(1, -3, -6, -5, -1)
1431	4.575510	8	(1, -6, 8, -8, 7)
1432	4.575540	10	(1, -6, 9, -15, 20, -19)
1433	4.575770	10	(1, -6, 7, -1, -8, 13)
1434	4.576140	8	(1, -4, -3, 1, 3)
1435	4.576500	10	(1, -7, 14, -16, 15, -15)
1436	4.576910	10	(1, -4, -2, -2, -3, -5)
1437	4.577850	8	(1, -4, -2, -3, 1)
1438	4.578190	8	(1, -3, -5, -8, -8)
1439	4.578700	8	(1, -6, 7, -2, -1)
1440	4.579400	6	(1, -3, -5, -9)
1441	4.579670	8	(1, -4, -2, -2, -4)
1442	4.580020	8	(1, -7, 14, -16, 15)
1443	4.580700	10	(1, -5, 2, -1, 3, -1)
1444	4.580880	10	(1, -4, -3, 1, 2, 2)
1445	4.581110	10	(1, -3, -7, -3, 6, 11)
1446	4.581290	8	(1, -5, 3, -6, 6)
1447	4.581720	8	(1, -5, 2, -1, 3)
1448	4.582200	10	(1, -5, 3, -6, 6, -7)
1449	4.582600	10	(1, -5, 2, 0, -3, 6)
1450	4.582730	8	(1, -3, -6, -5, -2)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1451	4.582840	10	(1, -6, 7, -2, -2, 3)
1452	4.583450	8	(1, -5, 3, -5, 1)
1453	4.583650	10	(1, -4, -3, 2, -1, -6)
1454	4.583990	8	(1, -5, 2, 0, -2)
1455	4.584730	10	(1, -6, 8, -8, 6, -6)
1456	4.585210	8	(1, -3, -5, -8, -9)
1457	4.585550	8	(1, -4, -3, 1, 2)
1458	4.585820	8	(1, -6, 9, -14, 14)
1459	4.586200	8	(1, -5, 2, 1, -7)
1460	4.586630	8	(1, -6, 8, -9, 11)
1461	4.586800	8	(1, -4, -2, -3, 0)
1462	4.587680	8	(1, -3, -7, -2, 4)
1463	4.587750	10	(1, -4, -2, -2, -5, -1)
1464	4.587930	8	(1, -4, -1, -7, -2)
1465	4.588520	8	(1, -4, -2, -2, -5)
1466	4.589300	8	(1, -6, 8, -8, 6)
1467	4.589510	8	(1, -7, 15, -23, 27)
1468	4.589960	10	(1, -6, 7, -3, 4, -7)
1469	4.590030	8	(1, -3, -6, -5, -3)
1470	4.590400	10	(1, -5, 0, 9, 1, -13)
1471	4.590940	8	(1, -5, 2, -2, 7)
1472	4.591080	10	(1, -4, -3, 1, 2, -3)
1473	4.592140	8	(1, -5, 3, -6, 5)
1474	4.592170	8	(1, -3, -5, -8, -10)
1475	4.593100	6	(1, -5, 1, 4)
1476	4.593880	8	(1, -8, 22, -37, 43)
1477	4.594160	8	(1, -5, 3, -5, 0)
1478	4.594550	8	(1, -2, -8, -14, -15)
1479	4.594850	8	(1, -4, -3, 1, 1)
1480	4.595190	10	(1, -4, -4, 6, 1, -9)
1481	4.595210	8	(1, -5, 2, 0, -3)
1482	4.595290	8	(1, -3, -7, -2, 3)
1483	4.595650	8	(1, -4, -2, -3, -1)
1484	4.595720	10	(1, -3, -6, -4, -7, -11)
1485	4.596370	8	(1, -4, -1, -7, -3)
1486	4.597270	6	(1, -4, -3, 2)
1487	4.598820	8	(1, -6, 9, -14, 13)
1488	4.599080	8	(1, -3, -5, -8, -11)
1489	4.599830	10	(1, -5, 1, 4, 0, -3)
1490	4.600260	8	(1, -2, -8, -14, -16)
1491	4.600300	10	(1, -5, 1, 4, 1, -8)
1492	4.600390	8	(1, -6, 8, -9, 10)
1493	4.601160	10	(1, -7, 13, -8, -8, 17)
1494	4.602280	10	(1, -4, -3, 0, 4, 3)
1495	4.602300	8	(1, -5, 2, -2, 6)
1496	4.602380	10	(1, -4, -3, 1, 0, 1)
1497	4.602400	8	(1, -4, -3, 0, 5)
1498	4.602830	6	(1, -5, 2, -1)
1499	4.603950	10	(1, -3, -7, -3, 4, 7)
1500	4.604050	8	(1, -4, -3, 1, 0)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1501	4.604310	8	(1, -5, 2, -1, 1)
1502	4.604400	8	(1, -4, -2, -3, -2)
1503	4.604460	8	(1, -3, -6, -5, -5)
1504	4.604720	6	(1, -4, -2, -3)
1505	4.605490	10	(1, -5, 0, 9, -1, -9)
1506	4.605940	6	(1, -3, -6, -5)
1507	4.606010	8	(1, -7, 15, -23, 26)
1508	4.606270	8	(1, -5, 2, 0, -4)
1509	4.606800	10	(1, -4, -4, 5, 3, -3)
1510	4.606910	8	(1, -1, -10, -23, -29)
1511	4.607210	8	(1, -6, 7, -2, -3)
1512	4.607420	10	(1, -3, -5, -8, -11, -12)
1513	4.608350	10	(1, -5, 2, -1, -1, 7)
1514	4.608400	10	(1, -5, 2, 0, -5, 5)
1515	4.608770	10	(1, -5, 2, -1, 0, 2)
1516	4.611580	4	(1, -4, -2)
1517	4.612010	8	(1, -6, 6, 4, -11)
1518	4.613060	8	(1, -4, -2, -3, -3)
1519	4.613130	8	(1, -4, -3, 1, -1)
1520	4.613150	10	(1, -3, -6, -7, 1, 3)
1521	4.613230	10	(1, -3, -7, -4, 6, 13)
1522	4.613380	8	(1, -5, 3, -6, 3)
1523	4.613450	10	(1, -4, -2, -3, -3, -3)
1524	4.613490	8	(1, -5, 2, -2, 5)
1525	4.613570	10	(1, -4, -3, 0, 2, 7)
1526	4.613880	8	(1, -6, 8, -9, 9)
1527	4.613960	10	(1, -5, 2, -1, 1, -5)
1528	4.614080	10	(1, -5, 1, 4, -2, 1)
1529	4.614510	8	(1, -4, -2, -2, -8)
1530	4.615350	8	(1, -5, 2, -1, 0)
1531	4.616950	10	(1, -3, -7, -2, 0, -3)
1532	4.617170	8	(1, -5, 2, 0, -5)
1533	4.617520	8	(1, -5, 1, 4, -3)
1534	4.617770	10	(1, -3, -6, -6, -3, -2)
1535	4.618010	10	(1, -6, 7, -2, -5, 6)
1536	4.618140	10	(1, -3, -7, -4, 6, 10)
1537	4.618390	8	(1, -3, -5, -9, -9)
1538	4.618780	8	(1, -6, 7, -3, 1)
1539	4.619490	10	(1, -4, -3, 0, 2, 4)
1540	4.619850	8	(1, -4, -1, -8, -1)
1541	4.620240	8	(1, -4, -2, -4, 1)
1542	4.620660	8	(1, -4, -3, 0, 3)
1543	4.621170	10	(1, -5, 2, -2, 5, -6)
1544	4.621530	10	(1, -5, 1, 4, -2, -2)
1545	4.621550	8	(1, -5, 4, -11, 5)
1546	4.621630	8	(1, -4, -2, -3, -4)
1547	4.621650	10	(1, -4, -3, 1, -1, -4)
1548	4.622120	6	(1, -6, 8, -9)
1549	4.622750	8	(1, -5, 2, -3, 9)
1550	4.623000	8	(1, -4, -2, -2, -9)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1551	4.623790	8	(1, -5, 3, -6, 2)
1552	4.623960	10	(1, -4, -2, -3, -5, 1)
1553	4.624510	8	(1, -5, 2, -2, 4)
1554	4.624550	8	(1, -3, -6, -6, -3)
1555	4.625040	8	(1, -6, 8, -10, 13)
1556	4.625150	8	(1, -3, -5, -9, -10)
1557	4.625260	10	(1, -6, 6, 3, -7, 5)
1558	4.625300	10	(1, -3, -6, -5, -7, -9)
1559	4.626230	8	(1, -5, 2, -1, -1)
1560	4.626430	8	(1, -6, 6, 4, -12)
1561	4.626770	10	(1, -5, 3, -7, 6, -5)
1562	4.627120	8	(1, -6, 8, -9, 8)
1563	4.627510	10	(1, -5, 2, -2, 3, 1)
1564	4.627920	8	(1, -5, 2, 0, -6)
1565	4.628050	8	(1, -4, -1, -8, -2)
1566	4.628490	8	(1, -7, 14, -17, 17)
1567	4.628810	8	(1, -4, -2, -4, 0)
1568	4.628920	8	(1, -5, 1, 4, -4)
1569	4.629220	10	(1, -4, -3, 0, 2, -1)
1570	4.629640	8	(1, -4, -3, 0, 2)
1571	4.630120	8	(1, -4, -2, -3, -5)
1572	4.630680	10	(1, -5, 3, -6, 1, -4)
1573	4.631560	8	(1, -3, -6, -6, -4)
1574	4.631860	8	(1, -3, -5, -9, -11)
1575	4.632510	8	(1, -5, 3, -7, 6)
1576	4.632570	8	(1, -6, 7, -3, 0)
1577	4.633000	8	(1, -2, -8, -15, -17)
1578	4.633750	8	(1, -5, 2, -3, 8)
1579	4.634060	8	(1, -5, 3, -6, 1)
1580	4.634560	10	(1, -4, -4, 5, 1, -7)
1581	4.634640	8	(1, -6, 9, -15, 15)
1582	4.635340	10	(1, -3, -7, -4, 4, 9)
1583	4.635380	8	(1, -5, 2, -2, 3)
1584	4.635650	10	(1, -3, -5, -9, -11, -10)
1585	4.636160	8	(1, -4, -1, -8, -3)
1586	4.636960	8	(1, -5, 2, -1, -2)
1587	4.637290	8	(1, -4, -2, -4, -1)
1588	4.638240	8	(1, -6, 8, -10, 12)
1589	4.640120	8	(1, -6, 8, -9, 7)
1590	4.640140	8	(1, -5, 1, 4, -5)
1591	4.640440	10	(1, -4, -3, -1, 4, 5)
1592	4.640470	10	(1, -5, 2, -1, -3, 3)
1593	4.640550	10	(1, -6, 8, -9, 6, -4)
1594	4.641050	10	(1, -5, 0, 8, 1, -11)
1595	4.641440	10	(1, -6, 7, -3, -2, 5)
1596	4.642770	8	(1, -5, 3, -7, 5)
1597	4.643020	10	(1, -6, 7, -2, -8, 12)
1598	4.644000	8	(1, -2, -8, -15, -19)
1599	4.644200	6	(1, -4, -2, -4)
1600	4.644590	8	(1, -5, 2, -3, 7)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1601	4.645420	8	(1, -3, -6, -6, -6)
1602	4.645680	8	(1, -4, -2, -4, -2)
1603	4.645740	8	(1, -3, -7, -3, 1)
1604	4.646080	6	(1, -5, 1, 3)
1605	4.646180	10	(1, -4, -4, 4, 3, -1)
1606	4.646830	8	(1, -4, -2, -3, -7)
1607	4.646950	8	(1, -6, 9, -15, 14)
1608	4.646990	10	(1, -6, 8, -10, 11, -9)
1609	4.647300	8	(1, -4, -3, 0, 0)
1610	4.647540	8	(1, -5, 2, -1, -3)
1611	4.647630	10	(1, -3, -7, -3, 0, -1)
1612	4.647710	10	(1, -7, 14, -17, 15, -13)
1613	4.647820	8	(1, -4, -4, 3, 7)
1614	4.648140	10	(1, -5, 1, 3, 1, -6)
1615	4.648590	10	(1, -6, 7, -4, 4, -5)
1616	4.649090	10	(1, -4, -2, -4, -3, -1)
1617	4.649390	10	(1, -3, -7, -5, 6, 12)
1618	4.649710	8	(1, -5, 1, 3, -1)
1619	4.650810	8	(1, -3, -5, -10, -9)
1620	4.651200	6	(1, -7, 14, -17)
1621	4.651350	10	(1, -4, -3, -1, 2, 9)
1622	4.652080	10	(1, -4, -4, 4, 3, -4)
1623	4.652270	8	(1, -3, -6, -6, -7)
1624	4.652900	6	(1, -5, 2, -2)
1625	4.653450	10	(1, -5, 2, -1, -5, 7)
1626	4.653990	8	(1, -4, -2, -4, -3)
1627	4.654270	10	(1, -5, 2, -2, 0, 4)
1628	4.654360	10	(1, -3, -6, -6, -7, -7)
1629	4.654860	8	(1, -4, -3, -1, 4)
1630	4.655070	8	(1, -4, -2, -3, -8)
1631	4.655280	8	(1, -5, 2, -3, 6)
1632	4.655380	10	(1, -5, 0, 8, -1, -7)
1633	4.655980	8	(1, -4, -3, 0, -1)
1634	4.656640	8	(1, -5, 2, -2, 1)
1635	4.657010	8	(1, -4, -4, 3, 6)
1636	4.657380	8	(1, -3, -5, -10, -10)
1637	4.657670	8	(1, -6, 7, -4, 3)
1638	4.657980	8	(1, -5, 2, -1, -4)
1639	4.658640	10	(1, -4, -3, 0, -1, -2)
1640	4.659060	6	(1, -5, 3, -7)
1641	4.659350	8	(1, -6, 7, -3, -2)
1642	4.660750	8	(1, -5, 1, 3, -2)
1643	4.661200	8	(1, -4, -2, -5, 1)
1644	4.661420	10	(1, -5, 1, 3, -2, 3)
1645	4.662220	8	(1, -4, -2, -4, -4)
1646	4.662380	8	(1, -6, 8, -11, 15)
1647	4.662890	8	(1, -5, 3, -7, 3)
1648	4.663530	8	(1, -4, -3, -1, 3)
1649	4.663900	8	(1, -3, -5, -10, -11)
1650	4.663930	8	(1, -6, 8, -10, 10)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1651	4.664580	8	(1, -4, -3, 0, -2)
1652	4.665000	6	(1, -2, -9, -14)
1653	4.665820	8	(1, -5, 2, -3, 5)
1654	4.666310	10	(1, -4, -3, -1, 2, 1)
1655	4.666370	8	(1, -6, 6, 3, -10)
1656	4.666420	10	(1, -5, 2, -3, 5, -4)
1657	4.666950	8	(1, -4, -1, -9, -2)
1658	4.667060	8	(1, -5, 2, -2, 0)
1659	4.667350	10	(1, -5, 1, 2, 4, -7)
1660	4.667540	10	(1, -6, 6, 2, -5, 3)
1661	4.668280	8	(1, -5, 2, -1, -5)
1662	4.668410	10	(1, -5, 1, 3, -2, 0)
1663	4.669420	8	(1, -4, -2, -5, 0)
1664	4.670370	6	(1, -3, -6, -7)
1665	4.670610	10	(1, -2, -9, -13, -12, -11)
1666	4.670880	8	(1, -6, 7, -4, 2)
1667	4.671620	8	(1, -5, 1, 3, -3)
1668	4.671640	8	(1, -5, 3, -8, 7)
1669	4.671740	8	(1, -3, -6, -7, -5)
1670	4.672120	8	(1, -4, -3, -1, 2)
1671	4.672600	10	(1, -5, 2, -3, 3, 3)
1672	4.672770	8	(1, -5, 3, -7, 2)
1673	4.672780	10	(1, -4, -4, 4, 1, -5)
1674	4.673080	8	(1, -4, -3, 0, -3)
1675	4.674070	8	(1, -4, -4, 2, 9)
1676	4.674390	10	(1, -6, 7, -3, -5, 8)
1677	4.674770	8	(1, -4, -1, -9, -3)
1678	4.675070	6	(1, -6, 7, -5)
1679	4.675710	8	(1, -2, -8, -16, -20)
1680	4.676220	8	(1, -5, 2, -3, 4)
1681	4.676450	8	(1, -6, 8, -10, 9)
1682	4.676890	10	(1, -4, -3, -1, 0, 5)
1683	4.677030	8	(1, -2, -9, -13, -13)
1684	4.677340	8	(1, -5, 2, -2, -1)
1685	4.677550	10	(1, -4, -3, -2, 4, 7)
1686	4.677570	8	(1, -4, -2, -5, -1)
1687	4.677710	10	(1, -3, -7, -4, 0, 1)
1688	4.677750	10	(1, -4, -3, -2, 5, 2)
1689	4.678440	6	(1, -4, -3, 0)
1690	4.680230	8	(1, -3, -7, -4, 1)
1691	4.680610	8	(1, -4, -3, -1, 1)
1692	4.681100	10	(1, -3, -7, -5, 3, 6)
1693	4.681210	8	(1, -5, 1, 2, 1)
1694	4.681500	6	(1, -6, 8, -10)
1695	4.681920	10	(1, -7, 13, -10, -2, 9)
1696	4.682330	8	(1, -5, 1, 3, -4)
1697	4.682520	6	(1, -4, -2, -5)
1698	4.682920	10	(1, -3, -6, -7, -7, -5)
1699	4.683030	8	(1, -4, -4, 2, 8)
1700	4.683850	8	(1, -6, 7, -4, 1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1701	4.684380	10	(1, -6, 6, 2, -7, 7)
1702	4.684400	10	(1, -4, -4, 3, 3, 1)
1703	4.684500	10	(1, -5, 2, -2, -3, 5)
1704	4.685080	8	(1, -3, -6, -7, -7)
1705	4.685440	8	(1, -5, 2, -4, 8)
1706	4.685630	8	(1, -4, -2, -5, -2)
1707	4.686440	8	(1, -4, -2, -4, -7)
1708	4.686470	8	(1, -5, 2, -3, 3)
1709	4.687160	8	(1, -3, -7, -4, 0)
1710	4.687480	8	(1, -5, 2, -2, -2)
1711	4.687540	8	(1, -6, 8, -11, 13)
1712	4.688200	8	(1, -4, -3, -2, 5)
1713	4.688310	10	(1, -4, -2, -4, -7, -4)
1714	4.688750	8	(1, -6, 8, -10, 8)
1715	4.688900	8	(1, -3, -5, -11, -10)
1716	4.689020	8	(1, -4, -3, -1, 0)
1717	4.689420	8	(1, -3, -8, -1, 7)
1718	4.689440	10	(1, -6, 7, -4, 0, 0)
1719	4.689530	10	(1, -5, 0, 7, 1, -9)
1720	4.690030	10	(1, -4, -4, 3, 3, -2)
1721	4.690520	10	(1, -4, -3, 0, -4, -5)
1722	4.690700	8	(1, -7, 14, -18, 18)
1723	4.691240	8	(1, -5, 3, -8, 5)
1724	4.691680	8	(1, -3, -6, -7, -8)
1725	4.691900	6	(1, -5, 0, 7)
1726	4.692890	8	(1, -5, 1, 3, -5)
1727	4.692940	10	(1, -5, 1, 3, -4, -1)
1728	4.693210	8	(1, -6, 9, -16, 15)
1729	4.693620	8	(1, -4, -2, -5, -3)
1730	4.693940	10	(1, -5, 1, 2, 0, 1)
1731	4.694030	8	(1, -3, -7, -4, -1)
1732	4.694150	10	(1, -5, 1, 2, 1, -4)
1733	4.694670	10	(1, -4, -3, -1, -1, 0)
1734	4.695240	8	(1, -3, -5, -11, -11)
1735	4.695680	8	(1, -5, 2, -4, 7)
1736	4.696600	6	(1, -5, 1, 2)
1737	4.697060	10	(1, -6, 7, -4, -2, 7)
1738	4.697350	8	(1, -4, -3, -1, -1)
1739	4.697500	8	(1, -5, 2, -2, -3)
1740	4.697800	10	(1, -2, -10, -12, -3, 3)
1741	4.698230	8	(1, -3, -6, -7, -9)
1742	4.698300	10	(1, -4, -2, -6, 1, -5)
1743	4.699050	10	(1, -5, -1, 12, 0, -15)
1744	4.699460	10	(1, -6, 6, 0, 5, -13)
1745	4.699800	8	(1, -6, 8, -11, 12)
1746	4.700660	8	(1, -4, -4, 2, 6)
1747	4.700850	6	(1, -5, 2, -3)
1748	4.701540	6	(1, -3, -6, -8)
1749	4.702430	8	(1, -5, 1, 2, -1)
1750	4.702610	10	(1, -5, 2, -3, 1, -1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1751	4.703060	10	(1, -3, -8, -2, 7, 9)
1752	4.703140	10	(1, -4, -1, -9, -6, -11)
1753	4.703180	10	(1, -5, 0, 7, -1, -5)
1754	4.703310	8	(1, -5, 1, 3, -6)
1755	4.704230	10	(1, -6, 7, -5, 4, -3)
1756	4.704730	6	(1, -5, 3, -8)
1757	4.704910	8	(1, -4, -3, -2, 3)
1758	4.705100	8	(1, -6, 6, 2, -8)
1759	4.705590	8	(1, -4, -3, -1, -2)
1760	4.705780	8	(1, -5, 2, -4, 6)
1761	4.705830	10	(1, -2, -8, -16, -23, -25)
1762	4.706050	10	(1, -3, -5, -10, -16, -15)
1763	4.706590	8	(1, -5, 2, -3, 1)
1764	4.706950	10	(1, -5, 1, 2, -2, 5)
1765	4.707230	10	(1, -3, -7, -5, 0, 3)
1766	4.707380	8	(1, -5, 2, -2, -4)
1767	4.708130	8	(1, -6, 7, -5, 4)
1768	4.708760	8	(1, -4, -2, -6, 0)
1769	4.709330	8	(1, -4, -4, 2, 5)
1770	4.709380	8	(1, -4, -2, -5, -5)
1771	4.709940	10	(1, -4, -4, 3, 1, -3)
1772	4.710090	10	(1, -5, 2, -4, 5, -2)
1773	4.710110	10	(1, -5, 0, 7, -1, -8)
1774	4.710360	8	(1, -5, 3, -8, 3)
1775	4.710700	8	(1, -3, -6, -8, -6)
1776	4.710790	10	(1, -3, -7, -6, 3, 8)
1777	4.711870	8	(1, -6, 8, -11, 11)
1778	4.712040	8	(1, -5, 1, 1, 3)
1779	4.712280	8	(1, -4, -1, -10, -3)
1780	4.712830	8	(1, -5, 1, 2, -2)
1781	4.712910	10	(1, -5, 1, 1, 4, -5)
1782	4.713550	10	(1, -5, 1, 2, -2, 2)
1783	4.713590	8	(1, -5, 1, 3, -7)
1784	4.713750	8	(1, -4, -3, -1, -3)
1785	4.713800	10	(1, -4, -3, -3, 5, 4)
1786	4.714440	8	(1, -2, -9, -14, -15)
1787	4.715440	10	(1, -4, -3, -1, -2, -7)
1788	4.715750	8	(1, -5, 2, -4, 5)
1789	4.715800	10	(1, -3, -6, -7, -10, -14)
1790	4.716460	8	(1, -5, 2, -3, 0)
1791	4.716600	8	(1, -4, -2, -6, -1)
1792	4.716790	8	(1, -7, 13, -12, 9)
1793	4.717150	6	(1, -4, -3, -1)
1794	4.717720	10	(1, -5, 2, -2, -6, 4)
1795	4.717910	8	(1, -4, -4, 2, 4)
1796	4.719030	10	(1, -4, -5, 7, 4, -7)
1797	4.719750	6	(1, -4, -2, -6)
1798	4.719930	8	(1, -7, 14, -19, 21)
1799	4.720600	8	(1, -6, 7, -5, 3)
1800	4.721290	8	(1, -4, -3, -2, 1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1801	4.721560	10	(1, -4, -4, 2, 3, 3)
1802	4.721830	8	(1, -4, -3, -1, -4)
1803	4.722410	8	(1, -5, 1, 1, 2)
1804	4.722970	8	(1, -6, 8, -12, 15)
1805	4.723080	8	(1, -5, 1, 2, -3)
1806	4.723560	8	(1, -3, -6, -8, -8)
1807	4.723740	6	(1, -7, 14, -18)
1808	4.724360	8	(1, -4, -2, -6, -2)
1809	4.724380	10	(1, -5, 1, 2, -2, -3)
1810	4.724560	10	(1, -6, 6, 1, -5, 5)
1811	4.725430	10	(1, -4, -3, -1, -4, -3)
1812	4.725590	8	(1, -5, 2, -4, 4)
1813	4.725870	8	(1, -4, -4, 1, 8)
1814	4.725930	8	(1, -3, -5, -12, -11)
1815	4.726200	8	(1, -5, 2, -3, -1)
1816	4.726390	8	(1, -4, -4, 2, 3)
1817	4.726940	10	(1, -4, -4, 2, 3, 0)
1818	4.727230	8	(1, -3, -7, -5, -1)
1819	4.727690	10	(1, -4, -4, 3, 0, -8)
1820	4.728490	8	(1, -5, 3, -9, 6)
1821	4.729360	8	(1, -4, -3, -2, 0)
1822	4.729800	10	(1, -4, -3, -2, -1, 2)
1823	4.729820	10	(1, -6, 8, -12, 15, -16)
1824	4.729830	8	(1, -4, -3, -1, -5)
1825	4.729920	8	(1, -3, -6, -8, -9)
1826	4.730050	8	(1, -6, 6, 1, -5)
1827	4.730710	10	(1, -3, -6, -9, -5, -5)
1828	4.731650	10	(1, -7, 14, -20, 27, -31)
1829	4.732060	6	(1, -3, -6, -9)
1830	4.732170	8	(1, -6, 7, -6, 7)
1831	4.732630	8	(1, -5, 1, 1, 1)
1832	4.732860	8	(1, -6, 7, -5, 2)
1833	4.733200	8	(1, -5, 1, 2, -4)
1834	4.733530	10	(1, -3, -8, -3, 7, 11)
1835	4.733840	8	(1, -3, -7, -5, -2)
1836	4.734340	8	(1, -4, -4, 1, 7)
1837	4.734790	6	(1, -6, 7, -6)
1838	4.735310	8	(1, -5, 2, -4, 3)
1839	4.735420	8	(1, -6, 8, -11, 9)
1840	4.735830	8	(1, -5, 2, -3, -2)
1841	4.736070	10	(1, -5, 0, 6, 1, -7)
1842	4.736200	10	(1, -3, -7, -6, 0, 5)
1843	4.736250	8	(1, -3, -6, -8, -10)
1844	4.736910	10	(1, -5, 1, 2, -4, 1)
1845	4.737200	10	(1, -3, -7, -4, -6, -11)
1846	4.737350	8	(1, -4, -3, -2, -1)
1847	4.737650	10	(1, -4, -3, -3, 2, 5)
1848	4.737760	6	(1, -6, 8, -11)
1849	4.738090	8	(1, -3, -8, -2, 5)
1850	4.738380	10	(1, -5, 1, 1, 0, 3)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1851	4.738490	10	(1, -5, 1, 1, 1, -2)
1852	4.739060	10	(1, -7, 13, -12, 6, -3)
1853	4.739680	8	(1, -4, -2, -6, -4)
1854	4.740410	8	(1, -3, -7, -5, -3)
1855	4.740430	10	(1, -6, 6, 1, -7, 9)
1856	4.740560	10	(1, -4, -2, -6, -4, -6)
1857	4.741270	10	(1, -5, 2, -3, -3, 0)
1858	4.742250	8	(1, -5, 1, 0, 5)
1859	4.742370	10	(1, -6, 7, -6, 7, -10)
1860	4.742520	8	(1, -3, -6, -8, -11)
1861	4.742720	6	(1, -5, 0, 6)
1862	4.743040	10	(1, -3, -6, -8, -10, -12)
1863	4.743180	8	(1, -5, 1, 2, -5)
1864	4.744380	8	(1, -6, 7, -6, 6)
1865	4.744490	8	(1, -5, 2, -5, 7)
1866	4.744920	6	(1, -5, 1, 1)
1867	4.745270	8	(1, -4, -3, -2, -2)
1868	4.745340	8	(1, -5, 2, -3, -3)
1869	4.745670	8	(1, -2, -9, -15, -16)
1870	4.746120	10	(1, -4, -4, 2, 1, -1)
1871	4.746430	8	(1, -6, 8, -12, 13)
1872	4.746920	6	(1, -5, 2, -4)
1873	4.747220	10	(1, -5, -1, 11, 0, -13)
1874	4.747240	8	(1, -4, -2, -6, -5)
1875	4.747930	10	(1, -6, 6, 0, -1, -1)
1876	4.748510	8	(1, -3, -6, -9, -7)
1877	4.748760	6	(1, -5, 3, -9)
1878	4.749120	10	(1, -5, 0, 6, -1, -3)
1879	4.749350	8	(1, -7, 14, -19, 19)
1880	4.749420	10	(1, -4, -3, -3, 2, -2)
1881	4.749810	10	(1, -4, -3, -2, -2, -5)
1882	4.750840	8	(1, -2, -9, -15, -17)
1883	4.750860	10	(1, -5, 1, 1, -2, 7)
1884	4.751020	8	(1, -4, -4, 1, 5)
1885	4.752310	8	(1, -5, 1, 0, 4)
1886	4.752680	8	(1, -5, 1, 1, -1)
1887	4.752830	8	(1, -4, -3, -3, 2)
1888	4.753040	8	(1, -5, 1, 2, -6)
1889	4.753110	8	(1, -4, -3, -2, -3)
1890	4.753740	10	(1, -3, -8, -3, 5, 7)
1891	4.754070	8	(1, -5, 2, -5, 6)
1892	4.754410	8	(1, -5, 2, -4, 1)
1893	4.754480	8	(1, -4, -2, -7, -1)
1894	4.754740	6	(1, -4, -3, -2)
1895	4.755170	8	(1, -6, 6, 1, -7)
1896	4.755480	10	(1, -6, 6, -1, 5, -11)
1897	4.755640	10	(1, -5, 0, 6, -1, -6)
1898	4.755990	6	(1, -4, -2, -7)
1899	4.756390	8	(1, -6, 7, -6, 5)
1900	4.756530	10	(1, -4, -5, 6, 4, -5)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1901	4.756830	10	(1, -5, 1, 0, 4, -3)
1902	4.757100	10	(1, -5, 1, 1, -2, 4)
1903	4.757250	10	(1, -6, 7, -6, 4, -1)
1904	4.757720	10	(1, -4, -4, 1, 3, 5)
1905	4.757900	8	(1, -6, 8, -12, 12)
1906	4.759230	8	(1, -4, -4, 1, 4)
1907	4.759520	10	(1, -3, -7, -6, -2, -2)
1908	4.759530	10	(1, -4, -3, -2, -4, -1)
1909	4.760660	8	(1, -4, -3, -3, 1)
1910	4.760890	8	(1, -4, -3, -2, -4)
1911	4.760930	8	(1, -3, -6, -9, -9)
1912	4.761960	6	(1, -3, -6, -10)
1913	4.762030	8	(1, -7, 13, -13, 11)
1914	4.762170	8	(1, -4, -2, -6, -7)
1915	4.762240	8	(1, -5, 1, 0, 3)
1916	4.762510	8	(1, -5, 1, 1, -2)
1917	4.762780	8	(1, -5, 1, 2, -7)
1918	4.762870	10	(1, -4, -4, 1, 3, 2)
1919	4.763190	10	(1, -4, -4, 2, 0, -6)
1920	4.763220	8	(1, -7, 14, -20, 23)
1921	4.763390	10	(1, -3, -8, -4, 7, 13)
1922	4.763540	8	(1, -5, 2, -5, 5)
1923	4.763790	8	(1, -5, 2, -4, 0)
1924	4.763960	10	(1, -5, 2, -6, 9, -3)
1925	4.764100	10	(1, -4, -3, -3, -1, 4)
1926	4.764960	8	(1, -5, 3, -9, 2)
1927	4.765120	10	(1, -3, -7, -5, -6, -9)
1928	4.767080	8	(1, -3, -6, -9, -10)
1929	4.767130	8	(1, -6, 6, 0, -3)
1930	4.767360	8	(1, -4, -4, 1, 3)
1931	4.767940	8	(1, -6, 7, -7, 9)
1932	4.768210	8	(1, -6, 7, -6, 4)
1933	4.768420	8	(1, -4, -3, -3, 0)
1934	4.768590	8	(1, -4, -3, -2, -5)
1935	4.769190	8	(1, -6, 8, -12, 11)
1936	4.769870	10	(1, -3, -6, -9, -10, -10)
1937	4.771860	8	(1, -5, 1, -1, 7)
1938	4.772040	8	(1, -5, 1, 0, 2)
1939	4.772220	8	(1, -5, 1, 1, -3)
1940	4.772400	8	(1, -5, 1, 2, -8)
1941	4.772420	8	(1, -3, -7, -6, -3)
1942	4.772900	8	(1, -5, 2, -5, 4)
1943	4.773060	8	(1, -5, 2, -4, -1)
1944	4.773190	8	(1, -3, -6, -9, -11)
1945	4.773680	8	(1, -5, 3, -10, 6)
1946	4.775290	8	(1, -4, -4, 0, 7)
1947	4.775410	8	(1, -4, -4, 1, 2)
1948	4.775590	10	(1, -7, 12, -5, -11, 19)
1949	4.776010	10	(1, -7, 13, -14, 16, -19)
1950	4.776110	8	(1, -4, -3, -3, -1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
1951	4.776220	8	(1, -4, -3, -2, -6)
1952	4.776750	8	(1, -4, -2, -7, -4)
1953	4.777400	8	(1, -7, 14, -20, 22)
1954	4.778760	8	(1, -3, -7, -6, -4)
1955	4.778760	10	(1, -6, 6, 0, -5, 7)
1956	4.779260	8	(1, -3, -6, -9, -12)
1957	4.779310	8	(1, -6, 6, 0, -4)
1958	4.779400	10	(1, -5, 1, 1, -4, 3)
1959	4.779710	8	(1, -6, 7, -7, 8)
1960	4.779840	8	(1, -6, 7, -6, 3)
1961	4.780320	8	(1, -6, 8, -12, 10)
1962	4.780860	10	(1, -5, 0, 5, 1, -5)
1963	4.780880	10	(1, -5, 0, 5, 2, -10)
1964	4.781030	10	(1, -4, -5, 6, 2, -9)
1965	4.781280	8	(1, -2, -9, -16, -18)
1966	4.781280	10	(1, -5, 1, 0, 0, 5)
1967	4.781300	10	(1, -5, 1, 0, 1, 0)
1968	4.781380	10	(1, -4, -4, 1, 1, 1)
1969	4.781640	8	(1, -5, 1, -1, 6)
1970	4.781720	8	(1, -5, 1, 0, 1)
1971	4.781810	8	(1, -5, 1, 1, -4)
1972	4.781900	8	(1, -5, 1, 2, -9)
1973	4.782140	8	(1, -5, 2, -5, 3)
1974	4.782220	8	(1, -5, 2, -4, -2)
1975	4.782530	8	(1, -5, 3, -10, 5)
1976	4.782960	10	(1, -4, -4, 0, 5, 3)
1977	4.783020	10	(1, -3, -8, -4, 5, 9)
1978	4.783390	8	(1, -4, -4, 1, 1)
1979	4.783400	10	(1, -4, -3, -3, -2, -3)
1980	4.783730	8	(1, -4, -3, -3, -2)
1981	4.783790	8	(1, -4, -3, -2, -7)
1982	4.784050	8	(1, -4, -2, -7, -5)
1983	4.784200	10	(1, -6, 7, -5, -4, 5)
1984	4.784770	8	(1, -3, -8, -3, 3)
1985	4.785040	8	(1, -3, -7, -6, -5)
1986	4.785290	8	(1, -3, -6, -9, -13)
1987	4.785330	10	(1, -5, 1, 0, 2, -7)
1988	4.786300	8	(1, -2, -9, -16, -19)
1989	4.787350	10	(1, -3, -7, -7, -2, 0)
1990	4.791290	2	(1, -5)
1991	4.792320	10	(1, -2, -9, -15, -22, -27)
1992	4.792590	10	(1, -3, -7, -6, -6, -7)
1993	4.792670	10	(1, -3, -8, -5, 7, 15)
1994	4.792860	10	(1, -4, -3, -3, -4, 1)
1995	4.792910	10	(1, -4, -4, 2, -3, -9)
1996	4.792950	10	(1, -4, -4, 0, 3, 7)
1997	4.793000	10	(1, -4, -5, 5, 4, -3)
1998	4.793180	10	(1, -5, 2, -5, 2, -6)
1999	4.793280	10	(1, -5, 1, 0, -2, 9)
2000	4.793360	10	(1, -5, 0, 5, -1, -1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2001	4.793450	10	(1, -5, -1, 10, 0, -11)
2002	4.793770	10	(1, -6, 6, 0, -7, 11)
2003	4.793900	10	(1, -6, 5, 5, -6, 1)
2004	4.794180	10	(1, -7, 14, -21, 27, -29)
2005	4.794390	10	(1, -7, 12, -5, -13, 23)
2006	4.797280	8	(1, -3, -6, -10, -10)
2007	4.797820	10	(1, -4, -4, 1, 0, -4)
2008	4.797890	10	(1, -4, -4, 0, 3, 4)
2009	4.798520	8	(1, -4, -2, -8, -2)
2010	4.798780	8	(1, -4, -3, -3, -4)
2011	4.798830	8	(1, -4, -3, -4, 1)
2012	4.799170	8	(1, -4, -4, 0, 4)
2013	4.799200	10	(1, -5, 1, 0, -2, 6)
2014	4.799260	10	(1, -5, 1, -1, 4, -1)
2015	4.799530	10	(1, -5, 0, 5, -1, -4)
2016	4.799960	8	(1, -5, 3, -10, 3)
2017	4.800330	8	(1, -5, 2, -5, 1)
2018	4.800410	8	(1, -5, 2, -6, 6)
2019	4.800650	8	(1, -5, 1, 1, -6)
2020	4.800740	8	(1, -5, 1, 0, -1)
2021	4.800820	8	(1, -5, 1, -1, 4)
2022	4.800910	8	(1, -5, 1, -2, 9)
2023	4.801160	10	(1, -6, 6, 0, -7, 8)
2024	4.801250	10	(1, -6, 6, -1, -1, 1)
2025	4.802220	8	(1, -6, 8, -13, 13)
2026	4.802690	8	(1, -6, 7, -7, 6)
2027	4.802810	8	(1, -6, 7, -8, 11)
2028	4.803070	8	(1, -6, 6, 0, -6)
2029	4.803210	8	(1, -6, 6, -1, -1)
2030	4.803230	8	(1, -3, -6, -10, -11)
2031	4.803740	10	(1, -7, 12, -6, -7, 13)
2032	4.805090	8	(1, -7, 14, -21, 25)
2033	4.805660	8	(1, -7, 13, -14, 13)
2034	4.805690	8	(1, -4, -2, -8, -3)
2035	4.806050	10	(1, -4, -4, 0, 3, -1)
2036	4.806200	8	(1, -4, -3, -3, -5)
2037	4.806310	8	(1, -4, -3, -4, 0)
2038	4.806980	8	(1, -4, -4, 0, 3)
2039	4.808490	8	(1, -8, 21, -34, 39)
2040	4.808770	10	(1, -6, 6, -2, 5, -9)
2041	4.808950	10	(1, -5, 1, 0, -2, 1)
2042	4.809140	8	(1, -3, -6, -10, -12)
2043	4.809270	8	(1, -5, 2, -5, 0)
2044	4.809880	8	(1, -3, -7, -7, -4)
2045	4.809910	8	(1, -5, 1, 1, -7)
2046	4.810070	8	(1, -5, 1, 0, -2)
2047	4.810240	8	(1, -5, 1, -1, 3)
2048	4.810410	8	(1, -5, 1, -2, 8)
2049	4.811760	10	(1, -3, -8, -5, 5, 11)
2050	4.812810	8	(1, -4, -2, -8, -4)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2051	4.812990	8	(1, -6, 8, -13, 12)
2052	4.813560	8	(1, -4, -3, -3, -6)
2053	4.813720	8	(1, -4, -3, -4, -1)
2054	4.813920	8	(1, -6, 7, -7, 5)
2055	4.814160	8	(1, -6, 7, -8, 10)
2056	4.814720	8	(1, -4, -4, 0, 2)
2057	4.814930	8	(1, -6, 6, -1, -2)
2058	4.815020	8	(1, -3, -6, -10, -13)
2059	4.815770	10	(1, -4, -4, 0, 1, 3)
2060	4.815990	6	(1, -2, -10, -15)
2061	4.816250	10	(1, -4, -3, -4, -2, -1)
2062	4.816470	10	(1, -4, -3, -5, 2, 2)
2063	4.816590	10	(1, -4, -5, 5, 2, -7)
2064	4.817610	10	(1, -4, -4, -1, 5, 5)
2065	4.818120	8	(1, -5, 2, -5, -1)
2066	4.818340	8	(1, -5, 2, -6, 4)
2067	4.818630	8	(1, -7, 14, -21, 24)
2068	4.819060	8	(1, -5, 1, 1, -8)
2069	4.819300	8	(1, -5, 1, 0, -3)
2070	4.819550	8	(1, -5, 1, -1, 2)
2071	4.819610	10	(1, -3, -7, -7, -6, -5)
2072	4.819740	8	(1, -7, 13, -14, 12)
2073	4.819800	8	(1, -5, 1, -2, 7)
2074	4.819860	8	(1, -4, -2, -8, -5)
2075	4.820540	10	(1, -5, 1, 0, -4, 5)
2076	4.821070	8	(1, -4, -3, -4, -2)
2077	4.822070	8	(1, -3, -7, -7, -6)
2078	4.822380	8	(1, -4, -4, 0, 1)
2079	4.822610	8	(1, -4, -4, -1, 6)
2080	4.822730	10	(1, -5, 1, -1, 1, 2)
2081	4.822780	10	(1, -5, 1, -1, 0, 7)
2082	4.823380	8	(1, -3, -8, -4, 2)
2083	4.823620	8	(1, -6, 8, -13, 11)
2084	4.824000	10	(1, -5, 0, 4, 2, -8)
2085	4.824060	8	(1, -4, -5, 3, 9)
2086	4.824990	8	(1, -6, 7, -7, 4)
2087	4.825350	8	(1, -6, 7, -8, 9)
2088	4.825710	6	(1, -4, -2, -9)
2089	4.826480	8	(1, -6, 6, -1, -3)
2090	4.826550	10	(1, -4, -4, 1, -3, -7)
2091	4.826870	6	(1, -4, -3, -4)
2092	4.827170	8	(1, -5, 2, -6, 3)
2093	4.827300	10	(1, -4, -4, -1, 3, 9)
2094	4.828100	6	(1, -4, -4, 1)
2095	4.828360	8	(1, -4, -3, -4, -3)
2096	4.828420	8	(1, -5, 1, 0, -4)
2097	4.828510	10	(1, -4, -5, 4, 4, -1)
2098	4.828750	8	(1, -5, 1, -1, 1)
2099	4.829080	8	(1, -5, 1, -2, 6)
2100	4.829660	8	(1, -3, -8, -4, 1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2101	4.829980	8	(1, -4, -4, 0, 0)
2102	4.830260	8	(1, -4, -4, -1, 5)
2103	4.830390	10	(1, -6, 6, -1, -4, 4)
2104	4.830480	8	(1, -5, 0, 4, -1)
2105	4.830910	10	(1, -5, 2, -7, 7, -5)
2106	4.831630	10	(1, -4, -4, 0, 0, -2)
2107	4.831920	8	(1, -7, 14, -21, 23)
2108	4.832060	8	(1, -4, -5, 3, 8)
2109	4.832370	10	(1, -5, 2, -6, 2, -4)
2110	4.832470	10	(1, -6, 5, 4, -4, -1)
2111	4.834100	6	(1, -5, 2, -6)
2112	4.835090	10	(1, -2, -9, -17, -22, -23)
2113	4.835290	8	(1, -4, -3, -3, -9)
2114	4.835590	8	(1, -4, -3, -4, -4)
2115	4.835900	6	(1, -5, 1, -1)
2116	4.836060	10	(1, -5, 0, 4, -1, 1)
2117	4.836360	8	(1, -6, 7, -8, 8)
2118	4.836840	8	(1, -6, 7, -9, 13)
2119	4.837450	8	(1, -5, 1, 0, -5)
2120	4.837510	8	(1, -4, -4, 0, -1)
2121	4.837840	6	(1, -5, 0, 4)
2122	4.837940	10	(1, -5, -1, 9, 0, -9)
2123	4.838250	8	(1, -5, 1, -2, 5)
2124	4.838350	8	(1, -6, 6, -2, 1)
2125	4.838440	8	(1, -3, -6, -11, -12)
2126	4.838740	10	(1, -7, 13, -15, 16, -17)
2127	4.839360	10	(1, -5, 1, 0, -5, 0)
2128	4.839970	6	(1, -5, -1, 9)
2129	4.840080	10	(1, -6, 7, -7, 2, -3)
2130	4.840320	10	(1, -5, 1, -2, 4, 1)
2131	4.841040	8	(1, -4, -2, -9, -3)
2132	4.841910	10	(1, -5, 0, 4, -1, -2)
2133	4.842410	6	(1, -6, 8, -13)
2134	4.842760	8	(1, -4, -3, -4, -5)
2135	4.842850	10	(1, -6, 7, -8, 7, -6)
2136	4.844010	10	(1, -5, -1, 9, 0, -12)
2137	4.844170	8	(1, -3, -6, -11, -13)
2138	4.844530	8	(1, -5, 2, -6, 1)
2139	4.844730	10	(1, -6, 6, -1, -7, 13)
2140	4.845110	8	(1, -2, -9, -18, -21)
2141	4.845360	8	(1, -4, -4, -1, 3)
2142	4.846200	10	(1, -3, -7, -8, -6, -3)
2143	4.846290	8	(1, -3, -7, -8, -5)
2144	4.846370	8	(1, -5, 1, 0, -6)
2145	4.846840	8	(1, -5, 1, -1, -1)
2146	4.847220	8	(1, -6, 7, -8, 7)
2147	4.847320	8	(1, -5, 1, -2, 4)
2148	4.847400	10	(1, -6, 5, 4, -6, 3)
2149	4.847810	6	(1, -6, 6, -3)
2150	4.847930	8	(1, -4, -2, -9, -4)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2151	4.848590	10	(1, -3, -8, -5, 1, 3)
2152	4.849240	10	(1, -5, 1, -1, -2, 3)
2153	4.849350	8	(1, -5, 0, 4, -3)
2154	4.849660	8	(1, -6, 6, -2, 0)
2155	4.849870	6	(1, -3, -7, -8)
2156	4.850140	8	(1, -7, 12, -8, 3)
2157	4.850170	10	(1, -6, 7, -9, 12, -11)
2158	4.850270	8	(1, -4, -3, -5, -1)
2159	4.850830	10	(1, -4, -3, -4, -6, -4)
2160	4.851250	10	(1, -4, -5, 4, 2, -5)
2161	4.851420	10	(1, -4, -4, -2, 5, 7)
2162	4.851530	10	(1, -5, 0, 4, -1, -7)
2163	4.851640	8	(1, -6, 5, 5, -12)
2164	4.852180	10	(1, -6, 6, -2, -1, 3)
2165	4.852200	8	(1, -3, -7, -8, -6)
2166	4.852810	8	(1, -4, -4, -1, 2)
2167	4.853080	8	(1, -5, 2, -6, 0)
2168	4.853370	10	(1, -3, -6, -11, -13, -17)
2169	4.853590	8	(1, -5, 2, -7, 5)
2170	4.854600	8	(1, -2, -9, -18, -23)
2171	4.854760	8	(1, -4, -2, -9, -5)
2172	4.855190	8	(1, -5, 1, 0, -7)
2173	4.855280	8	(1, -6, 8, -14, 13)
2174	4.855730	8	(1, -5, 1, -1, -2)
2175	4.856050	8	(1, -4, -5, 2, 10)
2176	4.856280	8	(1, -5, 1, -2, 3)
2177	4.856690	8	(1, -2, -10, -15, -15)
2178	4.856840	8	(1, -5, 1, -3, 8)
2179	4.857370	8	(1, -4, -3, -5, -2)
2180	4.857930	8	(1, -6, 7, -8, 6)
2181	4.858080	8	(1, -3, -7, -8, -7)
2182	4.858610	6	(1, -7, 13, -15)
2183	4.858760	10	(1, -4, -2, -9, -5, -11)
2184	4.859210	8	(1, -5, 0, 3, 1)
2185	4.859430	10	(1, -4, -4, 0, -3, -5)
2186	4.859670	10	(1, -6, 6, -3, 5, -7)
2187	4.860190	8	(1, -4, -4, -1, 1)
2188	4.860430	10	(1, -5, 1, -1, -4, 7)
2189	4.860800	8	(1, -6, 6, -2, -1)
2190	4.861250	8	(1, -7, 13, -15, 14)
2191	4.861540	6	(1, -4, -3, -5)
2192	4.861730	10	(1, -2, -11, -14, -2, 7)
2193	4.862000	10	(1, -5, 1, -1, -2, -4)
2194	4.862110	8	(1, -5, 2, -7, 4)
2195	4.862870	10	(1, -5, 1, -2, 1, 4)
2196	4.863120	10	(1, -4, -5, 3, 4, 1)
2197	4.863130	8	(1, -6, 5, 5, -13)
2198	4.863790	8	(1, -4, -5, 2, 9)
2199	4.863920	6	(1, -4, -4, 0)
2200	4.864410	8	(1, -4, -3, -5, -3)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2201	4.864660	10	(1, -4, -4, -1, 0, 0)
2202	4.865150	8	(1, -5, 1, -2, 2)
2203	4.865420	10	(1, -4, -4, -2, 3, 8)
2204	4.865450	8	(1, -6, 8, -14, 12)
2205	4.865680	10	(1, -5, 0, 3, 2, -6)
2206	4.865780	8	(1, -5, 1, -3, 7)
2207	4.865820	10	(1, -5, 0, 3, 1, -1)
2208	4.866370	10	(1, -5, 1, -2, 2, -3)
2209	4.866740	10	(1, -7, 12, -7, -7, 15)
2210	4.866900	8	(1, -3, -8, -5, 0)
2211	4.867170	8	(1, -3, -6, -12, -12)
2212	4.867510	8	(1, -4, -4, -1, 0)
2213	4.868450	8	(1, -5, 0, 3, 0)
2214	4.868840	10	(1, -4, -3, -5, -3, -8)
2215	4.868860	10	(1, -5, -1, 8, 2, -11)
2216	4.869270	8	(1, -6, 7, -9, 10)
2217	4.869730	8	(1, -3, -7, -8, -9)
2218	4.870550	8	(1, -5, 2, -7, 3)
2219	4.870870	8	(1, -4, -3, -4, -9)
2220	4.871350	8	(1, -7, 14, -22, 25)
2221	4.871400	8	(1, -4, -3, -5, -4)
2222	4.871460	8	(1, -4, -5, 2, 8)
2223	4.871780	8	(1, -6, 6, -2, -2)
2224	4.872630	8	(1, -6, 6, -3, 3)
2225	4.872770	8	(1, -3, -6, -12, -13)
2226	4.872920	8	(1, -3, -8, -5, -1)
2227	4.872960	10	(1, -4, -4, -2, 3, 3)
2228	4.873240	8	(1, -5, 1, -1, -4)
2229	4.873920	8	(1, -5, 1, -2, 1)
2230	4.874430	10	(1, -5, 1, -3, 6, -4)
2231	4.874620	8	(1, -5, 1, -3, 6)
2232	4.874770	8	(1, -4, -4, -1, -1)
2233	4.874940	10	(1, -5, 2, -6, -3, -3)
2234	4.875280	10	(1, -3, -7, -8, -9, -12)
2235	4.875350	8	(1, -6, 5, 4, -9)
2236	4.875350	8	(1, -4, -4, -2, 4)
2237	4.875500	6	(1, -5, 2, -7)
2238	4.875860	10	(1, -3, -8, -6, 1, 5)
2239	4.876040	10	(1, -7, 12, -8, -1, 5)
2240	4.877360	10	(1, -5, 0, 3, -1, 3)
2241	4.877570	8	(1, -5, 0, 3, -1)
2242	4.878330	6	(1, -3, -7, -9)
2243	4.878450	10	(1, -5, 1, -1, -5, 2)
2244	4.878910	6	(1, -5, 1, -2)
2245	4.879060	8	(1, -4, -5, 2, 7)
2246	4.879780	8	(1, -6, 7, -9, 9)
2247	4.879790	10	(1, -6, 6, -2, -4, 6)
2248	4.879980	10	(1, -6, 6, -2, -5, 11)
2249	4.880130	10	(1, -5, 1, -3, 4, 3)
2250	4.880310	10	(1, -3, -8, -7, 4, 10)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2251	4.880680	8	(1, -6, 7, -10, 14)
2252	4.880840	10	(1, -5, -1, 8, 0, -7)
2253	4.881850	8	(1, -5, 1, -1, -5)
2254	4.881970	8	(1, -4, -4, -1, -2)
2255	4.882160	10	(1, -4, -4, -2, 1, 7)
2256	4.882600	6	(1, -5, 0, 3)
2257	4.882920	10	(1, -5, 0, 3, -1, 0)
2258	4.883360	8	(1, -5, 1, -3, 5)
2259	4.883550	8	(1, -6, 6, -3, 2)
2260	4.883880	8	(1, -7, 14, -22, 24)
2261	4.884290	10	(1, -6, 5, 3, -4, 1)
2262	4.884450	10	(1, -4, -4, -3, 5, 9)
2263	4.884600	10	(1, -5, -2, 13, 1, -17)
2264	4.885070	10	(1, -4, -5, 3, 2, -3)
2265	4.885210	8	(1, -4, -3, -5, -6)
2266	4.885830	8	(1, -4, -3, -6, -1)
2267	4.886600	6	(1, -5, -1, 8)
2268	4.887000	10	(1, -6, 7, -8, 2, -1)
2269	4.887180	8	(1, -5, 2, -7, 1)
2270	4.887420	8	(1, -5, 0, 2, 3)
2271	4.887460	8	(1, -3, -7, -9, -7)
2272	4.888360	10	(1, -5, 1, -2, -2, 5)
2273	4.888600	8	(1, -7, 13, -16, 17)
2274	4.888800	8	(1, -4, -2, -10, -5)
2275	4.889110	8	(1, -4, -4, -1, -3)
2276	4.889780	8	(1, -4, -4, -2, 2)
2277	4.890160	8	(1, -6, 7, -9, 8)
2278	4.890370	8	(1, -5, 1, -1, -6)
2279	4.890650	8	(1, -2, -10, -16, -17)
2280	4.891140	8	(1, -6, 7, -10, 13)
2281	4.891180	8	(1, -5, 1, -2, -1)
2282	4.891610	10	(1, -4, -4, -1, -3, -3)
2283	4.892010	8	(1, -5, 1, -3, 4)
2284	4.892030	8	(1, -4, -3, -5, -7)
2285	4.892070	10	(1, -5, 0, 3, -1, -5)
2286	4.892480	8	(1, -7, 12, -9, 5)
2287	4.892690	8	(1, -4, -3, -6, -2)
2288	4.893150	8	(1, -3, -7, -9, -8)
2289	4.894010	10	(1, -6, 6, -3, 1, -2)
2290	4.894060	8	(1, -4, -5, 2, 5)
2291	4.894310	8	(1, -6, 6, -3, 1)
2292	4.894680	10	(1, -6, 6, -4, 8, -14)
2293	4.895370	6	(1, -4, -3, -6)
2294	4.895520	8	(1, -5, 0, 3, -3)
2295	4.896190	6	(1, -6, 7, -9)
2296	4.896410	8	(1, -5, 0, 2, 2)
2297	4.896890	10	(1, -4, -5, 2, 4, 3)
2298	4.896900	8	(1, -4, -4, -2, 1)
2299	4.896910	10	(1, -7, 13, -15, 10, -8)
2300	4.896970	10	(1, -4, -4, -2, 0, 2)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2301	4.897480	10	(1, -6, 7, -10, 12, -9)
2302	4.897680	8	(1, -6, 5, 4, -11)
2303	4.898000	10	(1, -7, 13, -16, 16, -15)
2304	4.898460	10	(1, -6, 5, 3, -6, 5)
2305	4.898810	6	(1, -4, -4, -1)
2306	4.899510	8	(1, -4, -3, -6, -3)
2307	4.899680	8	(1, -5, 1, -2, -2)
2308	4.900050	10	(1, -6, 6, -2, -7, 12)
2309	4.900390	8	(1, -6, 7, -9, 7)
2310	4.900530	10	(1, -5, 1, -2, -2, -2)
2311	4.900560	8	(1, -5, 1, -3, 3)
2312	4.900800	10	(1, -3, -7, -9, -9, -10)
2313	4.900840	8	(1, -3, -6, -13, -13)
2314	4.900870	10	(1, -3, -8, -5, -5, -9)
2315	4.900980	10	(1, -6, 6, -3, -1, 5)
2316	4.901420	10	(1, -4, -5, 2, 4, 0)
2317	4.901460	6	(1, -6, 6, -4)
2318	4.902240	8	(1, -4, -5, 1, 9)
2319	4.902670	10	(1, -3, -8, -7, 1, 7)
2320	4.903250	10	(1, -5, 0, 3, -3, -1)
2321	4.903970	8	(1, -4, -4, -2, 0)
2322	4.904340	8	(1, -5, 0, 3, -4)
2323	4.904360	8	(1, -5, 2, -8, 4)
2324	4.904440	8	(1, -3, -7, -9, -10)
2325	4.904920	8	(1, -6, 6, -3, 0)
2326	4.905110	10	(1, -5, 1, -3, 2, -1)
2327	4.905300	8	(1, -5, 0, 2, 1)
2328	4.905530	8	(1, -4, -3, -5, -9)
2329	4.905950	8	(1, -6, 8, -15, 13)
2330	4.906040	10	(1, -5, 0, 2, 2, -4)
2331	4.906080	8	(1, -6, 6, -4, 5)
2332	4.906230	10	(1, -6, 5, 2, 0, -5)
2333	4.906240	10	(1, -5, 0, 2, 1, 1)
2334	4.906270	6	(1, -3, -7, -10)
2335	4.907520	10	(1, -3, -9, -4, 8, 13)
2336	4.908090	8	(1, -5, 1, -2, -3)
2337	4.908430	10	(1, -6, 6, -4, 5, -5)
2338	4.908600	8	(1, -6, 5, 4, -12)
2339	4.908920	8	(1, -3, -8, -6, -2)
2340	4.909030	8	(1, -5, 1, -3, 2)
2341	4.909620	8	(1, -4, -5, 1, 8)
2342	4.909830	8	(1, -6, 5, 3, -7)
2343	4.909990	8	(1, -5, 1, -4, 7)
2344	4.910030	8	(1, -3, -7, -9, -11)
2345	4.910490	8	(1, -6, 7, -9, 6)
2346	4.910780	10	(1, -5, -1, 7, 2, -9)
2347	4.910980	8	(1, -4, -4, -2, -1)
2348	4.911650	8	(1, -6, 7, -10, 11)
2349	4.912450	8	(1, -5, 2, -8, 3)
2350	4.912980	8	(1, -4, -3, -6, -5)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2351	4.913070	8	(1, -5, 0, 3, -5)
2352	4.913200	10	(1, -5, 1, -4, 6, -2)
2353	4.914090	8	(1, -5, 0, 2, 0)
2354	4.914320	10	(1, -4, -4, -2, -1, -5)
2355	4.914710	8	(1, -3, -8, -6, -3)
2356	4.915130	8	(1, -5, 0, 1, 5)
2357	4.915390	8	(1, -6, 6, -3, -1)
2358	4.915590	6	(1, -5, 2, -8)
2359	4.916420	8	(1, -5, 1, -2, -4)
2360	4.916450	10	(1, -5, 1, -2, -5, 4)
2361	4.916560	10	(1, -4, -4, -4, 6, 6)
2362	4.916640	8	(1, -6, 6, -4, 4)
2363	4.916940	8	(1, -4, -5, 1, 7)
2364	4.917220	10	(1, -5, 2, -8, 3, -11)
2365	4.917370	10	(1, -5, 0, 2, -1, 5)
2366	4.917420	8	(1, -5, 1, -3, 1)
2367	4.917930	8	(1, -4, -4, -2, -2)
2368	4.918110	10	(1, -4, -5, 2, 2, -1)
2369	4.918430	8	(1, -5, 1, -4, 6)
2370	4.918660	10	(1, -8, 21, -37, 50, -55)
2371	4.918780	8	(1, -4, -4, -3, 3)
2372	4.919650	8	(1, -4, -3, -6, -6)
2373	4.920470	6	(1, -5, 1, -3)
2374	4.920680	8	(1, -6, 5, 3, -8)
2375	4.921700	6	(1, -7, 13, -16)
2376	4.921810	8	(1, -3, -7, -10, -8)
2377	4.922020	8	(1, -4, -2, -11, -5)
2378	4.922300	10	(1, -5, -1, 7, 0, -5)
2379	4.922660	10	(1, -5, 0, 2, -1, 2)
2380	4.922780	8	(1, -5, 0, 2, -1)
2381	4.923100	10	(1, -4, -4, -2, -3, -1)
2382	4.923780	10	(1, -6, 6, -2, -9, 11)
2383	4.923820	8	(1, -2, -10, -17, -19)
2384	4.923880	8	(1, -5, 0, 1, 4)
2385	4.924190	8	(1, -4, -5, 1, 6)
2386	4.924660	8	(1, -5, 1, -2, -5)
2387	4.924830	8	(1, -4, -4, -2, -3)
2388	4.925720	6	(1, -5, 0, 2)
2389	4.925950	10	(1, -3, -7, -10, -9, -8)
2390	4.926260	8	(1, -4, -3, -6, -7)
2391	4.926790	8	(1, -5, 1, -4, 5)
2392	4.926880	10	(1, -3, -8, -6, -5, -7)
2393	4.927050	8	(1, -6, 6, -4, 3)
2394	4.927120	8	(1, -4, -3, -7, -2)
2395	4.927160	10	(1, -4, -5, 3, -2, -11)
2396	4.927230	10	(1, -6, 6, -3, -4, 8)
2397	4.927330	8	(1, -3, -7, -10, -9)
2398	4.927770	10	(1, -5, -1, 7, 0, -8)
2399	4.928140	8	(1, -7, 13, -17, 19)
2400	4.928350	10	(1, -7, 12, -10, 7, -7)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2401	4.928410	6	(1, -4, -3, -7)
2402	4.928590	10	(1, -4, -4, -3, 0, 4)
2403	4.929870	10	(1, -4, -5, 1, 4, 5)
2404	4.929930	10	(1, -4, -3, -7, -3, -4)
2405	4.931390	6	(1, -5, -1, 7)
2406	4.931630	8	(1, -6, 7, -10, 9)
2407	4.931680	8	(1, -4, -4, -2, -4)
2408	4.932540	8	(1, -5, 0, 1, 3)
2409	4.932600	8	(1, -4, -4, -3, 1)
2410	4.932830	6	(1, -4, -4, -2)
2411	4.933550	8	(1, -7, 14, -23, 25)
2412	4.933720	6	(1, -3, -7, -11)
2413	4.933850	10	(1, -6, 5, 2, -4, 3)
2414	4.933940	8	(1, -5, 1, -3, -1)
2415	4.934230	10	(1, -4, -5, 1, 4, 2)
2416	4.934930	10	(1, -3, -9, -5, 8, 15)
2417	4.935060	8	(1, -5, 1, -4, 4)
2418	4.935410	10	(1, -7, 12, -9, -1, 7)
2419	4.936270	8	(1, -5, 2, -8, 0)
2420	4.937320	8	(1, -6, 6, -4, 2)
2421	4.937370	8	(1, -5, 2, -9, 5)
2422	4.938020	10	(1, -5, 1, -3, -2, 0)
2423	4.938290	8	(1, -3, -7, -10, -11)
2424	4.938470	8	(1, -4, -4, -2, -5)
2425	4.938520	8	(1, -4, -5, 1, 4)
2426	4.938760	8	(1, -6, 6, -5, 7)
2427	4.939350	8	(1, -4, -3, -6, -9)
2428	4.939430	8	(1, -4, -4, -3, 0)
2429	4.939900	8	(1, -5, 0, 2, -3)
2430	4.940270	8	(1, -4, -3, -7, -4)
2431	4.941110	8	(1, -5, 0, 1, 2)
2432	4.941190	10	(1, -2, -10, -17, -21, -23)
2433	4.941440	8	(1, -6, 7, -10, 8)
2434	4.941940	8	(1, -6, 5, 3, -10)
2435	4.942070	8	(1, -5, 1, -3, -2)
2436	4.942190	10	(1, -5, 0, 2, -3, 1)
2437	4.942350	8	(1, -5, 0, 0, 7)
2438	4.942770	10	(1, -5, 1, -4, 2, 1)
2439	4.943250	8	(1, -5, 1, -4, 3)
2440	4.943470	8	(1, -6, 5, 2, -5)
2441	4.943720	8	(1, -3, -7, -10, -12)
2442	4.943960	8	(1, -3, -8, -7, -3)
2443	4.945180	10	(1, -5, 0, 1, 2, -2)
2444	4.945210	6	(1, -6, 7, -10)
2445	4.945390	10	(1, -4, -4, -3, -1, -3)
2446	4.945440	10	(1, -5, 0, 1, 1, 3)
2447	4.945590	8	(1, -4, -5, 1, 3)
2448	4.946210	8	(1, -4, -4, -3, -1)
2449	4.946780	8	(1, -4, -3, -7, -5)
2450	4.946870	10	(1, -4, -4, -2, -5, -8)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2451	4.947340	10	(1, -6, 5, 2, -6, 7)
2452	4.947460	8	(1, -6, 6, -4, 1)
2453	4.948320	8	(1, -5, 0, 2, -4)
2454	4.948980	8	(1, -6, 6, -5, 6)
2455	4.949020	10	(1, -3, -8, -8, -1, 2)
2456	4.949100	10	(1, -5, 1, -4, 3, -8)
2457	4.949120	8	(1, -3, -7, -10, -13)
2458	4.949570	8	(1, -3, -8, -7, -4)
2459	4.949590	8	(1, -5, 0, 1, 1)
2460	4.950130	8	(1, -5, 1, -3, -3)
2461	4.950400	10	(1, -4, -5, 1, 2, 1)
2462	4.950880	8	(1, -5, 0, 0, 6)
2463	4.951120	8	(1, -6, 7, -10, 7)
2464	4.951340	10	(1, -5, -1, 6, 2, -7)
2465	4.951360	8	(1, -5, 1, -4, 2)
2466	4.952070	10	(1, -3, -9, -5, 6, 11)
2467	4.952490	10	(1, -3, -8, -7, -5, -5)
2468	4.952610	6	(1, -6, 6, -5)
2469	4.952930	10	(1, -5, 2, -9, 3, -9)
2470	4.952990	8	(1, -5, 2, -9, 3)
2471	4.953240	8	(1, -4, -3, -7, -6)
2472	4.953690	10	(1, -6, 5, 2, -6, 4)
2473	4.953700	8	(1, -4, -5, 0, 7)
2474	4.953960	8	(1, -6, 5, 2, -6)
2475	4.953960	10	(1, -4, -4, -3, -3, 1)
2476	4.955060	10	(1, -6, 5, 1, 0, -3)
2477	4.955150	8	(1, -3, -8, -7, -5)
2478	4.955280	10	(1, -6, 6, -5, 5, -3)
2479	4.956180	10	(1, -5, 0, 1, -1, 7)
2480	4.956230	8	(1, -2, -10, -18, -21)
2481	4.956660	8	(1, -5, 0, 2, -5)
2482	4.957470	8	(1, -6, 6, -4, 0)
2483	4.957990	8	(1, -5, 0, 1, 0)
2484	4.958120	8	(1, -5, 1, -3, -4)
2485	4.958860	10	(1, -4, -5, 2, -2, -9)
2486	4.959070	8	(1, -6, 6, -5, 5)
2487	4.959330	8	(1, -5, 0, 0, 5)
2488	4.959400	8	(1, -5, 1, -4, 1)
2489	4.959610	8	(1, -4, -4, -3, -3)
2490	4.959660	8	(1, -4, -3, -7, -7)
2491	4.960300	8	(1, -8, 20, -30, 33)
2492	4.960690	4	(1, -4, -4)
2493	4.961240	10	(1, -5, 0, 1, -1, 4)
2494	4.961590	10	(1, -2, -10, -18, -21, -21)
2495	4.961760	10	(1, -3, -7, -10, -14, -15)
2496	4.961870	10	(1, -3, -9, -6, 8, 17)
2497	4.962100	10	(1, -4, -5, 0, 4, 7)
2498	4.962250	8	(1, -6, 7, -11, 11)
2499	4.962380	10	(1, -5, 0, 0, 5, -3)
2500	4.962440	10	(1, -5, -1, 6, 0, -3)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2501	4.964310	8	(1, -6, 5, 2, -7)
2502	4.964640	10	(1, -4, -5, 1, 1, -4)
2503	4.964920	8	(1, -5, 0, 2, -6)
2504	4.965860	8	(1, -3, -6, -15, -15)
2505	4.966030	6	(1, -4, -4, -3)
2506	4.966240	8	(1, -4, -4, -3, -4)
2507	4.966300	8	(1, -5, 0, 1, -1)
2508	4.966310	10	(1, -4, -5, 0, 4, 4)
2509	4.966530	8	(1, -7, 13, -18, 21)
2510	4.967100	8	(1, -4, -3, -8, -3)
2511	4.967350	6	(1, -5, 0, 1)
2512	4.967470	10	(1, -4, -6, 5, 5, -3)
2513	4.967520	10	(1, -4, -3, -7, -8, -7)
2514	4.967630	8	(1, -4, -5, 0, 5)
2515	4.967650	10	(1, -5, -1, 6, 0, -6)
2516	4.967690	8	(1, -5, 0, 0, 4)
2517	4.968330	8	(1, -5, 2, -9, 1)
2518	4.968700	8	(1, -5, 1, -5, 5)
2519	4.969020	8	(1, -6, 6, -5, 4)
2520	4.969110	8	(1, -5, 0, -1, 9)
2521	4.969150	10	(1, -5, -2, 11, 1, -13)
2522	4.969570	10	(1, -5, 0, 1, -1, -1)
2523	4.970720	8	(1, -6, 6, -6, 9)
2524	4.970930	10	(1, -6, 7, -11, 10, -11)
2525	4.971330	8	(1, -3, -7, -11, -12)
2526	4.971770	8	(1, -6, 7, -11, 10)
2527	4.972820	8	(1, -4, -4, -3, -5)
2528	4.973090	8	(1, -5, 0, 2, -7)
2529	4.973110	8	(1, -7, 12, -11, 9)
2530	4.973450	8	(1, -4, -3, -8, -4)
2531	4.973970	8	(1, -4, -4, -4, 0)
2532	4.974520	6	(1, -5, -1, 6)
2533	4.975240	8	(1, -5, 1, -4, -1)
2534	4.975840	10	(1, -4, -4, -4, -1, -1)
2535	4.975970	8	(1, -5, 0, 0, 3)
2536	4.976480	10	(1, -6, 6, -4, -3, 3)
2537	4.976610	8	(1, -3, -7, -11, -13)
2538	4.976630	8	(1, -5, 1, -5, 4)
2539	4.977030	10	(1, -4, -4, -3, -5, -6)
2540	4.977300	10	(1, -4, -4, -5, 3, 2)
2541	4.977430	8	(1, -5, 0, -1, 8)
2542	4.977730	10	(1, -3, -8, -8, -5, -3)
2543	4.977850	10	(1, -7, 13, -18, 21, -24)
2544	4.978380	8	(1, -7, 13, -18, 20)
2545	4.978590	10	(1, -3, -9, -6, 6, 13)
2546	4.978860	8	(1, -6, 6, -5, 3)
2547	4.979350	8	(1, -4, -4, -3, -6)
2548	4.979770	8	(1, -4, -3, -8, -5)
2549	4.980020	10	(1, -5, 0, 1, -3, 3)
2550	4.980530	8	(1, -4, -4, -4, -1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2551	4.980630	8	(1, -6, 6, -6, 8)
2552	4.981020	10	(1, -6, 5, 1, -3, 0)
2553	4.981190	6	(1, -7, 13, -17)
2554	4.981350	8	(1, -4, -5, 0, 3)
2555	4.981390	10	(1, -6, 5, 1, -4, 5)
2556	4.981860	8	(1, -3, -7, -11, -14)
2557	4.981990	10	(1, -4, -5, 0, 2, 3)
2558	4.982660	8	(1, -5, 0, 1, -3)
2559	4.982740	10	(1, -5, 1, -3, -8, 3)
2560	4.983050	8	(1, -5, 1, -4, -2)
2561	4.983200	10	(1, -5, 0, 0, 2, 0)
2562	4.983500	10	(1, -5, 0, 0, 1, 5)
2563	4.983550	6	(1, -2, -11, -17)
2564	4.983710	10	(1, -7, 11, -3, -12, 19)
2565	4.984160	8	(1, -5, 0, 0, 2)
2566	4.984210	10	(1, -4, -4, -4, -3, 3)
2567	4.984490	8	(1, -5, 1, -5, 3)
2568	4.984600	8	(1, -6, 5, 2, -9)
2569	4.984790	8	(1, -5, 2, -10, 4)
2570	4.984920	10	(1, -4, -5, -1, 6, 5)
2571	4.985310	8	(1, -7, 12, -11, 8)
2572	4.985440	10	(1, -5, 1, -5, 3, -6)
2573	4.985490	10	(1, -7, 12, -11, 7, -5)
2574	4.985680	8	(1, -5, 0, -1, 7)
2575	4.985830	8	(1, -4, -4, -3, -7)
2576	4.986040	8	(1, -4, -3, -8, -6)
2577	4.986470	8	(1, -6, 5, 1, -4)
2578	4.986990	10	(1, -5, -1, 6, -2, -7)
2579	4.987050	8	(1, -4, -4, -4, -2)
2580	4.987080	8	(1, -3, -7, -11, -15)
2581	4.987630	10	(1, -6, 6, -6, 8, -10)
2582	4.987920	8	(1, -2, -10, -19, -23)
2583	4.988130	8	(1, -4, -5, 0, 2)
2584	4.988560	8	(1, -6, 6, -5, 2)
2585	4.988960	8	(1, -3, -8, -8, -6)
2586	4.989910	10	(1, -4, -5, 1, -2, -7)
2587	4.990050	8	(1, -7, 13, -18, 19)
2588	4.990240	10	(1, -6, 4, 6, -3, -5)
2589	4.990400	8	(1, -6, 6, -6, 7)
2590	4.990490	8	(1, -6, 7, -11, 8)
2591	4.990650	8	(1, -4, -6, 3, 11)
2592	4.990730	8	(1, -5, 0, 1, -4)
2593	4.990790	8	(1, -5, 1, -4, -3)
2594	4.991790	10	(1, -3, -9, -7, 8, 16)
2595	4.992270	4	(1, -5, 1)
2596	4.993270	8	(1, -3, -7, -12, -11)
2597	4.993520	8	(1, -4, -4, -4, -3)
2598	4.993630	10	(1, -4, -5, -1, 4, 9)
2599	4.993840	8	(1, -5, 0, -1, 6)
2600	4.993890	10	(1, -5, 0, 0, -1, 9)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2601	4.994280	10	(1, -6, 5, 1, -6, 9)
2602	4.994340	8	(1, -3, -8, -8, -7)
2603	4.994860	8	(1, -4, -5, 0, 1)
2604	4.995790	10	(1, -4, -5, 0, 1, -2)
2605	4.996450	10	(1, -5, 0, 1, -4, -2)
2606	4.997690	8	(1, -4, -6, 3, 10)
2607	4.998160	8	(1, -6, 6, -5, 1)
2608	4.998460	6	(1, -4, -4, -4)
2609	4.998720	8	(1, -5, 0, 1, -5)
2610	4.998730	10	(1, -5, 0, 0, -1, 6)
2611	4.999690	6	(1, -5, 1, -5)
2612	4.999850	10	(1, -4, -6, 4, 5, -1)
2613	4.999940	8	(1, -4, -4, -4, -4)
2614	4.999990	8	(1, -5, 1, -5, 1)
2615	5.000060	8	(1, -6, 6, -6, 6)
2616	5.000080	10	(1, -5, 0, -1, 5, -1)
2617	5.000260	10	(1, -6, 5, 1, -6, 6)
2618	5.000310	8	(1, -5, 0, 0, 0)
2619	5.000390	10	(1, -6, 6, -6, 5, -1)
2620	5.001360	10	(1, -5, -1, 5, 0, -1)
2621	5.001530	6	(1, -6, 6, -6)
2622	5.001920	8	(1, -5, 0, -1, 5)
2623	5.001940	10	(1, -6, 5, 0, 0, -1)
2624	5.002000	8	(1, -6, 6, -7, 11)
2625	5.002120	8	(1, -3, -9, -5, 1)
2626	5.002610	10	(1, -3, -8, -9, -5, -1)
2627	5.002880	8	(1, -4, -5, -1, 5)
2628	5.003610	10	(1, -6, 4, 6, -5, -1)
2629	5.003850	8	(1, -7, 13, -19, 23)
2630	5.005710	10	(1, -4, -4, -5, -1, 1)
2631	5.005870	8	(1, -4, -3, -9, -4)
2632	5.006320	8	(1, -4, -4, -4, -5)
2633	5.006330	10	(1, -5, -1, 5, 0, -4)
2634	5.006580	8	(1, -8, 20, -31, 35)
2635	5.006630	8	(1, -5, 0, 1, -6)
2636	5.006710	10	(1, -5, 0, 0, -1, 1)
2637	5.007630	6	(1, -5, 0, 0)
2638	5.008140	10	(1, -5, 1, -4, -6, 1)
2639	5.008260	8	(1, -5, 0, 0, -1)
2640	5.008420	8	(1, -6, 5, 0, -1)
2641	5.008750	8	(1, -3, -7, -12, -14)
2642	5.008860	10	(1, -4, -3, -9, -4, -11)
2643	5.009220	8	(1, -5, 1, -6, 5)
2644	5.009350	10	(1, -5, -2, 10, 1, -11)
2645	5.009540	8	(1, -4, -5, -1, 4)
2646	5.009600	8	(1, -6, 6, -6, 5)
2647	5.009620	10	(1, -6, 5, -1, 6, -11)
2648	5.009920	8	(1, -5, 0, -1, 4)
2649	5.010690	8	(1, -6, 7, -12, 11)
2650	5.011030	10	(1, -3, -9, -6, 2, 5)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2651	5.011600	6	(1, -6, 5, -1)
2652	5.012000	8	(1, -4, -3, -9, -5)
2653	5.012920	10	(1, -4, -5, -1, 2, 5)
2654	5.014000	8	(1, -4, -4, -5, -1)
2655	5.014470	8	(1, -5, 0, 1, -7)
2656	5.014520	10	(1, -5, -1, 5, 0, -9)
2657	5.014680	8	(1, -2, -10, -20, -24)
2658	5.015210	8	(1, -5, 1, -5, -1)
2659	5.015260	8	(1, -7, 13, -19, 22)
2660	5.016010	10	(1, -4, -5, -2, 6, 7)
2661	5.016150	6	(1, -5, -1, 5)
2662	5.016820	10	(1, -5, 0, 0, -3, 5)
2663	5.016840	8	(1, -5, 1, -6, 4)
2664	5.017710	10	(1, -5, 0, 0, -1, -6)
2665	5.017850	8	(1, -5, 0, -1, 3)
2666	5.018100	8	(1, -4, -3, -9, -6)
2667	5.018260	8	(1, -6, 5, 0, -2)
2668	5.018940	6	(1, -3, -8, -9)
2669	5.019030	8	(1, -6, 6, -6, 4)
2670	5.019200	10	(1, -7, 12, -13, 17, -21)
2671	5.019570	8	(1, -5, 0, -2, 8)
2672	5.019610	10	(1, -4, -6, 4, 3, -5)
2673	5.019740	8	(1, -6, 7, -12, 10)
2674	5.019890	8	(1, -7, 11, -5, -1)
2675	5.020170	10	(1, -5, 0, -1, 2, 2)
2676	5.020260	10	(1, -6, 6, -5, -3, 5)
2677	5.020320	8	(1, -4, -4, -5, -2)
2678	5.020330	10	(1, -4, -5, 0, -2, -5)
2679	5.020510	10	(1, -5, 0, -1, 1, 7)
2680	5.020870	10	(1, -5, 1, -6, 3, -4)
2681	5.021090	8	(1, -6, 6, -7, 9)
2682	5.021960	8	(1, -3, -8, -9, -7)
2683	5.022230	8	(1, -5, 0, 1, -8)
2684	5.022710	8	(1, -4, -5, -1, 2)
2685	5.022730	8	(1, -5, 1, -5, -2)
2686	5.022950	10	(1, -5, 0, -1, 3, -5)
2687	5.023320	8	(1, -7, 12, -12, 10)
2688	5.023630	10	(1, -5, 1, -5, -2, -5)
2689	5.023960	8	(1, -5, 0, 0, -3)
2690	5.024160	8	(1, -4, -3, -9, -7)
2691	5.024400	8	(1, -5, 1, -6, 3)
2692	5.024500	10	(1, -4, -5, -2, 4, 11)
2693	5.024630	10	(1, -7, 11, -4, -10, 17)
2694	5.024930	10	(1, -5, -1, 5, -2, -5)
2695	5.025190	8	(1, -4, -4, -4, -8)
2696	5.025700	8	(1, -5, 0, -1, 2)
2697	5.026300	10	(1, -4, -5, -1, 1, 0)
2698	5.026490	8	(1, -7, 13, -19, 21)
2699	5.026590	8	(1, -4, -4, -5, -3)
2700	5.026680	10	(1, -6, 5, 0, -3, 2)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2701	5.027120	8	(1, -5, -1, 4, 1)
2702	5.027190	8	(1, -3, -8, -9, -8)
2703	5.027550	10	(1, -6, 6, -6, 3, -5)
2704	5.027970	8	(1, -6, 5, 0, -3)
2705	5.028350	8	(1, -6, 6, -6, 3)
2706	5.028420	10	(1, -4, -5, -2, 4, 8)
2707	5.028700	8	(1, -6, 7, -12, 9)
2708	5.028800	10	(1, -5, -1, 4, 2, -3)
2709	5.029220	8	(1, -4, -5, -1, 1)
2710	5.030170	6	(1, -4, -4, -5)
2711	5.030400	8	(1, -5, 2, -11, 3)
2712	5.030470	8	(1, -6, 6, -7, 8)
2713	5.031390	8	(1, -4, -4, -4, -9)
2714	5.031520	10	(1, -4, -6, 3, 5, 1)
2715	5.031690	8	(1, -5, 0, 0, -4)
2716	5.031880	8	(1, -5, 1, -6, 2)
2717	5.032390	8	(1, -3, -8, -9, -9)
2718	5.032620	8	(1, -6, 6, -8, 13)
2719	5.032630	10	(1, -5, 0, 0, -4, 0)
2720	5.032830	8	(1, -4, -4, -5, -4)
2721	5.033480	8	(1, -5, 0, -1, 1)
2722	5.033620	8	(1, -4, -6, 2, 10)
2723	5.034910	10	(1, -4, -5, -2, 4, 3)
2724	5.035200	8	(1, -3, -7, -13, -14)
2725	5.035210	8	(1, -5, -1, 4, 0)
2726	5.035290	8	(1, -5, 0, -2, 6)
2727	5.035680	8	(1, -4, -5, -1, 0)
2728	5.036370	10	(1, -3, -9, -7, 2, 7)
2729	5.036740	10	(1, -5, 0, -2, 5, 1)
2730	5.037560	4	(1, -6, 6)
2731	5.037670	10	(1, -6, 4, 5, -3, -3)
2732	5.039020	8	(1, -4, -4, -5, -5)
2733	5.039150	10	(1, -5, -1, 4, 0, 1)
2734	5.039310	8	(1, -5, 1, -6, 1)
2735	5.039360	8	(1, -5, 0, 0, -5)
2736	5.039450	10	(1, -6, 5, 0, -6, 11)
2737	5.039740	8	(1, -6, 6, -7, 7)
2738	5.039830	8	(1, -6, 5, -1, 1)
2739	5.039900	10	(1, -7, 11, -4, -12, 21)
2740	5.040190	8	(1, -3, -7, -13, -15)
2741	5.040360	8	(1, -4, -6, 2, 9)
2742	5.040470	10	(1, -6, 5, -1, 2, -6)
2743	5.041190	8	(1, -5, 0, -1, 0)
2744	5.041350	8	(1, -3, -9, -6, -1)
2745	5.041440	10	(1, -3, -9, -8, 5, 12)
2746	5.041950	8	(1, -6, 6, -8, 12)
2747	5.042100	8	(1, -4, -5, -1, -1)
2748	5.042860	10	(1, -5, 0, -1, -1, 3)
2749	5.043040	8	(1, -5, 0, -2, 5)
2750	5.043230	8	(1, -5, -1, 4, -1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2751	5.043650	8	(1, -4, -5, -2, 4)
2752	5.043900	10	(1, -5, -1, 4, 0, -2)
2753	5.045110	10	(1, -6, 5, 0, -6, 8)
2754	5.045170	6	(1, -3, -8, -10)
2755	5.046450	10	(1, -4, -5, -3, 6, 9)
2756	5.046670	6	(1, -5, 0, -1)
2757	5.047040	8	(1, -6, 5, 0, -5)
2758	5.047050	8	(1, -4, -6, 2, 8)
2759	5.047050	10	(1, -6, 5, -1, 0, 1)
2760	5.048300	10	(1, -5, -2, 9, 1, -9)
2761	5.048470	6	(1, -6, 6, -7)
2762	5.048830	8	(1, -5, 0, -1, -1)
2763	5.048900	8	(1, -6, 6, -7, 6)
2764	5.049010	8	(1, -7, 12, -13, 13)
2765	5.049290	10	(1, -7, 11, -5, -6, 11)
2766	5.049360	8	(1, -6, 5, -1, 0)
2767	5.049460	8	(1, -4, -3, -10, -6)
2768	5.050050	8	(1, -4, -5, -2, 3)
2769	5.050160	10	(1, -4, -5, -1, -2, -3)
2770	5.050420	10	(1, -6, 4, 5, -5, 1)
2771	5.050670	10	(1, -4, -6, 3, 3, -3)
2772	5.050720	8	(1, -5, 0, -2, 4)
2773	5.051170	6	(1, -7, 12, -13)
2774	5.051740	10	(1, -5, -1, 4, 0, -7)
2775	5.052470	10	(1, -4, -4, -6, -2, -6)
2776	5.052530	10	(1, -3, -8, -10, -8, -8)
2777	5.052800	8	(1, -4, -4, -6, -2)
2778	5.053150	8	(1, -5, -1, 3, 3)
2779	5.053420	10	(1, -5, 0, -1, -1, -4)
2780	5.053690	8	(1, -4, -6, 2, 7)
2781	5.053970	8	(1, -5, 1, -6, -1)
2782	5.054190	8	(1, -3, -8, -10, -8)
2783	5.054500	8	(1, -5, 0, 0, -7)
2784	5.054680	10	(1, -6, 5, -2, 6, -9)
2785	5.055350	8	(1, -4, -3, -10, -7)
2786	5.055810	8	(1, -5, 1, -7, 4)
2787	5.056170	10	(1, -5, 0, -2, 2, 4)
2788	5.056200	10	(1, -4, -5, -2, 1, 2)
2789	5.056400	6	(1, -5, -1, 4)
2790	5.057200	8	(1, -6, 7, -13, 11)
2791	5.057830	10	(1, -5, 1, -6, -2, -3)
2792	5.057960	8	(1, -6, 6, -7, 5)
2793	5.058080	10	(1, -5, -3, 14, 2, -19)
2794	5.058330	8	(1, -5, 0, -2, 3)
2795	5.058340	10	(1, -6, 4, 4, 1, -9)
2796	5.058420	8	(1, -7, 11, -6, 1)
2797	5.058530	10	(1, -4, -5, -3, 4, 10)
2798	5.058710	10	(1, -7, 11, -6, 0, 1)
2799	5.058780	8	(1, -6, 5, -1, -1)
2800	5.058900	8	(1, -4, -4, -6, -3)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2801	5.059280	8	(1, -3, -8, -10, -9)
2802	5.060280	6	(1, -6, 5, -2)
2803	5.061050	8	(1, -5, -1, 3, 2)
2804	5.061200	6	(1, -4, -4, -6)
2805	5.061820	10	(1, -5, -1, 4, -2, -3)
2806	5.061960	8	(1, -5, 0, 0, -8)
2807	5.062000	8	(1, -7, 13, -20, 23)
2808	5.062200	10	(1, -3, -8, -9, -13, -17)
2809	5.062500	10	(1, -4, -6, 2, 5, 3)
2810	5.062710	8	(1, -4, -5, -2, 1)
2811	5.063080	8	(1, -5, 1, -7, 3)
2812	5.063910	8	(1, -5, 0, -1, -3)
2813	5.064340	8	(1, -3, -8, -10, -10)
2814	5.064520	8	(1, -8, 20, -32, 36)
2815	5.064810	10	(1, -4, -5, -3, 4, 5)
2816	5.064950	8	(1, -4, -4, -6, -4)
2817	5.065830	8	(1, -6, 7, -13, 10)
2818	5.065870	8	(1, -5, 0, -2, 2)
2819	5.065880	10	(1, -5, -1, 3, 2, -1)
2820	5.066100	8	(1, -3, -7, -14, -15)
2821	5.066920	8	(1, -6, 6, -7, 4)
2822	5.067010	10	(1, -4, -4, -5, -9, -7)
2823	5.067460	8	(1, -5, 2, -12, 3)
2824	5.067900	10	(1, -5, 0, -1, -4, 2)
2825	5.068090	8	(1, -6, 5, -1, -2)
2826	5.068980	8	(1, -4, -5, -2, 0)
2827	5.069290	8	(1, -6, 6, -8, 9)
2828	5.069370	6	(1, -4, -5, -1)
2829	5.069850	10	(1, -6, 6, -7, 3, -3)
2830	5.070290	8	(1, -5, 1, -7, 2)
2831	5.070570	8	(1, -6, 5, -2, 3)
2832	5.070700	10	(1, -6, 5, -1, -3, 4)
2833	5.070970	6	(1, -3, -8, -11)
2834	5.071340	8	(1, -5, 0, -1, -4)
2835	5.071390	8	(1, -7, 12, -13, 11)
2836	5.071810	10	(1, -4, -5, -1, -4, -10)
2837	5.072450	10	(1, -5, 0, -3, 5, 3)
2838	5.072490	10	(1, -7, 12, -14, 17, -19)
2839	5.072680	8	(1, -7, 13, -20, 22)
2840	5.073350	8	(1, -5, 0, -2, 1)
2841	5.074090	10	(1, -6, 6, -8, 8, -6)
2842	5.074370	6	(1, -5, 1, -7)
2843	5.075200	8	(1, -4, -5, -2, -1)
2844	5.075320	8	(1, -4, -4, -5, -11)
2845	5.075370	8	(1, -5, 0, -3, 6)
2846	5.075780	8	(1, -6, 6, -7, 3)
2847	5.075900	10	(1, -5, -1, 3, 0, 3)
2848	5.076190	10	(1, -3, -8, -11, -8, -6)
2849	5.076640	8	(1, -5, -1, 3, 0)
2850	5.076950	8	(1, -4, -4, -6, -6)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2851	5.077300	8	(1, -6, 5, -1, -3)
2852	5.077450	8	(1, -5, 1, -7, 1)
2853	5.078100	10	(1, -5, 0, -2, -1, 5)
2854	5.078200	8	(1, -6, 6, -8, 8)
2855	5.078720	8	(1, -5, 0, -1, -5)
2856	5.078760	8	(1, -5, -1, 2, 5)
2857	5.078940	8	(1, -6, 4, 5, -9)
2858	5.079410	8	(1, -3, -9, -7, -3)
2859	5.079420	10	(1, -4, -5, -2, -2, -1)
2860	5.079830	8	(1, -6, 5, -2, 2)
2861	5.080150	8	(1, -4, -3, -11, -6)
2862	5.080450	10	(1, -5, -1, 3, 0, 0)
2863	5.080660	8	(1, -6, 6, -9, 13)
2864	5.080760	8	(1, -5, 0, -2, 0)
2865	5.081090	10	(1, -4, -6, 2, 3, -1)
2866	5.081380	8	(1, -4, -5, -2, -2)
2867	5.081900	10	(1, -6, 6, -9, 13, -11)
2868	5.082820	8	(1, -5, 0, -3, 5)
2869	5.082880	8	(1, -4, -4, -6, -7)
2870	5.083100	8	(1, -4, -5, -3, 3)
2871	5.083220	8	(1, -7, 13, -20, 21)
2872	5.083260	10	(1, -6, 4, 4, -3, -1)
2873	5.084180	10	(1, -6, 5, -2, 2, -4)
2874	5.084320	8	(1, -5, -1, 3, -1)
2875	5.084550	6	(1, -5, 0, -2)
2876	5.085360	10	(1, -2, -11, -19, -20, -19)
2877	5.085520	10	(1, -3, -8, -10, -13, -15)
2878	5.085540	10	(1, -4, -5, -3, 1, 4)
2879	5.085890	8	(1, -4, -3, -11, -7)
2880	5.086040	8	(1, -5, 0, -1, -6)
2881	5.086110	10	(1, -5, -2, 8, 1, -7)
2882	5.086480	8	(1, -5, -1, 2, 4)
2883	5.087020	8	(1, -6, 6, -8, 7)
2884	5.087190	10	(1, -4, -4, -6, -7, -9)
2885	5.087200	10	(1, -8, 19, -25, 22, -19)
2886	5.087460	8	(1, -2, -11, -19, -21)
2887	5.087520	8	(1, -4, -5, -2, -3)
2888	5.087970	8	(1, -4, -6, 1, 7)
2889	5.088110	8	(1, -5, 0, -2, -1)
2890	5.088240	10	(1, -5, 0, -2, -1, -2)
2891	5.088390	8	(1, -6, 4, 5, -10)
2892	5.088790	8	(1, -4, -4, -6, -8)
2893	5.088970	8	(1, -6, 5, -2, 1)
2894	5.089270	8	(1, -4, -5, -3, 2)
2895	5.089520	8	(1, -6, 6, -9, 12)
2896	5.090200	8	(1, -5, 0, -3, 4)
2897	5.090330	10	(1, -6, 7, -14, 13, -18)
2898	5.090470	8	(1, -4, -4, -7, -3)
2899	5.090580	10	(1, -6, 5, -2, 0, 3)
2900	5.090660	8	(1, -3, -8, -11, -10)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2901	5.090770	10	(1, -5, -2, 8, 1, -10)
2902	5.091940	8	(1, -5, -1, 3, -2)
2903	5.092840	10	(1, -4, -6, 1, 5, 5)
2904	5.093290	8	(1, -5, 0, -1, -7)
2905	5.093620	6	(1, -6, 6, -8)
2906	5.093720	10	(1, -5, 0, -3, 3, -1)
2907	5.094140	8	(1, -5, -1, 2, 3)
2908	5.094340	8	(1, -4, -6, 1, 6)
2909	5.094770	10	(1, -4, -4, -6, -9, -5)
2910	5.095390	6	(1, -5, -1, 3)
2911	5.095470	10	(1, -6, 4, 4, -5, 3)
2912	5.095580	8	(1, -3, -8, -11, -11)
2913	5.095740	8	(1, -6, 6, -8, 6)
2914	5.095840	8	(1, -7, 11, -7, 3)
2915	5.096260	8	(1, -7, 12, -14, 14)
2916	5.096360	6	(1, -3, -8, -12)
2917	5.096990	10	(1, -5, -3, 13, 2, -17)
2918	5.097220	10	(1, -6, 5, -1, -6, 5)
2919	5.097410	10	(1, -3, -10, -6, 9, 17)
2920	5.097520	8	(1, -5, 0, -3, 3)
2921	5.097730	8	(1, -6, 4, 5, -11)
2922	5.098020	8	(1, -6, 5, -2, 0)
2923	5.098140	10	(1, -6, 5, -3, 6, -7)
2924	5.098290	8	(1, -6, 6, -9, 11)
2925	5.098580	8	(1, -5, 1, -7, -2)
2926	5.099480	8	(1, -5, -1, 3, -3)
2927	5.100320	10	(1, -4, -5, -3, 0, -3)
2928	5.100480	6	(1, -4, -5, -2)
2929	5.100680	8	(1, -6, 5, -3, 5)
2930	5.100680	8	(1, -4, -6, 1, 5)
2931	5.101470	8	(1, -4, -5, -3, 0)
2932	5.101520	10	(1, -5, -1, 2, 3, -4)
2933	5.101960	10	(1, -5, -1, 2, 2, 1)
2934	5.102120	10	(1, -5, 0, -4, 7, -2)
2935	5.102210	8	(1, -4, -4, -7, -5)
2936	5.102320	10	(1, -5, 0, -2, -4, 4)
2937	5.102620	8	(1, -5, 0, -2, -3)
2938	5.102650	10	(1, -7, 11, -6, -6, 13)
2939	5.103310	10	(1, -6, 4, 3, 1, -7)
2940	5.103980	8	(1, -5, -1, 1, 7)
2941	5.104370	8	(1, -6, 6, -8, 5)
2942	5.104780	8	(1, -5, 0, -3, 2)
2943	5.105360	8	(1, -3, -8, -11, -13)
2944	5.107520	8	(1, -4, -5, -3, -1)
2945	5.107600	8	(1, -5, 1, -8, 2)
2946	5.108030	8	(1, -4, -4, -7, -6)
2947	5.108150	10	(1, -4, -5, -3, -2, 1)
2948	5.108550	10	(1, -3, -8, -11, -13, -13)
2949	5.108690	10	(1, -6, 5, -1, -8, 9)
2950	5.109230	8	(1, -5, -1, 2, 1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
2951	5.109680	8	(1, -6, 5, -3, 4)
2952	5.109760	8	(1, -6, 4, 4, -7)
2953	5.109780	8	(1, -5, 0, -2, -4)
2954	5.110210	6	(1, -5, 1, -8)
2955	5.110900	10	(1, -4, -6, 1, 3, 1)
2956	5.111530	8	(1, -5, -1, 1, 6)
2957	5.111670	10	(1, -5, -1, 2, 0, 5)
2958	5.111940	10	(1, -7, 11, -7, 0, 3)
2959	5.111980	8	(1, -5, 0, -3, 1)
2960	5.112910	8	(1, -6, 6, -8, 4)
2961	5.113230	10	(1, -6, 5, -2, -3, 6)
2962	5.113520	8	(1, -4, -5, -3, -2)
2963	5.113810	8	(1, -4, -4, -7, -7)
2964	5.114190	8	(1, -5, 0, -4, 6)
2965	5.114330	10	(1, -4, -5, -4, 1, 6)
2966	5.114510	8	(1, -5, 1, -8, 1)
2967	5.114650	10	(1, -4, -4, -7, -7, -7)
2968	5.115550	8	(1, -6, 6, -9, 9)
2969	5.115800	8	(1, -4, -3, -12, -7)
2970	5.115810	8	(1, -6, 5, -2, -2)
2971	5.116040	10	(1, -5, -1, 2, 0, 2)
2972	5.116680	8	(1, -5, -1, 2, 0)
2973	5.116890	8	(1, -5, 0, -2, -5)
2974	5.117010	10	(1, -4, -6, 2, -1, -9)
2975	5.117330	8	(1, -2, -11, -20, -23)
2976	5.117530	8	(1, -7, 12, -14, 12)
2977	5.118570	8	(1, -6, 5, -3, 3)
2978	5.118940	8	(1, -6, 4, 4, -8)
2979	5.119010	8	(1, -5, -1, 1, 5)
2980	5.119120	8	(1, -5, 0, -3, 0)
2981	5.119480	8	(1, -4, -5, -3, -3)
2982	5.119550	8	(1, -4, -4, -7, -8)
2983	5.120840	8	(1, -7, 12, -15, 17)
2984	5.121360	4	(1, -4, -5)
2985	5.122240	10	(1, -5, 0, -3, -1, 0)
2986	5.122390	10	(1, -3, -10, -7, 9, 19)
2987	5.122580	10	(1, -4, -6, 0, 5, 7)
2988	5.122860	10	(1, -5, -2, 7, 1, -5)
2989	5.123030	10	(1, -6, 6, -10, 13, -9)
2990	5.123260	10	(1, -5, -1, 2, 0, -3)
2991	5.123420	10	(1, -7, 12, -15, 17, -17)
2992	5.123940	8	(1, -5, 0, -2, -6)
2993	5.124040	8	(1, -6, 6, -9, 8)
2994	5.124060	8	(1, -5, -1, 2, -1)
2995	5.125260	8	(1, -4, -4, -7, -9)
2996	5.125410	8	(1, -4, -5, -3, -4)
2997	5.126160	8	(1, -3, -8, -12, -12)
2998	5.126200	8	(1, -5, 0, -3, -1)
2999	5.126210	10	(1, -4, -6, 0, 5, 4)
3000	5.126430	8	(1, -5, -1, 1, 4)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3001	5.127190	10	(1, -6, 4, 3, -3, 1)
3002	5.127220	8	(1, -7, 13, -21, 22)
3003	5.127310	8	(1, -4, -5, -4, 1)
3004	5.127320	10	(1, -5, -2, 7, 1, -8)
3005	5.127360	8	(1, -6, 5, -3, 2)
3006	5.127550	8	(1, -4, -6, 0, 6)
3007	5.127810	10	(1, -5, 0, -4, 3, 1)
3008	5.128170	8	(1, -5, 1, -8, -1)
3009	5.128480	8	(1, -5, 0, -4, 4)
3010	5.128580	10	(1, -5, 0, -2, -7, 1)
3011	5.128650	10	(1, -4, -5, -3, -4, -6)
3012	5.128810	8	(1, -5, -1, 0, 9)
3013	5.129440	10	(1, -3, -9, -9, -4, -1)
3014	5.130090	10	(1, -7, 11, -6, -9, 16)
3015	5.130200	8	(1, -6, 5, -4, 7)
3016	5.130940	6	(1, -4, -5, -3)
3017	5.131300	8	(1, -4, -5, -3, -5)
3018	5.131320	8	(1, -7, 12, -15, 16)
3019	5.131390	8	(1, -5, -1, 2, -2)
3020	5.132230	8	(1, -7, 11, -8, 5)
3021	5.132450	8	(1, -6, 6, -9, 7)
3022	5.132640	10	(1, -6, 5, -3, 0, 5)
3023	5.132730	10	(1, -5, -1, 2, -2, 1)
3024	5.132790	8	(1, -4, -4, -8, -5)
3025	5.133220	6	(1, -5, -1, 2)
3026	5.133780	8	(1, -5, -1, 1, 3)
3027	5.134750	10	(1, -5, -3, 12, 2, -15)
3028	5.134920	8	(1, -5, 1, -8, -2)
3029	5.135530	8	(1, -5, 0, -4, 3)
3030	5.135690	8	(1, -3, -8, -12, -14)
3031	5.136070	8	(1, -6, 5, -3, 1)
3032	5.136200	8	(1, -5, -1, 0, 8)
3033	5.136360	10	(1, -4, -5, -4, -2, 3)
3034	5.136970	8	(1, -6, 4, 4, -10)
3035	5.137120	10	(1, -5, -1, 1, 2, 3)
3036	5.137150	6	(1, -6, 6, -9)
3037	5.137200	10	(1, -3, -10, -7, 7, 15)
3038	5.138450	8	(1, -4, -4, -8, -6)
3039	5.138640	8	(1, -5, -1, 2, -3)
3040	5.138900	10	(1, -6, 4, 3, -5, 5)
3041	5.138950	8	(1, -6, 5, -4, 6)
3042	5.139090	8	(1, -4, -5, -4, -1)
3043	5.139780	8	(1, -4, -6, 0, 4)
3044	5.139950	8	(1, -6, 4, 3, -5)
3045	5.140130	10	(1, -4, -6, 0, 3, 3)
3046	5.140190	8	(1, -5, 0, -3, -3)
3047	5.140420	8	(1, -3, -8, -12, -15)
3048	5.140780	8	(1, -6, 6, -9, 6)
3049	5.141070	8	(1, -5, -1, 1, 2)
3050	5.141600	10	(1, -6, 3, 8, -2, -9)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3051	5.141650	8	(1, -7, 12, -15, 15)
3052	5.142530	8	(1, -5, 0, -4, 2)
3053	5.142950	8	(1, -7, 11, -8, 4)
3054	5.143510	8	(1, -5, -1, 0, 7)
3055	5.143580	8	(1, -6, 6, -10, 11)
3056	5.143880	8	(1, -5, 1, -9, 2)
3057	5.144080	8	(1, -4, -4, -8, -7)
3058	5.144110	10	(1, -6, 4, 3, -5, 2)
3059	5.144340	8	(1, -7, 10, -1, -7)
3060	5.144400	10	(1, -5, -2, 7, -1, -9)
3061	5.144680	8	(1, -6, 5, -3, 0)
3062	5.145130	6	(1, -5, 1, -9)
3063	5.146540	10	(1, -5, -1, 1, 0, 7)
3064	5.146610	8	(1, -2, -11, -21, -25)
3065	5.146670	10	(1, -6, 4, 2, 1, -5)
3066	5.147050	10	(1, -6, 6, -10, 11, -13)
3067	5.147110	8	(1, -5, 0, -3, -4)
3068	5.147230	10	(1, -5, -1, 2, -3, -4)
3069	5.147520	8	(1, -3, -9, -9, -6)
3070	5.147600	8	(1, -6, 5, -4, 5)
3071	5.148290	8	(1, -5, -1, 1, 1)
3072	5.148860	8	(1, -6, 4, 3, -6)
3073	5.148980	8	(1, -4, -7, 3, 13)
3074	5.149030	8	(1, -6, 6, -9, 5)
3075	5.149470	8	(1, -5, 0, -4, 1)
3076	5.149680	8	(1, -4, -4, -8, -8)
3077	5.149700	10	(1, -6, 5, -2, -8, 11)
3078	5.150560	6	(1, -4, -4, -9)
3079	5.150730	8	(1, -4, -5, -4, -3)
3080	5.150740	10	(1, -5, -1, 1, 0, 4)
3081	5.150770	8	(1, -5, -1, 0, 6)
3082	5.151730	10	(1, -4, -6, -1, 5, 9)
3083	5.151860	6	(1, -6, 5, -4)
3084	5.152270	10	(1, -4, -6, 0, 2, -2)
3085	5.152370	8	(1, -3, -9, -9, -7)
3086	5.152520	10	(1, -5, 0, -3, -5, -1)
3087	5.152800	10	(1, -3, -9, -10, -4, 1)
3088	5.153200	8	(1, -6, 5, -3, -1)
3089	5.153650	10	(1, -6, 3, 8, -4, -5)
3090	5.153970	8	(1, -5, 0, -3, -5)
3091	5.155240	8	(1, -4, -4, -8, -9)
3092	5.155250	8	(1, -4, -7, 3, 12)
3093	5.155390	8	(1, -7, 12, -16, 19)
3094	5.155460	8	(1, -5, -1, 1, 0)
3095	5.156120	8	(1, -3, -8, -13, -13)
3096	5.156160	8	(1, -6, 5, -4, 4)
3097	5.156330	10	(1, -4, -5, -4, -4, -4)
3098	5.156360	8	(1, -5, 0, -4, 0)
3099	5.156490	8	(1, -4, -5, -4, -4)
3100	5.156580	10	(1, -4, -5, -5, 0, 1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3101	5.157100	10	(1, -6, 5, -3, -2, 1)
3102	5.157190	6	(1, -5, 0, -4)
3103	5.157670	8	(1, -6, 4, 3, -7)
3104	5.157970	8	(1, -5, -1, 0, 5)
3105	5.158400	10	(1, -7, 11, -9, 8, -9)
3106	5.158620	10	(1, -5, -2, 6, 1, -3)
3107	5.158770	8	(1, -5, 0, -5, 5)
3108	5.159940	8	(1, -4, -6, -1, 6)
3109	5.160060	6	(1, -7, 12, -15)
3110	5.160780	6	(1, -4, -5, -4)
3111	5.161480	8	(1, -4, -7, 3, 11)
3112	5.161630	8	(1, -6, 5, -3, -2)
3113	5.162160	10	(1, -7, 10, -1, -11, 15)
3114	5.162220	8	(1, -4, -5, -4, -5)
3115	5.162570	8	(1, -5, -1, 1, -1)
3116	5.162740	8	(1, -4, -4, -9, -5)
3117	5.162900	10	(1, -5, -2, 6, 1, -6)
3118	5.163190	8	(1, -5, 0, -4, -1)
3119	5.164260	8	(1, -4, -5, -5, 0)
3120	5.164630	8	(1, -6, 5, -4, 3)
3121	5.165410	8	(1, -3, -8, -13, -15)
3122	5.165520	8	(1, -7, 12, -16, 18)
3123	5.165640	8	(1, -5, 0, -5, 4)
3124	5.165900	8	(1, -4, -6, -1, 5)
3125	5.166880	10	(1, -5, -1, 1, -2, 3)
3126	5.167260	10	(1, -5, -1, 1, 0, -8)
3127	5.167320	10	(1, -6, 5, -4, 2, 0)
3128	5.167360	10	(1, -5, 0, -4, -1, -7)
3129	5.167670	6	(1, -6, 4, 1)
3130	5.167920	8	(1, -4, -5, -4, -6)
3131	5.168180	8	(1, -6, 6, -10, 8)
3132	5.168820	10	(1, -4, -6, -1, 3, 5)
3133	5.168990	10	(1, -6, 4, 2, -2, -2)
3134	5.169530	8	(1, -6, 4, 2, -3)
3135	5.169600	10	(1, -6, 4, 2, -3, 3)
3136	5.169620	8	(1, -5, -1, 1, -2)
3137	5.169690	8	(1, -7, 13, -22, 23)
3138	5.169980	6	(1, -5, -1, 1)
3139	5.170900	10	(1, -5, -1, 0, 3, 0)
3140	5.171400	10	(1, -5, -1, 0, 2, 5)
3141	5.171440	10	(1, -5, -3, 11, 2, -13)
3142	5.171820	8	(1, -4, -6, -1, 4)
3143	5.172180	8	(1, -5, -1, 0, 3)
3144	5.172240	10	(1, -7, 12, -16, 17, -15)
3145	5.172440	8	(1, -5, 0, -5, 3)
3146	5.173010	8	(1, -6, 5, -4, 2)
3147	5.173580	8	(1, -4, -5, -4, -7)
3148	5.173750	8	(1, -4, -4, -9, -7)
3149	5.174140	10	(1, -4, -6, 0, -1, -5)
3150	5.174630	8	(1, -3, -8, -13, -17)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3151	5.174770	8	(1, -5, -1, -1, 8)
3152	5.175020	8	(1, -6, 4, 3, -9)
3153	5.175350	8	(1, -2, -11, -22, -27)
3154	5.175510	8	(1, -7, 12, -16, 17)
3155	5.175650	8	(1, -4, -5, -5, -2)
3156	5.176090	8	(1, -6, 5, -5, 7)
3157	5.176230	8	(1, -6, 6, -10, 7)
3158	5.176610	8	(1, -5, -1, 1, -3)
3159	5.177700	8	(1, -4, -6, -1, 3)
3160	5.178000	8	(1, -7, 11, -9, 6)
3161	5.178200	8	(1, -6, 4, 2, -4)
3162	5.178800	10	(1, -6, 5, -3, -6, 9)
3163	5.179200	4	(1, -5, 0)
3164	5.179390	10	(1, -5, -2, 6, -1, -7)
3165	5.180550	10	(1, -5, -1, 0, 0, 9)
3166	5.180620	10	(1, -4, -6, -1, 2, 0)
3167	5.180680	8	(1, -7, 10, -2, -5)
3168	5.180810	10	(1, -6, 5, -5, 6, -3)
3169	5.180860	10	(1, -6, 4, 2, -5, 7)
3170	5.180880	10	(1, -5, -1, 1, -3, -2)
3171	5.181300	8	(1, -4, -5, -5, -3)
3172	5.181310	8	(1, -6, 5, -4, 1)
3173	5.181820	8	(1, -5, -1, -1, 7)
3174	5.182340	10	(1, -6, 4, 1, 3, -10)
3175	5.182710	8	(1, -3, -9, -10, -8)
3176	5.183550	6	(1, -5, -2, 6)
3177	5.183750	10	(1, -4, -6, -2, 5, 8)
3178	5.184110	10	(1, -5, -2, 5, 3, -5)
3179	5.184190	8	(1, -6, 6, -10, 6)
3180	5.184290	10	(1, -3, -9, -9, -12, -17)
3181	5.184420	8	(1, -6, 5, -5, 6)
3182	5.184590	10	(1, -5, -1, 0, 0, 6)
3183	5.184630	8	(1, -4, -4, -9, -9)
3184	5.184830	10	(1, -5, 0, -4, -5, 1)
3185	5.185270	10	(1, -4, -5, -4, -8, -9)
3186	5.185270	10	(1, -6, 3, 7, -2, -7)
3187	5.185380	8	(1, -7, 12, -16, 16)
3188	5.185470	8	(1, -3, -8, -14, -14)
3189	5.185670	8	(1, -5, 1, -10, 1)
3190	5.185820	10	(1, -6, 4, 2, -5, 4)
3191	5.185910	8	(1, -5, 0, -5, 1)
3192	5.186170	8	(1, -5, -1, 0, 1)
3193	5.186770	8	(1, -6, 4, 2, -5)
3194	5.186910	8	(1, -4, -5, -5, -4)
3195	5.187200	8	(1, -6, 6, -11, 11)
3196	5.187410	8	(1, -3, -9, -10, -9)
3197	5.187570	8	(1, -6, 5, -6, 11)
3198	5.188560	10	(1, -6, 4, 1, 1, -3)
3199	5.188810	8	(1, -5, -1, -1, 6)
3200	5.189120	8	(1, -7, 12, -17, 21)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3201	5.189530	8	(1, -6, 5, -4, 0)
3202	5.189750	10	(1, -3, -10, -8, 3, 9)
3203	5.190020	6	(1, -4, -5, -5)
3204	5.190430	8	(1, -5, -1, 1, -5)
3205	5.191180	10	(1, -4, -7, 3, 6, 1)
3206	5.191270	10	(1, -5, -1, 0, 0, 1)
3207	5.191360	8	(1, -8, 19, -28, 31)
3208	5.192090	6	(1, -5, 0, -5)
3209	5.192490	8	(1, -4, -5, -5, -5)
3210	5.192560	8	(1, -5, 0, -5, 0)
3211	5.192680	8	(1, -6, 5, -5, 5)
3212	5.193470	10	(1, -5, -2, 5, 1, -1)
3213	5.194310	8	(1, -4, -7, 2, 11)
3214	5.194550	8	(1, -3, -8, -14, -16)
3215	5.195130	6	(1, -6, 5, -5)
3216	5.195250	8	(1, -6, 4, 2, -6)
3217	5.196610	8	(1, -5, 0, -4, -6)
3218	5.196830	10	(1, -6, 3, 7, -4, -3)
3219	5.196980	10	(1, -4, -6, -2, 3, 7)
3220	5.197260	8	(1, -5, -1, 1, -6)
3221	5.197470	8	(1, -4, -4, -10, -6)
3222	5.197580	10	(1, -5, -2, 5, 1, -4)
3223	5.198030	8	(1, -4, -5, -5, -6)
3224	5.198470	8	(1, -5, 1, -10, -1)
3225	5.198540	8	(1, -6, 4, 1, -1)
3226	5.198910	8	(1, -7, 12, -17, 20)
3227	5.199170	8	(1, -5, 0, -5, -1)
3228	5.199270	10	(1, -7, 10, -2, -9, 13)
3229	5.199430	10	(1, -5, 0, -5, -1, -5)
3230	5.199930	8	(1, -5, -1, 0, -1)
3231	5.200200	8	(1, -4, -5, -6, -1)
3232	5.200230	10	(1, -5, -1, 0, -2, 5)
3233	5.200310	8	(1, -4, -7, 2, 10)
3234	5.200510	10	(1, -5, -1, 0, 0, -6)
3235	5.200850	8	(1, -6, 5, -5, 4)
3236	5.201760	8	(1, -5, 0, -6, 4)
3237	5.201950	10	(1, -4, -6, -1, -1, -3)
3238	5.202620	8	(1, -5, -1, -1, 4)
3239	5.202990	8	(1, -6, 6, -11, 9)
3240	5.203550	6	(1, -3, -9, -11)
3241	5.203640	8	(1, -6, 4, 2, -7)
3242	5.204040	8	(1, -5, -1, 1, -7)
3243	5.204060	8	(1, -6, 5, -6, 9)
3244	5.204180	10	(1, -6, 5, -5, 4, -7)
3245	5.204340	10	(1, -5, -1, -1, 3, 2)
3246	5.204380	10	(1, -5, -2, 5, 1, -9)
3247	5.204680	10	(1, -4, -5, -5, -6, -11)
3248	5.204810	10	(1, -6, 3, 6, 2, -13)
3249	5.204860	10	(1, -5, -1, -1, 2, 7)
3250	5.205730	6	(1, -5, -1, 0)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3251	5.206730	8	(1, -5, -1, 0, -2)
3252	5.206970	8	(1, -6, 4, 1, -2)
3253	5.207130	10	(1, -5, -3, 10, 2, -11)
3254	5.207650	10	(1, -7, 11, -10, 8, -7)
3255	5.208150	8	(1, -4, -4, -10, -8)
3256	5.208340	8	(1, -5, 0, -6, 3)
3257	5.208470	10	(1, -4, -6, -2, 2, 2)
3258	5.208850	8	(1, -4, -6, -2, 3)
3259	5.208940	8	(1, -6, 5, -5, 3)
3260	5.209030	8	(1, -4, -5, -5, -8)
3261	5.209080	10	(1, -6, 5, -6, 9, -10)
3262	5.209450	8	(1, -5, -1, -1, 3)
3263	5.209990	10	(1, -6, 4, 1, -2, 0)
3264	5.210320	10	(1, -4, -5, -6, -4, 0)
3265	5.210630	8	(1, -5, -2, 4, 3)
3266	5.210770	6	(1, -7, 12, -16)
3267	5.211230	8	(1, -4, -5, -6, -3)
3268	5.211810	10	(1, -4, -5, -5, -8, -7)
3269	5.212190	6	(1, -6, 4, 0)
3270	5.212240	8	(1, -5, 0, -5, -3)
3271	5.212440	8	(1, -3, -9, -11, -9)
3272	5.212730	10	(1, -7, 10, -2, -11, 17)
3273	5.213440	8	(1, -4, -4, -10, -9)
3274	5.213480	8	(1, -5, -1, 0, -3)
3275	5.213530	10	(1, -5, -2, 5, -1, -5)
3276	5.213760	10	(1, -5, -1, 0, -3, 0)
3277	5.214480	8	(1, -4, -5, -5, -9)
3278	5.214530	8	(1, -4, -6, -2, 2)
3279	5.214880	8	(1, -5, 0, -6, 2)
3280	5.216040	8	(1, -7, 10, -3, -3)
3281	5.216220	8	(1, -5, -1, -1, 2)
3282	5.216700	8	(1, -4, -5, -6, -4)
3283	5.216960	8	(1, -6, 5, -5, 2)
3284	5.217020	8	(1, -3, -9, -11, -10)
3285	5.217660	8	(1, -5, -2, 4, 2)
3286	5.218150	8	(1, -7, 12, -17, 18)
3287	5.218360	10	(1, -5, -2, 4, 3, -3)
3288	5.218480	8	(1, -6, 6, -11, 7)
3289	5.218710	6	(1, -4, -5, -6)
3290	5.219830	10	(1, -4, -7, 2, 6, 3)
3291	5.219900	6	(1, -6, 6, -11)
3292	5.220010	10	(1, -5, -1, -2, 6, 1)
3293	5.220180	6	(1, -5, -2, 5)
3294	5.220240	8	(1, -6, 5, -6, 7)
3295	5.220250	10	(1, -6, 5, -6, 6, -1)
3296	5.221370	8	(1, -5, 0, -6, 1)
3297	5.221480	10	(1, -6, 4, 1, -5, 9)
3298	5.221580	8	(1, -3, -9, -11, -11)
3299	5.222050	8	(1, -7, 11, -10, 7)
3300	5.222130	10	(1, -7, 10, -3, -5, 7)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3301	5.223060	10	(1, -6, 4, 0, 3, -8)
3302	5.223130	8	(1, -3, -8, -15, -17)
3303	5.223570	8	(1, -6, 4, 1, -4)
3304	5.224100	10	(1, -5, -1, -1, 0, 3)
3305	5.224630	8	(1, -5, -2, 4, 1)
3306	5.224900	8	(1, -6, 5, -5, 1)
3307	5.225130	8	(1, -5, 0, -5, -5)
3308	5.225730	8	(1, -5, -1, -2, 6)
3309	5.225800	8	(1, -4, -6, -2, 0)
3310	5.226130	6	(1, -5, 0, -6)
3311	5.226210	10	(1, -6, 4, 1, -5, 6)
3312	5.226220	8	(1, -7, 10, -3, -4)
3313	5.226830	8	(1, -5, -1, 0, -5)
3314	5.227000	8	(1, -6, 4, 0, 1)
3315	5.227430	10	(1, -6, 3, 6, -2, -5)
3316	5.227450	10	(1, -5, -2, 4, 1, 1)
3317	5.227540	6	(1, -3, -9, -12)
3318	5.227590	8	(1, -7, 12, -17, 17)
3319	5.227810	8	(1, -5, 0, -6, 0)
3320	5.228200	8	(1, -6, 5, -6, 6)
3321	5.228670	10	(1, -3, -9, -11, -12, -13)
3322	5.229270	10	(1, -4, -6, -2, -1, -1)
3323	5.229610	8	(1, -5, -1, -1, 0)
3324	5.230840	10	(1, -5, 0, -6, -1, -3)
3325	5.230940	10	(1, -4, -5, -6, -6, -9)
3326	5.231380	8	(1, -4, -6, -2, -1)
3327	5.231410	10	(1, -5, -2, 4, 1, -2)
3328	5.231550	6	(1, -7, 11, -11)
3329	5.232420	8	(1, -5, -1, -2, 5)
3330	5.232760	8	(1, -6, 5, -5, 0)
3331	5.232910	8	(1, -4, -5, -6, -7)
3332	5.233010	10	(1, -5, -1, -1, 0, -4)
3333	5.233430	8	(1, -5, -1, 0, -6)
3334	5.234200	8	(1, -5, 0, -6, -1)
3335	5.235200	8	(1, -4, -5, -7, -2)
3336	5.235210	8	(1, -6, 4, 0, 0)
3337	5.235900	8	(1, -7, 11, -11, 11)
3338	5.236310	10	(1, -4, -7, 2, 4, -1)
3339	5.236550	8	(1, -4, -4, -11, -8)
3340	5.236930	6	(1, -6, 5, -6)
3341	5.237020	10	(1, -5, -1, -2, 3, 4)
3342	5.237950	10	(1, -4, -5, -6, -8, -5)
3343	5.237960	8	(1, -4, -7, 1, 9)
3344	5.238260	8	(1, -4, -5, -6, -8)
3345	5.238540	10	(1, -6, 3, 6, -4, -1)
3346	5.239010	10	(1, -5, -1, -2, 4, -3)
3347	5.239300	8	(1, -4, -6, -3, 3)
3348	5.239470	8	(1, -6, 5, -7, 10)
3349	5.239980	8	(1, -5, -1, 0, -7)
3350	5.240560	6	(1, -5, -1, -1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3351	5.240920	8	(1, -7, 12, -18, 21)
3352	5.241720	8	(1, -4, -4, -11, -9)
3353	5.241900	10	(1, -5, -3, 9, 2, -9)
3354	5.242800	8	(1, -5, -1, -1, -2)
3355	5.243300	8	(1, -5, 0, -7, 3)
3356	5.243330	8	(1, -6, 4, 0, -1)
3357	5.243580	8	(1, -4, -5, -6, -9)
3358	5.243920	8	(1, -6, 5, -6, 4)
3359	5.244470	8	(1, -6, 6, -12, 9)
3360	5.244550	10	(1, -4, -6, -4, 5, 7)
3361	5.244840	8	(1, -4, -6, -3, 2)
3362	5.245160	10	(1, -7, 11, -10, 3, 0)
3363	5.245560	8	(1, -7, 11, -11, 10)
3364	5.245660	8	(1, -5, -1, -2, 3)
3365	5.245890	8	(1, -4, -5, -7, -4)
3366	5.245930	10	(1, -5, -3, 9, 2, -12)
3367	5.246440	10	(1, -6, 3, 5, 2, -11)
3368	5.246480	8	(1, -5, -1, 0, -8)
3369	5.246850	10	(1, -5, -2, 4, -1, -3)
3370	5.247320	8	(1, -6, 5, -7, 9)
3371	5.247700	10	(1, -6, 5, -7, 9, -8)
3372	5.247860	8	(1, -6, 4, 1, -7)
3373	5.247950	10	(1, -4, -7, 1, 6, 5)
3374	5.248100	10	(1, -4, -6, -2, -3, -8)
3375	5.248190	8	(1, -5, -2, 3, 3)
3376	5.248370	10	(1, -7, 10, -3, -9, 15)
3377	5.248860	8	(1, -4, -5, -6, -10)
3378	5.249330	8	(1, -5, -1, -1, -3)
3379	5.249630	8	(1, -5, 0, -7, 2)
3380	5.249720	10	(1, -6, 4, 0, -2, 2)
3381	5.250190	8	(1, -7, 12, -18, 20)
3382	5.250390	10	(1, -6, 4, 0, -3, 7)
3383	5.251190	6	(1, -3, -9, -13)
3384	5.251670	8	(1, -6, 5, -6, 3)
3385	5.251790	10	(1, -5, -2, 3, 3, -1)
3386	5.251940	8	(1, -6, 6, -12, 8)
3387	5.252200	8	(1, -5, -1, -2, 2)
3388	5.252440	10	(1, -5, -1, -3, 6, 3)
3389	5.253130	8	(1, -5, 0, -6, -4)
3390	5.253310	8	(1, -5, 1, -12, 1)
3391	5.254120	8	(1, -4, -5, -6, -11)
3392	5.254930	8	(1, -3, -9, -12, -13)
3393	5.254940	8	(1, -6, 4, -1, 3)
3394	5.254970	8	(1, -5, -2, 3, 2)
3395	5.255100	6	(1, -6, 4, -1)
3396	5.255810	6	(1, -5, -2, 4)
3397	5.255910	8	(1, -5, 0, -7, 1)
3398	5.256140	10	(1, -4, -6, -3, -1, 1)
3399	5.256200	10	(1, -5, -1, -2, 0, 5)
3400	5.256460	8	(1, -4, -5, -7, -6)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3401	5.257990	8	(1, -5, -2, 2, 7)
3402	5.258700	8	(1, -5, -1, -2, 1)
3403	5.259350	4	(1, -6, 5)
3404	5.260340	8	(1, -7, 10, -4, -2)
3405	5.260630	10	(1, -5, -2, 3, 1, 3)
3406	5.260860	10	(1, -6, 4, 0, -5, 11)
3407	5.261240	8	(1, -4, -6, -3, -1)
3408	5.261650	10	(1, -5, -3, 9, 0, -13)
3409	5.261690	8	(1, -5, -2, 3, 1)
3410	5.261710	8	(1, -4, -5, -7, -7)
3411	5.262150	8	(1, -5, 0, -7, 0)
3412	5.262240	8	(1, -5, -1, -1, -5)
3413	5.262540	10	(1, -6, 4, -1, 3, -6)
3414	5.262730	10	(1, -4, -6, -4, 2, 6)
3415	5.262810	8	(1, -6, 5, -7, 7)
3416	5.262940	8	(1, -6, 4, -1, 2)
3417	5.264000	10	(1, -4, -7, 1, 4, 1)
3418	5.264440	10	(1, -5, -2, 3, 1, 0)
3419	5.264530	8	(1, -7, 11, -11, 8)
3420	5.264810	10	(1, -5, -1, -2, 0, -2)
3421	5.265370	10	(1, -6, 4, 0, -5, 8)
3422	5.266300	8	(1, -6, 5, -8, 12)
3423	5.266650	8	(1, -4, -6, -3, -2)
3424	5.266920	8	(1, -4, -5, -7, -8)
3425	5.267250	8	(1, -6, 4, 0, -4)
3426	5.268210	10	(1, -6, 3, 5, -2, -3)
3427	5.268350	8	(1, -5, 0, -7, -1)
3428	5.268360	8	(1, -5, -2, 3, 0)
3429	5.268430	10	(1, -6, 4, -1, 1, 1)
3430	5.268620	8	(1, -5, -1, -1, -6)
3431	5.268810	8	(1, -7, 11, -12, 13)
3432	5.269620	10	(1, -5, -1, -1, -6, -1)
3433	5.270450	8	(1, -6, 5, -7, 6)
3434	5.270460	10	(1, -7, 10, -4, -5, 9)
3435	5.270540	8	(1, -8, 19, -30, 35)
3436	5.270750	10	(1, -5, -2, 3, 1, -5)
3437	5.270860	8	(1, -6, 4, -1, 1)
3438	5.271550	8	(1, -5, -1, -2, -1)
3439	5.272110	8	(1, -4, -5, -7, -9)
3440	5.272820	10	(1, -6, 4, 0, -5, 3)
3441	5.274980	8	(1, -5, -2, 3, -1)
3442	5.275370	10	(1, -3, -10, -10, -3, 1)
3443	5.275570	10	(1, -4, -7, 0, 6, 7)
3444	5.275810	10	(1, -5, -3, 8, 2, -7)
3445	5.276360	10	(1, -7, 10, -6, 9, -15)
3446	5.277270	8	(1, -4, -5, -7, -10)
3447	5.277370	6	(1, -6, 5, -7)
3448	5.277390	10	(1, -5, -1, -2, -3, 4)
3449	5.277910	8	(1, -5, -1, -2, -2)
3450	5.278060	8	(1, -5, -2, 2, 4)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3451	5.278170	8	(1, -7, 11, -12, 12)
3452	5.278710	8	(1, -6, 4, -1, 0)
3453	5.278860	8	(1, -3, -9, -13, -13)
3454	5.278910	10	(1, -6, 3, 5, -4, 1)
3455	5.279410	10	(1, -5, -2, 3, -1, -1)
3456	5.279680	10	(1, -5, -3, 8, 2, -10)
3457	5.279690	8	(1, -4, -5, -8, -5)
3458	5.279740	10	(1, -7, 10, -5, 1, -1)
3459	5.280130	10	(1, -6, 5, -7, 4, -3)
3460	5.280630	8	(1, -5, 0, -7, -3)
3461	5.281170	8	(1, -5, -2, 1, 9)
3462	5.281260	8	(1, -5, -1, -1, -8)
3463	5.281560	6	(1, -7, 11, -12)
3464	5.282280	10	(1, -4, -5, -8, -6, -5)
3465	5.282380	8	(1, -6, 4, -2, 5)
3466	5.282570	10	(1, -4, -6, -4, -1, 3)
3467	5.283020	10	(1, -6, 4, 0, -7, 7)
3468	5.283490	10	(1, -6, 3, 5, -4, -2)
3469	5.283510	8	(1, -5, 0, -8, 2)
3470	5.284130	8	(1, -7, 10, -5, 1)
3471	5.284230	8	(1, -5, -1, -2, -3)
3472	5.284440	10	(1, -5, -2, 2, 3, 1)
3473	5.284620	8	(1, -6, 6, -13, 9)
3474	5.284660	8	(1, -5, -2, 2, 3)
3475	5.285240	10	(1, -6, 5, -8, 9, -6)
3476	5.285520	8	(1, -6, 5, -7, 4)
3477	5.285590	8	(1, -4, -7, 0, 6)
3478	5.285940	8	(1, -5, 1, -13, 1)
3479	5.286480	8	(1, -6, 4, -1, -1)
3480	5.286730	10	(1, -6, 3, 4, 2, -9)
3481	5.287180	10	(1, -6, 2, 10, -1, -13)
3482	5.287220	8	(1, -5, -1, -3, 2)
3483	5.287410	8	(1, -7, 11, -12, 11)
3484	5.287520	6	(1, -4, -6, -3)
3485	5.288280	10	(1, -6, 4, -1, -2, 4)
3486	5.288980	10	(1, -6, 4, -1, -3, 9)
3487	5.289090	8	(1, -6, 5, -8, 9)
3488	5.289950	8	(1, -4, -5, -8, -7)
3489	5.290180	8	(1, -6, 4, -2, 4)
3490	5.290500	6	(1, -5, -2, 3)
3491	5.291090	8	(1, -4, -7, 0, 5)
3492	5.291220	10	(1, -4, -7, 0, 4, 3)
3493	5.291820	6	(1, -5, 0, -8)
3494	5.292310	10	(1, -5, -2, 3, -2, -6)
3495	5.292960	8	(1, -6, 5, -7, 3)
3496	5.293050	10	(1, -5, -2, 2, 1, 5)
3497	5.294900	10	(1, -5, -3, 8, 0, -11)
3498	5.295050	8	(1, -4, -5, -8, -8)
3499	5.295210	10	(1, -4, -7, 1, 0, -7)
3500	5.295660	8	(1, -5, 0, -8, 0)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3501	5.295770	8	(1, -4, -6, -4, -2)
3502	5.295940	10	(1, -5, -1, -3, 0, 0)
3503	5.296550	6	(1, -6, 4, -2)
3504	5.296730	10	(1, -5, -2, 2, 1, 2)
3505	5.296730	8	(1, -5, -1, -2, -5)
3506	5.296760	8	(1, -4, -4, -13, -9)
3507	5.298070	8	(1, -2, -12, -23, -27)
3508	5.298110	10	(1, -6, 2, 10, -3, -9)
3509	5.299250	8	(1, -7, 12, -19, 20)
3510	5.299760	8	(1, -5, -1, -3, 0)
3511	5.300280	8	(1, -7, 9, 2, -11)
3512	5.300340	8	(1, -6, 5, -7, 2)
3513	5.300420	10	(1, -5, -1, -2, -6, 1)
3514	5.300510	10	(1, -4, -6, -4, -3, -4)
3515	5.300980	8	(1, -7, 11, -13, 15)
3516	5.301670	6	(1, -4, -5, -9)
3517	5.302820	10	(1, -5, -2, 2, 1, -3)
3518	5.302920	8	(1, -5, -1, -2, -6)
3519	5.303410	8	(1, -6, 3, 5, -8)
3520	5.303950	8	(1, -6, 5, -8, 7)
3521	5.304140	8	(1, -5, -2, 2, 0)
3522	5.304280	10	(1, -5, 0, -8, -1, -10)
3523	5.305570	8	(1, -6, 4, -2, 2)
3524	5.305780	8	(1, -4, -8, 3, 14)
3525	5.306600	10	(1, -6, 4, -2, 1, 3)
3526	5.306710	8	(1, -3, -9, -14, -14)
3527	5.306980	10	(1, -6, 3, 4, -1, -6)
3528	5.307320	8	(1, -5, -2, 1, 5)
3529	5.307650	6	(1, -5, -1, -3)
3530	5.307710	10	(1, -6, 3, 4, -2, -1)
3531	5.308580	10	(1, -4, -6, -5, -1, 5)
3532	5.308900	10	(1, -5, -3, 7, 2, -5)
3533	5.309390	8	(1, -6, 4, -1, -4)
3534	5.310050	8	(1, -7, 11, -13, 14)
3535	5.310180	8	(1, -4, -5, -8, -11)
3536	5.310540	8	(1, -5, -2, 2, -1)
3537	5.311250	8	(1, -6, 3, 5, -9)
3538	5.311280	8	(1, -6, 5, -8, 6)
3539	5.311410	8	(1, -4, -6, -4, -5)
3540	5.312120	8	(1, -5, -1, -3, -2)
3541	5.312630	10	(1, -5, -3, 7, 2, -8)
3542	5.312980	10	(1, -7, 10, -4, -11, 18)
3543	5.313160	8	(1, -6, 4, -2, 1)
3544	5.313290	10	(1, -4, -5, -8, -11, -10)
3545	5.313590	8	(1, -5, 0, -8, -3)
3546	5.313740	8	(1, -5, -2, 1, 4)
3547	5.314110	10	(1, -6, 4, -3, 7, -7)
3548	5.315170	6	(1, -4, -6, -4)
3549	5.315210	8	(1, -5, -1, -4, 3)
3550	5.316370	10	(1, -5, -2, 1, 3, 3)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3551	5.316570	6	(1, -6, 5, -8)
3552	5.316890	8	(1, -6, 4, -1, -5)
3553	5.316900	8	(1, -5, -2, 2, -2)
3554	5.316900	10	(1, -7, 10, -5, -5, 11)
3555	5.316960	6	(1, -6, 3, 3)
3556	5.317680	8	(1, -4, -5, -9, -7)
3557	5.318040	10	(1, -6, 3, 4, -4, 3)
3558	5.318240	8	(1, -5, -1, -3, -3)
3559	5.320110	8	(1, -5, -2, 1, 3)
3560	5.320420	10	(1, -6, 4, -1, -7, 9)
3561	5.320680	8	(1, -6, 4, -2, 0)
3562	5.321340	8	(1, -5, -1, -4, 2)
3563	5.321670	10	(1, -4, -7, 0, 0, -5)
3564	5.322240	8	(1, -6, 5, -9, 10)
3565	5.322420	10	(1, -6, 3, 4, -4, 0)
3566	5.322490	8	(1, -5, 0, -9, 1)
3567	5.322630	10	(1, -5, -1, -3, -4, -1)
3568	5.322660	8	(1, -4, -5, -9, -8)
3569	5.323560	6	(1, -5, 0, -9)
3570	5.323750	10	(1, -5, -2, 2, -2, -4)
3571	5.324320	6	(1, -5, -2, 2)
3572	5.324500	8	(1, -6, 4, -3, 5)
3573	5.324750	10	(1, -5, -2, 1, 1, 7)
3574	5.325760	10	(1, -6, 4, -2, -2, 6)
3575	5.325770	8	(1, -6, 5, -8, 4)
3576	5.325780	10	(1, -6, 3, 3, 2, -7)
3577	5.326050	10	(1, -7, 10, -6, 1, 1)
3578	5.326100	8	(1, -4, -7, -1, 4)
3579	5.326170	8	(1, -7, 10, -6, 2)
3580	5.326730	10	(1, -4, -6, -4, -7, -9)
3581	5.327440	8	(1, -5, -1, -4, 1)
3582	5.327510	8	(1, -8, 18, -24, 25)
3583	5.328130	8	(1, -6, 4, -2, -1)
3584	5.328310	10	(1, -5, -2, 1, 1, 4)
3585	5.329440	8	(1, -4, -6, -5, -3)
3586	5.329480	6	(1, -7, 11, -13)
3587	5.329730	10	(1, -6, 5, -10, 14, -9)
3588	5.330040	10	(1, -7, 11, -14, 18, -19)
3589	5.330360	8	(1, -5, -1, -3, -5)
3590	5.331250	10	(1, -7, 9, 1, -10, 11)
3591	5.331390	8	(1, -4, -7, -1, 3)
3592	5.331980	8	(1, -6, 4, -3, 4)
3593	5.332370	10	(1, -4, -7, -2, 6, 8)
3594	5.332540	8	(1, -4, -5, -9, -10)
3595	5.332930	8	(1, -6, 5, -8, 3)
3596	5.333490	8	(1, -5, -1, -4, 0)
3597	5.333780	8	(1, -7, 9, 1, -9)
3598	5.334190	10	(1, -5, -2, 1, 1, -1)
3599	5.334220	8	(1, -5, 0, -9, -1)
3600	5.334530	8	(1, -4, -6, -5, -4)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3601	5.335270	8	(1, -7, 10, -6, 1)
3602	5.335520	8	(1, -6, 4, -2, -2)
3603	5.335870	8	(1, -6, 4, -4, 9)
3604	5.336650	6	(1, -6, 4, -3)
3605	5.337450	8	(1, -4, -5, -9, -11)
3606	5.337940	8	(1, -7, 12, -20, 21)
3607	5.338110	10	(1, -6, 4, -3, 3, -2)
3608	5.338200	8	(1, -3, -9, -15, -16)
3609	5.338310	8	(1, -6, 3, 4, -7)
3610	5.338960	8	(1, -5, -2, 1, 0)
3611	5.339390	8	(1, -6, 4, -3, 3)
3612	5.339590	8	(1, -4, -6, -5, -5)
3613	5.340020	6	(1, -5, -1, -4)
3614	5.341030	10	(1, -5, -1, -6, 8, 2)
3615	5.341230	10	(1, -5, -3, 6, 2, -3)
3616	5.342330	6	(1, -4, -6, -5)
3617	5.342340	10	(1, -5, -2, 1, 1, -8)
3618	5.342410	10	(1, -5, -2, 1, -1, 3)
3619	5.342680	8	(1, -5, -1, -5, 4)
3620	5.343300	8	(1, -6, 4, -4, 8)
3621	5.343710	10	(1, -6, 4, -3, 1, 5)
3622	5.343770	8	(1, -6, 5, -9, 7)
3623	5.344280	10	(1, -4, -7, -2, 4, 7)
3624	5.344630	8	(1, -4, -6, -5, -6)
3625	5.344830	10	(1, -5, -3, 6, 2, -6)
3626	5.345160	8	(1, -5, -2, 1, -1)
3627	5.345490	8	(1, -5, -1, -4, -2)
3628	5.345800	8	(1, -5, 0, -9, -3)
3629	5.346050	10	(1, -6, 3, 3, -2, 1)
3630	5.346330	8	(1, -7, 12, -20, 20)
3631	5.346980	10	(1, -5, -2, 0, 4, 0)
3632	5.347240	10	(1, -6, 4, -2, -5, 7)
3633	5.347600	10	(1, -5, -2, 0, 3, 5)
3634	5.347710	10	(1, -4, -7, -1, 0, -3)
3635	5.348250	8	(1, -5, -1, -3, -8)
3636	5.348460	8	(1, -5, -2, 0, 4)
3637	5.349050	8	(1, -7, 10, -7, 5)
3638	5.349950	8	(1, -7, 11, -14, 15)
3639	5.350120	8	(1, -6, 4, -2, -4)
3640	5.350540	8	(1, -3, -9, -15, -19)
3641	5.350660	8	(1, -6, 4, -4, 7)
3642	5.350830	8	(1, -6, 5, -9, 6)
3643	5.351150	10	(1, -6, 4, -4, 7, -5)
3644	5.351170	8	(1, -2, -12, -25, -31)
3645	5.351310	8	(1, -5, -2, 1, -2)
3646	5.351430	8	(1, -5, -1, -4, -3)
3647	5.351760	10	(1, -4, -6, -5, -7, -7)
3648	5.352330	8	(1, -4, -6, -6, -2)
3649	5.353390	8	(1, -6, 3, 4, -9)
3650	5.354030	8	(1, -6, 4, -3, 1)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3651	5.354630	4	(1, -5, -1)
3652	5.355060	8	(1, -4, -7, -2, 4)
3653	5.355600	10	(1, -4, -7, -3, 6, 13)
3654	5.355780	10	(1, -5, -2, 0, 1, 9)
3655	5.356030	10	(1, -6, 3, 3, -4, 5)
3656	5.357330	6	(1, -5, -2, 1)
3657	5.357430	8	(1, -5, -2, 1, -3)
3658	5.357970	6	(1, -6, 3, 2)
3659	5.358550	10	(1, -5, -4, 11, 3, -13)
3660	5.358570	8	(1, -7, 11, -14, 14)
3661	5.359220	10	(1, -5, -2, 0, 1, 6)
3662	5.360220	10	(1, -6, 3, 3, -4, 2)
3663	5.360340	8	(1, -5, 0, -10, 0)
3664	5.360750	8	(1, -5, -2, 0, 2)
3665	5.360830	8	(1, -6, 3, 4, -10)
3666	5.361250	8	(1, -6, 4, -3, 0)
3667	5.361650	8	(1, -6, 5, -10, 10)
3668	5.362300	8	(1, -4, -6, -6, -4)
3669	5.363190	8	(1, -5, -1, -4, -5)
3670	5.363260	8	(1, -7, 11, -15, 19)
3671	5.363700	10	(1, -6, 3, 2, 2, -5)
3672	5.364170	10	(1, -6, 4, -3, -1, 1)
3673	5.364250	8	(1, -4, -5, -10, -11)
3674	5.364780	8	(1, -6, 5, -9, 4)
3675	5.365150	8	(1, -8, 18, -25, 27)
3676	5.365200	10	(1, -7, 9, 0, -8, 9)
3677	5.365210	8	(1, -6, 4, -4, 5)
3678	5.366420	8	(1, -5, -1, -5, 0)
3679	5.366840	8	(1, -5, -2, 0, 1)
3680	5.368420	8	(1, -6, 4, -3, -1)
3681	5.369020	6	(1, -4, -6, -6)
3682	5.369250	10	(1, -7, 11, -14, 12, -10)
3683	5.369530	8	(1, -5, -2, 1, -5)
3684	5.370210	8	(1, -5, -2, -1, 6)
3685	5.370650	10	(1, -7, 10, -7, 1, 3)
3686	5.370850	10	(1, -6, 4, -2, -8, 6)
3687	5.371540	10	(1, -6, 4, -4, 5, -9)
3688	5.371680	6	(1, -5, -1, -5)
3689	5.372170	8	(1, -4, -6, -6, -6)
3690	5.372390	8	(1, -6, 4, -4, 4)
3691	5.372840	10	(1, -5, -3, 5, 2, -1)
3692	5.372930	10	(1, -5, -2, 0, -1, 5)
3693	5.373340	10	(1, -4, -7, -2, 0, -1)
3694	5.374360	10	(1, -6, 4, -4, 3, 0)
3695	5.375520	4	(1, -7, 10)
3696	5.376270	8	(1, -5, -2, -1, 5)
3697	5.376320	10	(1, -5, -3, 5, 2, -4)
3698	5.376410	8	(1, -6, 4, -5, 9)
3699	5.376430	8	(1, -6, 3, 2, -1)
3700	5.376440	8	(1, -4, -5, -11, -8)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3701	5.376630	10	(1, -5, -2, 1, -5, -5)
3702	5.376940	10	(1, -6, 2, 8, -3, -5)
3703	5.377070	6	(1, -3, -10, -13)
3704	5.378070	8	(1, -5, -1, -5, -2)
3705	5.378890	8	(1, -5, -2, 0, -1)
3706	5.379630	8	(1, -6, 3, 3, -7)
3707	5.379810	10	(1, -5, -1, -4, -8, -2)
3708	5.380260	8	(1, -7, 11, -15, 17)
3709	5.381940	8	(1, -4, -6, -6, -8)
3710	5.382530	10	(1, -6, 3, 2, -1, -2)
3711	5.382570	8	(1, -6, 4, -3, -3)
3712	5.383300	8	(1, -5, -3, 4, 5)
3713	5.383610	8	(1, -7, 12, -21, 21)
3714	5.383830	8	(1, -5, -1, -5, -3)
3715	5.384700	10	(1, -5, -2, 0, -2, 0)
3716	5.384860	8	(1, -5, -2, 0, -2)
3717	5.385900	8	(1, -4, -5, -11, -10)
3718	5.386520	10	(1, -7, 9, -1, -4, 3)
3719	5.386580	8	(1, -6, 4, -4, 2)
3720	5.386790	8	(1, -4, -6, -6, -9)
3721	5.387210	10	(1, -6, 4, -5, 7, -3)
3722	5.389190	8	(1, -6, 5, -10, 6)
3723	5.389490	8	(1, -5, -3, 4, 4)
3724	5.389570	6	(1, -5, -2, 0)
3725	5.390630	8	(1, -6, 4, -5, 7)
3726	5.390740	10	(1, -5, -4, 10, 3, -11)
3727	5.392870	8	(1, -5, -1, -6, 1)
3728	5.392960	10	(1, -6, 3, 2, -4, 7)
3729	5.393590	8	(1, -6, 4, -4, 1)
3730	5.394210	8	(1, -5, -2, -1, 2)
3731	5.395000	10	(1, -5, -2, -1, 1, 3)
3732	5.395640	8	(1, -5, -3, 4, 3)
3733	5.395940	8	(1, -6, 5, -10, 5)
3734	5.396230	10	(1, -4, -8, 1, 7, 5)
3735	5.396680	8	(1, -5, -2, 0, -4)
3736	5.396980	10	(1, -6, 3, 2, -4, 4)
3737	5.397120	10	(1, -5, -1, -5, -5, -6)
3738	5.398290	8	(1, -6, 3, 2, -4)
3739	5.398430	8	(1, -7, 9, -1, -5)
3740	5.398460	8	(1, -4, -7, -3, 1)
3741	5.398580	8	(1, -5, -1, -6, 0)
3742	5.398600	8	(1, -3, -10, -13, -13)
3743	5.399870	8	(1, -6, 5, -11, 10)
3744	5.400110	8	(1, -5, -2, -1, 1)
3745	5.400150	10	(1, -4, -7, -5, 8, 13)
3746	5.400550	10	(1, -6, 3, 1, 2, -3)
3747	5.400930	8	(1, -5, -1, -5, -6)
3748	5.401260	8	(1, -6, 3, 3, -10)
3749	5.401750	6	(1, -7, 10, -9)
3750	5.402530	8	(1, -5, -2, 0, -5)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3751	5.402840	10	(1, -5, -2, -1, -1, 7)
3752	5.404620	8	(1, -6, 4, -5, 5)
3753	5.404800	10	(1, -6, 2, 7, -1, -7)
3754	5.405130	8	(1, -7, 11, -15, 14)
3755	5.405440	10	(1, -4, -7, -4, 3, 6)
3756	5.406130	8	(1, -7, 10, -8, 4)
3757	5.406210	10	(1, -5, -2, 0, -5, -3)
3758	5.406590	8	(1, -6, 5, -11, 9)
3759	5.406890	10	(1, -6, 4, -5, 5, -7)
3760	5.407130	10	(1, -5, -3, 4, 2, -2)
3761	5.407200	8	(1, -7, 9, -1, -6)
3762	5.407510	10	(1, -5, -2, -2, 4, 4)
3763	5.408350	6	(1, -5, -3, 5)
3764	5.408730	8	(1, -6, 4, -6, 10)
3765	5.409970	8	(1, -7, 11, -16, 19)
3766	5.411140	8	(1, -7, 10, -9, 9)
3767	5.411460	10	(1, -7, 10, -9, 9, -9)
3768	5.411540	8	(1, -6, 4, -5, 4)
3769	5.411800	8	(1, -5, -2, -1, -1)
3770	5.414290	8	(1, -6, 4, -4, -2)
3771	5.414620	10	(1, -6, 2, 7, -3, -3)
3772	5.415190	10	(1, -4, -7, -2, -6, -13)
3773	5.415280	8	(1, -5, -2, -2, 4)
3774	5.415510	8	(1, -5, -1, -6, -3)
3775	5.416800	8	(1, -6, 3, 1, -1)
3776	5.417450	8	(1, -5, -3, 3, 5)
3777	5.417600	8	(1, -5, -2, -1, -2)
3778	5.418120	8	(1, -7, 11, -16, 18)
3779	5.419540	10	(1, -6, 3, 1, -2, 5)
3780	5.420650	10	(1, -5, -3, 4, 0, -3)
3781	5.421090	4	(1, -4, -7)
3782	5.421470	10	(1, -7, 9, -1, -10, 15)
3783	5.422220	10	(1, -5, -4, 9, 3, -9)
3784	5.422530	8	(1, -6, 4, -6, 8)
3785	5.423340	10	(1, -4, -6, -7, -10, -12)
3786	5.423430	10	(1, -4, -7, -4, 0, 3)
3787	5.424470	8	(1, -5, -1, -7, 1)
3788	5.425400	10	(1, -5, -1, -6, -5, -4)
3789	5.425790	8	(1, -4, -6, -8, -6)
3790	5.426160	10	(1, -5, -3, 3, 4, -1)
3791	5.426190	8	(1, -7, 11, -16, 17)
3792	5.426450	8	(1, -6, 5, -11, 6)
3793	5.426600	8	(1, -6, 3, 2, -8)
3794	5.426630	8	(1, -5, -1, -6, -5)
3795	5.426850	8	(1, -5, -2, -2, 2)
3796	5.427620	6	(1, -6, 5, -11)
3797	5.427650	10	(1, -5, -2, -1, -3, -5)
3798	5.427880	8	(1, -7, 10, -9, 7)
3799	5.428910	10	(1, -6, 3, 1, -4, 9)
3800	5.430020	8	(1, -5, -1, -7, 0)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3801	5.430650	10	(1, -7, 9, -2, -4, 5)
3802	5.430800	8	(1, -4, -7, -4, 0)
3803	5.430980	10	(1, -6, 3, 0, 4, -8)
3804	5.431140	8	(1, -4, -8, 0, 7)
3805	5.431920	10	(1, -5, -2, -2, 1, -2)
3806	5.432140	8	(1, -5, -1, -6, -6)
3807	5.432760	10	(1, -6, 3, 1, -4, 6)
3808	5.432970	6	(1, -5, -1, -7)
3809	5.434060	10	(1, -5, -3, 3, 2, 3)
3810	5.435320	8	(1, -5, -3, 3, 2)
3811	5.436120	6	(1, -6, 3, 0)
3812	5.437320	10	(1, -5, -3, 3, 2, 0)
3813	5.437580	10	(1, -7, 11, -16, 16, -19)
3814	5.437820	8	(1, -6, 3, 1, -4)
3815	5.439140	10	(1, -6, 3, 1, -4, 1)
3816	5.439790	8	(1, -4, -6, -8, -9)
3817	5.440410	6	(1, -5, -3, 4)
3818	5.440910	10	(1, -6, 2, 6, 0, -10)
3819	5.441200	8	(1, -5, -3, 3, 1)
3820	5.441730	10	(1, -6, 2, 6, -1, -5)
3821	5.441830	8	(1, -5, -2, -3, 5)
3822	5.442300	10	(1, -8, 16, -10, -11, 23)
3823	5.442710	10	(1, -5, -3, 3, 2, -5)
3824	5.443290	10	(1, -5, -2, -2, -2, 4)
3825	5.444410	8	(1, -4, -6, -8, -10)
3826	5.444880	8	(1, -5, -3, 2, 6)
3827	5.445320	8	(1, -6, 4, -5, -1)
3828	5.446950	10	(1, -6, 4, -7, 10, -8)
3829	5.447050	6	(1, -7, 10, -10)
3830	5.447320	8	(1, -4, -6, -9, -5)
3831	5.448300	10	(1, -6, 3, 1, -6, 5)
3832	5.449040	8	(1, -6, 3, 0, 0)
3833	5.449410	8	(1, -7, 10, -10, 10)
3834	5.449500	8	(1, -6, 4, -6, 4)
3835	5.449940	6	(1, -6, 4, -6)
3836	5.450470	10	(1, -5, -3, 3, 0, -1)
3837	5.451240	10	(1, -6, 2, 6, -3, -1)
3838	5.451700	10	(1, -8, 18, -28, 37, -41)
3839	5.451920	6	(1, -5, -2, -2)
3840	5.453150	10	(1, -7, 9, -2, -8, 13)
3841	5.454050	10	(1, -6, 3, 0, -1, 2)
3842	5.454850	10	(1, -6, 3, 0, -2, 7)
3843	5.455380	8	(1, -5, -1, -8, 1)
3844	5.455890	8	(1, -6, 3, 0, -1)
3845	5.456300	10	(1, -5, -2, -2, -3, -3)
3846	5.457320	8	(1, -5, -1, -7, -5)
3847	5.458150	8	(1, -4, -6, -8, -13)
3848	5.458840	8	(1, -3, -10, -15, -17)
3849	5.460270	6	(1, -6, 2, 5)
3850	5.460350	8	(1, -6, 4, -7, 8)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3851	5.462690	4	(1, -6, 4)
3852	5.463800	8	(1, -4, -8, -1, 6)
3853	5.464200	10	(1, -7, 9, -2, -10, 17)
3854	5.464310	8	(1, -5, -2, -3, 1)
3855	5.465520	8	(1, -7, 10, -10, 8)
3856	5.466060	8	(1, -5, -3, 1, 8)
3857	5.466160	8	(1, -5, -1, -8, -1)
3858	5.466900	10	(1, -5, -3, 2, 2, 2)
3859	5.466930	8	(1, -6, 4, -7, 7)
3860	5.467080	8	(1, -6, 3, -1, 3)
3861	5.467640	10	(1, -6, 3, 0, -4, 8)
3862	5.468070	8	(1, -5, -3, 2, 2)
3863	5.468540	8	(1, -7, 9, -3, -2)
3864	5.469610	10	(1, -5, -4, 8, 1, -11)
3865	5.470720	8	(1, -7, 10, -11, 13)
3866	5.471510	6	(1, -4, -6, -10)
3867	5.471760	6	(1, -5, -3, 3)
3868	5.471810	10	(1, -6, 4, -6, 0, -2)
3869	5.472130	10	(1, -5, -3, 2, 2, -3)
3870	5.472140	8	(1, -8, 18, -28, 33)
3871	5.473540	10	(1, -7, 11, -18, 23, -24)
3872	5.473840	8	(1, -6, 3, -1, 2)
3873	5.474780	10	(1, -6, 1, 11, -2, -11)
3874	5.475690	8	(1, -6, 4, -6, 0)
3875	5.476130	8	(1, -6, 3, 0, -4)
3876	5.476830	8	(1, -5, -1, -8, -3)
3877	5.477530	8	(1, -5, -3, 1, 6)
3878	5.478050	8	(1, -7, 11, -17, 16)
3879	5.478680	8	(1, -7, 10, -11, 12)
3880	5.478980	8	(1, -5, -2, -4, 4)
3881	5.479150	8	(1, -4, -6, -9, -12)
3882	5.479710	10	(1, -5, -3, 2, 0, 1)
3883	5.479950	8	(1, -6, 4, -7, 5)
3884	5.480190	8	(1, -7, 8, 4, -13)
3885	5.480480	10	(1, -7, 9, -5, 10, -17)
3886	5.480650	10	(1, -6, 4, -8, 10, -6)
3887	5.482660	8	(1, -5, -2, -2, -8)
3888	5.483180	10	(1, -5, -4, 7, 3, -5)
3889	5.484250	8	(1, -6, 4, -8, 10)
3890	5.484990	8	(1, -6, 3, -2, 6)
3891	5.485310	10	(1, -5, -3, 1, 4, 3)
3892	5.485630	6	(1, -6, 4, -7)
3893	5.486890	10	(1, -6, 2, 5, -3, 1)
3894	5.488860	8	(1, -5, -3, 1, 4)
3895	5.489370	8	(1, -6, 3, 0, -6)
3896	5.489920	8	(1, -5, -2, -4, 2)
3897	5.490640	10	(1, -5, -3, 2, -1, -4)
3898	5.490700	6	(1, -7, 10, -11)
3899	5.491050	8	(1, -4, -6, -10, -9)
3900	5.491690	8	(1, -5, -2, -3, -4)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3901	5.492850	10	(1, -5, -3, 1, 2, 7)
3902	5.492960	8	(1, -2, -13, -27, -33)
3903	5.495910	10	(1, -5, -3, 1, 2, 4)
3904	5.497070	8	(1, -5, -2, -3, -5)
3905	5.497870	8	(1, -4, -7, -6, -3)
3906	5.497980	8	(1, -6, 5, -13, 6)
3907	5.498270	6	(1, -6, 2, 4)
3908	5.499900	8	(1, -4, -6, -10, -11)
3909	5.500360	8	(1, -6, 3, -1, -2)
3910	5.500730	8	(1, -5, -2, -4, 0)
3911	5.501360	8	(1, -5, -1, -9, -2)
3912	5.501670	8	(1, -6, 2, 5, -6)
3913	5.502420	6	(1, -5, -3, 2)
3914	5.505490	10	(1, -6, 3, -2, 2, 3)
3915	5.505610	8	(1, -3, -10, -17, -18)
3916	5.505680	8	(1, -7, 11, -18, 18)
3917	5.507580	10	(1, -6, 3, -1, -4, 5)
3918	5.509540	10	(1, -5, -2, -3, -7, -4)
3919	5.509770	6	(1, -6, 3, -2)
3920	5.509820	10	(1, -7, 9, -3, -10, 16)
3921	5.510590	10	(1, -4, -7, -6, -6, -5)
3922	5.511030	10	(1, -6, 1, 10, -2, -9)
3923	5.511110	8	(1, -5, -3, 1, 0)
3924	5.511350	8	(1, -6, 3, -2, 2)
3925	5.511410	8	(1, -5, -2, -4, -2)
3926	5.511700	6	(1, -5, -2, -4)
3927	5.513330	8	(1, -6, 3, -1, -4)
3928	5.514460	10	(1, -7, 9, -4, -4, 9)
3929	5.514930	8	(1, -5, -3, 0, 5)
3930	5.515070	6	(1, -8, 17, -21)
3931	5.515950	8	(1, -4, -7, -6, -7)
3932	5.516070	8	(1, -4, -6, -11, -9)
3933	5.517250	10	(1, -7, 10, -12, 13, -14)
3934	5.517820	8	(1, -6, 3, -2, 1)
3935	5.520420	4	(1, -5, -2)
3936	5.521990	8	(1, -5, -2, -4, -4)
3937	5.522270	8	(1, -6, 4, -8, 4)
3938	5.522340	8	(1, -6, 3, -3, 6)
3939	5.522680	8	(1, -7, 10, -12, 12)
3940	5.523510	10	(1, -7, 8, 2, -7, 5)
3941	5.524250	8	(1, -6, 3, -2, 0)
3942	5.525220	10	(1, -6, 2, 4, -3, 0)
3943	5.526120	8	(1, -6, 3, -1, -6)
3944	5.526420	8	(1, -6, 5, -14, 7)
3945	5.529210	10	(1, -6, 2, 3, 3, -7)
3946	5.529300	10	(1, -5, -3, 0, 2, 1)
3947	5.529730	8	(1, -5, -3, -1, 8)
3948	5.532850	6	(1, -7, 10, -12)
3949	5.533680	10	(1, -6, 3, -3, 4, -2)
3950	5.533990	8	(1, -3, -10, -18, -20)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
3951	5.534290	10	(1, -7, 8, 2, -9, 9)
3952	5.534600	8	(1, -6, 4, -8, 2)
3953	5.535160	6	(1, -6, 2, 3)
3954	5.536960	8	(1, -6, 3, -2, -2)
3955	5.537630	6	(1, -4, -7, -7)
3956	5.538780	10	(1, -6, 3, -3, 2, 5)
3957	5.539000	8	(1, -6, 4, -9, 7)
3958	5.539470	8	(1, -6, 2, 4, -6)
3959	5.540560	8	(1, -5, -3, -1, 6)
3960	5.540610	10	(1, -6, 3, -2, -4, 7)
3961	5.540710	6	(1, -5, -2, -5)
3962	5.541360	8	(1, -5, -2, -5, -2)
3963	5.545110	6	(1, -6, 3, -3)
3964	5.546110	10	(1, -6, 3, -4, 8, -5)
3965	5.546810	8	(1, -5, -4, 4, 7)
3966	5.546910	10	(1, -5, -3, 0, -1, 0)
3967	5.548300	8	(1, -7, 8, 2, -10)
3968	5.549490	8	(1, -6, 3, -2, -4)
3969	5.550490	8	(1, -7, 10, -13, 14)
3970	5.555500	10	(1, -6, 2, 3, -3, 5)
3971	5.556010	8	(1, -7, 9, -6, 4)
3972	5.556780	8	(1, -5, -2, -5, -5)
3973	5.557110	8	(1, -6, 2, 3, -3)
3974	5.558640	8	(1, -6, 3, -4, 6)
3975	5.560260	8	(1, -6, 3, -3, 0)
3976	5.561000	10	(1, -6, 3, -2, -7, 6)
3977	5.563270	6	(1, -7, 9, -7)
3978	5.564210	10	(1, -5, -3, -1, 0, 7)
3979	5.564710	10	(1, -6, 2, 3, -3, -3)
3980	5.565520	8	(1, -3, -11, -15, -15)
3981	5.566310	8	(1, -4, -8, -4, 1)
3982	5.566330	10	(1, -6, 3, -4, 4, 0)
3983	5.567110	8	(1, -5, -3, -1, 1)
3984	5.568270	8	(1, -6, 2, 2, 1)
3985	5.569160	6	(1, -5, -2, -6)
3986	5.570470	8	(1, -4, -7, -8, -8)
3987	5.570570	8	(1, -7, 10, -14, 17)
3988	5.571040	6	(1, -6, 2, 2)
3989	5.571950	8	(1, -5, -2, -5, -8)
3990	5.573230	10	(1, -6, 2, 3, -5, 1)
3991	5.573350	10	(1, -4, -8, -3, -5, -11)
3992	5.573620	6	(1, -7, 10, -13)
3993	5.576650	8	(1, -7, 9, -7, 7)
3994	5.579000	8	(1, -4, -7, -8, -10)
3995	5.579270	10	(1, -6, 2, 2, 0, -2)
3996	5.579330	10	(1, -5, -2, -6, -4, -4)
3997	5.579540	6	(1, -6, 3, -4)
3998	5.580530	10	(1, -6, 3, -3, -4, 2)
3999	5.580570	8	(1, -7, 11, -20, 19)
4000	5.580750	8	(1, -5, -2, -6, -4)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
4001	5.582600	10	(1, -4, -8, -5, 1, 5)
4002	5.584070	8	(1, -7, 9, -7, 6)
4003	5.585020	10	(1, -5, -4, 4, 1, -3)
4004	5.587460	6	(1, -6, 4, -10)
4005	5.588540	8	(1, -8, 16, -16, 13)
4006	5.588580	10	(1, -6, 2, 2, -3, 7)
4007	5.591280	8	(1, -6, 4, -10, 4)
4008	5.591780	8	(1, -5, -3, -2, 2)
4009	5.593960	8	(1, -6, 3, -5, 6)
4010	5.594520	8	(1, -5, -2, -7, -1)
4011	5.595190	10	(1, -5, -4, 4, 0, -8)
4012	5.596030	10	(1, -6, 2, 1, 3, -3)
4013	5.598360	10	(1, -7, 10, -15, 19, -17)
4014	5.604430	10	(1, -7, 8, 0, -7, 9)
4015	5.604670	6	(1, -7, 9, -8)
4016	5.611630	8	(1, -7, 9, -8, 8)
4017	5.611870	8	(1, -6, 2, 2, -6)
4018	5.617800	8	(1, -6, 3, -5, 2)
4019	5.621040	8	(1, -3, -11, -17, -19)
4020	5.623950	8	(1, -6, 2, 2, -8)
4021	5.625930	8	(1, -7, 9, -8, 6)
4022	5.626770	10	(1, -6, 3, -6, 6, -5)
4023	5.629490	8	(1, -5, -4, 2, 3)
4024	5.631040	8	(1, -5, -3, -3, 0)
4025	5.631980	8	(1, -5, -3, -2, -6)
4026	5.632340	10	(1, -7, 8, -2, 3, -7)
4027	5.632990	8	(1, -7, 9, -8, 5)
4028	5.635870	8	(1, -6, 2, 2, -10)
4029	5.637270	8	(1, -5, -2, -8, -4)
4030	5.637810	10	(1, -6, 1, 6, 1, -10)
4031	5.638520	8	(1, -6, 2, -1, 7)
4032	5.640000	6	(1, -6, 2, 0)
4033	5.643830	8	(1, -5, -4, 1, 6)
4034	5.649280	10	(1, -5, -4, 2, 0, -4)
4035	5.650650	8	(1, -5, -3, -3, -4)
4036	5.651480	4	(1, -6, 3)
4037	5.652740	10	(1, -7, 8, -1, -9, 15)
4038	5.653500	10	(1, -6, 3, -6, 1, -2)
4039	5.657360	8	(1, -6, 2, 0, -2)
4040	5.658180	8	(1, -7, 10, -16, 16)
4041	5.659520	8	(1, -5, -3, -4, 0)
4042	5.659620	8	(1, -8, 17, -26, 31)
4043	5.668090	6	(1, -6, 1, 5)
4044	5.677980	4	(1, -5, -3)
4045	5.678680	8	(1, -5, -3, -4, -4)
4046	5.680490	8	(1, -6, 2, 0, -6)
4047	5.682160	10	(1, -6, 1, 5, -2, -2)
4048	5.683580	6	(1, -7, 9, -10)
4049	5.684360	8	(1, -6, 3, -7, 2)
4050	5.684780	8	(1, -7, 9, -11, 15)

k	ρ_k	d	coefficients $(a_0, \dots, a_{d/2})$
4051	5.685750	10	(1, -5, -4, 0, 3, 1)
4052	5.686890	10	(1, -5, -3, -4, -6, -2)
4053	5.691760	8	(1, -5, -2, -10, -4)
4054	5.696310	8	(1, -5, -2, -10, -5)
4055	5.697470	4	(1, -4, -9)
4056	5.701580	10	(1, -5, -4, 0, 0, 0)
4057	5.705630	6	(1, -6, 2, -2)
4058	5.709330	6	(1, -6, 3, -8)
4059	5.715300	10	(1, -5, -5, 5, 2, -5)
4060	5.716090	10	(1, -6, 3, -9, 8, -10)
4061	5.720000	6	(1, -4, -8, -9)
4062	5.721290	6	(1, -7, 9, -11)
4063	5.724560	6	(1, -5, -4, 0)
4064	5.727190	6	(1, -5, -3, -6)
4065	5.727850	8	(1, -7, 8, -4, 0)
4066	5.728310	10	(1, -6, 2, -2, -3, 0)
4067	5.728660	8	(1, -5, -3, -6, -3)
4068	5.729210	10	(1, -7, 8, -4, -1, 2)
4069	5.729770	8	(1, -5, -4, -2, 6)
4070	5.734600	10	(1, -5, -3, -5, -10, -5)
4071	5.745870	8	(1, -5, -5, 3, 6)
4072	5.753930	10	(1, -5, -5, 3, 4, 3)
4073	5.760050	8	(1, -5, -3, -6, -10)
4074	5.764530	6	(1, -6, 0, 8)
4075	5.772250	10	(1, -6, 0, 8, -1, -8)
4076	5.777590	8	(1, -8, 16, -22, 25)
4077	5.788580	8	(1, -6, 3, -11, 6)
4078	5.803210	10	(1, -6, 1, 1, -2, 6)
4079	5.808010	8	(1, -6, 2, -6, 6)
4080	5.821260	10	(1, -6, 1, 0, 1, 2)
4081	5.824630	8	(1, -4, -10, -4, 3)
4082	5.832010	10	(1, -6, 1, -1, 6, -6)
4083	5.835140	10	(1, -6, 3, -12, 3, -14)
4084	5.838780	8	(1, -6, 1, 0, -2)
4085	5.859160	8	(1, -6, 1, 0, -6)
4086	5.869590	8	(1, -6, 1, -2, 4)
4087	5.870560	10	(1, -6, 1, -1, -2, -2)
4088	5.877710	10	(1, -6, 1, -2, 1, 6)
4089	5.889630	10	(1, -6, 0, 4, -1, 0)
4090	5.897360	8	(1, -6, 2, -8, 0)
4091	5.908880	8	(1, -4, -8, -16, -17)
4092	5.914230	6	(1, -6, 2, -9)
4093	5.915080	10	(1, -6, 0, 3, -1, 5)
4094	5.919550	8	(1, -6, 1, -4, 6)
4095	5.925020	10	(1, -6, 1, -3, -2, 2)
4096	5.938690	8	(1, -6, 1, -4, 2)
4097	5.949450	6	(1, -5, -4, -9)
4098	5.962850	10	(1, -6, 0, 1, 3, -7)
4099	5.971410	10	(1, -6, 1, -4, -6, 3)
4100	5.985710	8	(1, -6, 1, -5, -2)