

4th International Chess Tournament "Solta Chess Open 2021"

Last update 16.08.2021 12:09:14

Final Ranking after 9 Rounds

Rk.	SNo			Name	Typ	sex	Gr	FED	Rtg	Club/City	Pts.	TB1	TB2	TB3	TB4	TB5	Rp	n	w	we
1	3		GM	Zaja Ivan				CRO	2457	ŠK Petar Sedlar - Pepe, Kaštel Novi	7,5	46,5	42	51	41,75	0	2472	9	7,5	7,14
2	26			Lutsko Artem	U16			UKR	2240		7	49,5	44,5	53	39,25	0	2437	9	7	4,54
3	1		GM	Jovanovic Zoran				CRO	2523	ŠK Liburnija, Rijeka	7	48	43	53	39,75	0	2483	9	7	7,12
4	6		IM	Bukal Vladimir Jr.				CRO	2373	ŠK Sesvete Agroproteinka, Zagreb	7	46	41	51	39,25	0	2425	9	7	6,21
5	5		GM	Kovacevic Blazimir				CRO	2391	ŠK Petar Sedlar - Pepe, Kaštel Novi	7	45,5	40,5	50	38	0	2425	9	7	6,51
6	4		FM	Maksimovic Bojan				BIH	2425		6,5	51	45,5	56	38,5	0	2464	9	6,5	5,78
7	20		NM	Vojak Daniel				CRO	2257	ŠK Sveta Nedelja, Sveta Nedelja	6,5	49	44,5	53	36,5	0	2389	9	6,5	4,8
8	8		IM	Plenkovic Zdenko				CRO	2358	ŠK Dubrovnik, Dubrovnik	6,5	48	43,5	52	35,5	0	2443	9	6,5	5,29
9	7		FM	Cukrowski Filip				POL	2371		6,5	48	43	52	35,25	0	2373	9	6,5	6,23
10	2		IM	Doric Darko				CRO	2477	ŠK Sveta Nedelja, Sveta Nedelja	6,5	47,5	42	52,5	37,5	0	2386	9	6,5	7,13
11	11		IM	Mazi Leon	S60			SLO	2327		6,5	47	41,5	51	35,25	0	2365	9	6,5	5,82
12	9		IM	Biti Ozren				CRO	2352	ŠK Novi Zagreb, Zagreb	6,5	46	41,5	50,5	35,25	0	2360	9	6,5	6,21
13	42		FM	Brigljevic Milan	S60			CRO	2155	Šd Sisak, Sisak	6,5	44	40	46	29,75	0	2230	8	5,5	4,41
14	60		I	Novosel Lovro	U16			CRO	2078	ŠK Sveta Nedelja, Sveta Nedelja	6,5	43,5	39	44,5	30,5	0	2153	8	5,5	4,24
15	21			Suta Andraz				SLO	2255		6,5	41,5	37	45,5	32,25	0	2220	9	6,5	6,65
16	13		FM	De Wachter Matthias				BEL	2308		6	48,5	43,5	52,5	32,25	0	2360	9	6	5,23
17	15		FM	De Strycker Nathan				BEL	2297		6	47,5	43	51,5	32,5	0	2311	8	5	4,77
18	18		FM	Cupic Lovro				CRO	2271	ŠK Sveta Nedelja, Sveta Nedelja	6	46,5	42	50,5	31	0	2295	9	6	5,55
19	17		FM	Muha Miljenko				CRO	2290	ŠK Brda, Split	6	45,5	40,5	50	32	0	2278	9	6	5,92
20	23		FM	Polok Kacper				POL	2245		6	44	39,5	48	30,25	0	2201	9	6	6,32
21	33		MK	Ljekar Zoran				CRO	2184	ŠK Slaven, Vukovar	6	43	38,5	46,5	28,5	0	2220	9	6	5,33
22	43			Jausas Farre Hector				ESP	2155		6	43	38,5	45,5	27,75	0	2213	9	6	5,02
23	61			De Coninck Rafael				BEL	2077		6	42,5	39	46	28,5	0	2211	9	6	3,86
24	71		MK	Karlusic Luka				CRO	2016	ŠKRM Caissa, Zagreb	6	42,5	39	45	28,25	0	2161	9	6	3,53
25	36		WIM	Berke Ana		w		CRO	2179	ŠK Draga, Rijeka	6	40,5	36,5	44,5	28,25	0	2162	9	6	5,9
26	31		FM	Stocko Josip				CRO	2215	ŠK Bošnjaci, Bošnjaci	5,5	48,5	43	52,5	29,75	0	2275	9	5,5	4,52

27	32		MK	Sipic Hrvoje				CRO	2197	ŠK Šokadija, Stari Mikanovci	5,5	46,5	42	50,5	27,5	0	2199	9	5,5	5,19
28	41		MK	Dabic Stjepan				CRO	2158	ŠK Vinkovci, Vinkovci	5,5	45	41	49	26,25	0	2256	9	5,5	4,05
29	12		IM	Mencinger Vojko	S60			SLO	2310		5,5	44,5	40,5	48,5	27,5	0	2240	9	5,5	6,16
30	55			Nareks Matic	U16			SLO	2111		5,5	44,5	40	48,5	28,25	0	2202	9	5,5	3,87
31	27			Ventura Bolet Alexandre				ESP	2224		5,5	43,5	39	47,5	27,75	0	2125	9	5,5	6,39
32	24		MK	Bosnjak Nino				CRO	2241	ŠK Stridon, Štrigova	5,5	43,5	39	47,5	26,75	0	2129	8	5,5	6,37
33	46		MK	Huis Dinko				CRO	2138	ŠK Belišće, Belišće	5,5	43	39	46,5	25,5	0	2146	9	5,5	5,06
34	38			Pozun Matej				SLO	2162	ŠK Sveta Nedelja, Sveta Nedelja	5,5	43	39	46,5	25,25	0	2131	8	4,5	4,55
35	28		IM	Levacic Patrick				CRO	2223	ŠK Hvar, Hvar	5,5	43	38,5	47,5	27,5	0	2124	9	5,5	6,38
36	29			Murko David				SLO	2218	ŠK Almee Prelog, Prelog	5,5	42,5	38,5	46	24,75	0	2077	9	5,5	6,25
37	68		WFM	Maksimovic Masa		w		BIH	2026		5,5	42,5	38,5	45,5	25,25	0	2116	9	5,5	3,84
38	35		FM	Tomerlin Sinisa				CRO	2179	ŠK Požega, Požega	5,5	42,5	38	46	26,75	0	2127	9	5,5	5,82
39	66		MK	Kolednjak Tomislav				CRO	2041	ŠK Gaj, Mače	5,5	41,5	38	45	24,25	0	2073	8	5,5	4,12
40	37			Ek Alexandre				FRA	2171		5,5	41,5	37,5	44	23	0	2154	9	5,5	5,38
41	25		IM	Doric Nenad				CRO	2240	ŠK Hvar, Hvar	5,5	41	37	45	26	0	2069	9	5,5	7,12
42	16		FM	Vernacki Srdjan				CRO	2297	ŠK Stridon, Štrigova	5,5	40,5	36	44,5	26	0	2133	9	5,5	7,1
43	50		MK	Mravunac Damir	S60			CRO	2130	ŠK Špansko, Zagreb	5,5	40	37,5	41	22	0	2090	9	5,5	5,45
44	39		MK	Kostanjsek Zorko	S60			CRO	2160	Šd Sisak, Sisak	5,5	40	36,5	43,5	25	0	2038	9	5,5	6,07
45	70		MK	Basaric Srdjan	S60			CRO	2020	ŠK Oroslavje, Oroslavje	5,5	39,5	36	42,5	24	0	1947	9	5,5	5,37
46	72		FM	Hadzi - Manev Ljubomir	S60			MKD	2006		5,5	34	31,5	35,5	17,25	0	1842	9	5,5	6,06
47	59		MK	Cigrovski Jakov				CRO	2078	ŠK Sveta Nedelja, Sveta Nedelja	5,5	32,5	29	35	21	0	1747	9	5,5	8,03
48	22		FM	Gelle Istvan				HUN	2253		5	46	41,5	50	24,5	0	2180	9	5	5,7
49	44			Suliborski Jakub				POL	2151		5	45,5	41	49,5	24,5	0	2187	9	5	4,28
50	69		I	Jazvic Tomislav				CRO	2024	ŠK Velika Gorica, Velika Gorica	5	44	40	47,5	22,25	0	2079	9	5	3,79
51	45		MK	Horvat Damjan				CRO	2146	ŠK Dugo Selo, Dugo Selo	5	43	39	47	23,75	0	2067	9	5	5,42
52	10		FM	Begus Drasko				SRB	2340		5	43	38,5	47,5	24,75	0	2196	8	5	6,27
53	73			Lavrencic Matic	U16			SLO	2005		5	42,5	38,5	44	22,25	0	2079	9	5	3,38
54	80			Jausas Lopez Andrea		w		ESP	1974		5	42	38,5	45	20,75	0	2055	9	5	3,37
55	58		MK	Sekelja Marko				CRO	2080	ŠK Brda, Split	5	41,5	38	44	20	0	2039	9	5	4,89
56	14		IM	Martic Zlatko	S60			CRO	2299	ŠK Đuro Đaković, Slavonski Brod	5	41	37	44,5	23	0	2128	9	5	6,83

57	40		FM	Veleski Robert				MKD	2159		5	41	37	44,5	22,25	0	2015	9	5	6,4
58	83			Markun Ozbej	U16			SLO	1937		5	40	37	42,5	20	0	1981	9	5	4,01
59	76			Van Der Fraenen Joep				BEL	1983		5	39,5	36,5	42,5	19,5	0	2016	8	4	3,35
60	57			Ruzic Pia Marie		w		SLO	2083		5	39,5	35,5	42,5	20	0	2038	9	5	4,96
61	65		MK	Takac Zvonko	S60			CRO	2044	ŠK Krapina, Krapina	5	38,5	36	41	18,5	0	1944	9	5	5,24
62	54		MK	Jurakic Lukas				CRO	2116	ŠK Đuro Đaković, Slavonski Brod	5	38,5	35	41,5	19,25	0	1998	9	5	5,57
63	75			Litner Igor				POL	1984		5	38,5	35	41	20,5	0	1953	8	4	4,06
64	34		FM	Seres Bela				HUN	2183		5	38,5	34,5	42	21	0	1982	9	5	7,02
65	78			Kovacs Geza				HUN	1979		5	38	35,5	39,5	17	0	1938	7	3	2,63
66	53			Hagner Bennet	U16			GER	2118		5	38	34	41,5	21,25	0	1947	8	5	6,1
67	56			Klaric Zoran				GER	2105		5	31	28,5	33,5	18	0	1760	9	5	7,46
68	19			Ventura Bolet Maxim				ESP	2262		4,5	46	41	50	22	0	2272	7	4,5	4,22
69	85		I	Tomic Stjepan				CRO	1927	HAŠK Mladost, Zagreb	4,5	41	37,5	44	18,5	0	1967	7	3,5	2,77
70	62			Siraj Anej				SLO	2061		4,5	41	37,5	43,5	19	0	1989	9	4,5	4,76
71	104			Lazic Emanuel	U16			BIH	1780		4,5	40	36	44	20,75	0	2034	9	4,5	1,95
72	100		I	Gal Andrej	U16			CRO	1802	ŠK Samobor, Samobor	4,5	39,5	36	42	18	0	1966	9	4,5	2,73
73	52		MK	Soldo Robert				CRO	2125	ŠK Vinkovci, Vinkovci	4,5	39	35,5	42,5	17,75	0	1955	8	4,5	5,62
74	67		MK	Troselj Ivan				CRO	2030	AŠK Junior, Rijeka	4,5	38	35	40,5	16,75	0	1938	9	4,5	4,86
75	88			Osmanovic Faruk	S60			GER	1907		4,5	38	34,5	39	14,25	0	1906	9	4,5	4,37
76	89			Paluska Karol	U16			SVK	1894		4,5	38	34	41	18,25	0	1907	9	4,5	4,39
77	136		II	Cvetkovic Erik	U16			CRO	1465	ŠK Sveta Nedelja, Sveta Nedelja	4,5	37,5	34	41	18,25	0	1822	8	3,5	1,34
78	77			Zvezdakoski Matej	U16			MKD	1981		4,5	37,5	34	40	16,75	0	1882	8	3,5	4,09
79	134		II	Ljubic Luka				CRO	1542	ŠK Sveta Nedelja, Sveta Nedelja	4,5	37,5	33,5	41	18,25	0	1886	8	3,5	0,96
80	81		I	Poljanac Boris				CRO	1970	ŠŠK Konaki, Novo Virje	4,5	37	34,5	39,5	14,25	0	1857	7	3,5	4,07
81	87		I	Baric Marko				CRO	1916	ŠK Mornar, Split	4,5	37	34	40	15,25	0	1881	9	4,5	4,89
82	82			Le Menelec Erwan-Son				FRA	1958		4,5	36,5	34	38,5	13,25	0	1962	9	4,5	4,36
83	142		III	Kapetanac Josip	U16			CRO	1418	Šd Sisak, Sisak	4,5	36,5	33	40	16,75	0	1826	7	2,5	0,61
84	130			Markuszewski Maksymilian				FRA	1579		4,5	36,5	32,5	40	19	0	1978	9	4,5	1,01
85	97			Saric Vili				SUI	1843		4,5	36	33	38,5	14,5	0	1799	9	4,5	4,92
86	48		MK	Bedic Zeljko				CRO	2134	KŠK Karlovac, Karlovac	4,5	35	31,5	38,5	16,75	0	1861	9	4,5	6,95

	84			Todts Benny				BEL	1930		4,5	35	31,5	38,5	16,75	0	1739	9	4,5	6,32
88	74		II	Gal Igor				CRO	1988	ŠK Samobor, Samobor	4,5	34	30,5	36	14,75	0	1677	8	3,5	5,81
89	150			Mrkic Simun	U16			CRO	1228	ŠK Zadar, Zadar	4,5	33,5	31	35,5	16,25	0	1834	9	4,5	0,72
90	96		II	Mesar Antun				CRO	1845	ŠK Zaprešić, Zaprešić	4,5	33,5	30,5	36	16	0	1747	9	4,5	5,5
91	95		II	Blazevic Antonio				CRO	1858	ŠD Sisak, Sisak	4,5	33	30,5	35,5	13,5	0	1698	9	4,5	5,71
92	107		I	Petricevic Petar	S60			CRO	1745	Šd Sisak, Sisak	4,5	33	30	34	13,75	0	1575	8	3,5	5,45
93	49		MK	Cvitkovic Filip				CRO	2132	ŠK Končar, Zagreb	4	44	39,5	48	18,5	0	2068	8	4	4,33
94	64			Kejzar Petra		w		SLO	2051	ŠK Radnik, Velimirovac	4	41	37,5	44,5	16,75	0	1946	9	4	4,64
95	98			Lauda Alexandr				MDA	1829		4	38,5	34,5	42	16,5	0	1963	9	4	2,72
96	90		II	Mudrinic Nenad				CRO	1893	ŠK Travno, Zagreb	4	38	34,5	39	12,75	0	1757	9	4	5,01
97	86		I	Mesar Darko				CRO	1922	ŠK Zaprešić, Zaprešić	4	37,5	34	40,5	13,5	0	1800	9	4	5
98	111			Siraj Svit	U16			SLO	1719		4	37	34	39,5	14	0	1805	8	3	2,5
99	91			Petricenco Ana	U16	w		MDA	1892		4	36	33	39	14,25	0	1930	9	4	3,56
100	51		NM	Draganic Stjepan	S60			CRO	2128	ŠK Krapina, Krapina	4	35,5	32	38,5	15,75	0	1761	9	4	7,29
101	106		IV	Vrapcenjak Luka				CRO	1759	ŠK Šokadija, Stari Mikanovci	4	35	31,5	38	14	0	1710	8	3	3,95
102	125		IV	Ognjenovic Nenad				CRO	1621	Šd Sisak, Sisak	4	35	31,5	37,5	14,5	0	1846	9	4	1,89
103	79			Pavlin Damjan	S60			SLO	1977		4	34	31,5	36,5	11,25	0	1769	8	3	4,47
104	112			Stochialek Dominika		w		POL	1705		4	33,5	31	36	12,5	0	1713	9	4	3,97
105	143		IV	Spoljaric Florijan	U16			CRO	1402	ŠK Šokadija, Stari Mikanovci	4	33	29,5	36,5	15	0	1717	9	4	1,3
106	99		III	Sabol Goran				CRO	1823		4	31,5	28,5	34,5	12	0	1482	9	4	7,12
107	126		II	Vukojevic Toni				CRO	1610	GŠK Županja, Županja	4	31	28,5	33	11,75	0	1540	7	2	3,27
108	116			Blazevic Josip	S60			CRO	1678	Šd Sisak, Sisak	4	30,5	28	32	12	0	1539	7	3,5	4,24
109	121			Peric Pero	S60			BIH	1637		4	29	27	30,5	10,5	0	1473	6	1	2,94
110	137			Morote Mare	U16	w		BEL	1457		4	28,5	26	31	10	0	1679	7	2	1,51
111	140			Shevtsova Stefania	U16	w		RUS	1432		3,5	39	35	43	16,75	0	1911	9	3,5	0,72
112	127			Waterfield Mark				ENG	1609		3,5	38	34	39,5	13,25	0	1820	9	3,5	1,82
113	119		II	Ristanic Petar	U16			CRO	1648	Bjelobrdski ŠK, Bijelo Brdo	3,5	37,5	35	39	9,75	0	1731	7	1,5	1,43
114	118		MK	Arlavi Sara		w		CRO	1653	ŠK Sveta Nedelja, Sveta Nedelja	3,5	37	34,5	38,5	10,25	0	1798	7	1,5	0,78
115	102		III	Labrovic Jakov				CRO	1782	ŠK Brda, Split	3,5	37	34	38	10	0	1824	8	3,5	3,16
116	114		III	Damjanovic Simun				CRO	1689	ŠK Dubrava, Zagreb	3,5	35,5	34	37	10,25	0	1770	8	2,5	1,62

117	120		Pasztor-Turak Peter				HUN	1640		3,5	35,5	32,5	38	11,75	0	1813	8	2,5	1,76
118	63		Sereinig Eduard				AUT	2052		3,5	35,5	32	39	13,5	0	1845	7	3,5	4,78
119	135		Pehar Borna	U16			BIH	1483		3,5	35	31,5	38,5	13,25	0	1789	8	2,5	0,76
120	109		Bach Oliver				GER	1728		3,5	34,5	31,5	37,5	11,75	0	1645	8	3,5	4,17
121	105		II Lovrinic Vlatko				CRO	1761	HAŠK Mladost, Zagreb	3,5	34	31,5	36,5	10	0	1629	8	2,5	4,01
122	147		IV Gulija Marin	U16			CRO	1326	Šd Sisak, Sisak	3,5	33,5	31	35	10,25	0	1596	9	3,5	1,81
123	149		Shevtsov Demyan	U16			RUS	1272		3,5	32,5	29,5	35	11,25	0	1621	8	2,5	0,7
124	103		II Galoic David				CRO	1780	ŠK Sveta Nedelja, Sveta Nedelja	3,5	32	29,5	34,5	11	0	1689	6	3,5	3,74
125	129		Popov Luka				CRO	1597	ŠK Polet, Zabok	3,5	32	29,5	34,5	10,5	0	1715	7	1,5	1,64
126	157		Parunov Mario				CRO	0	Hrvatski šahovski savez	3,5	31,5	29	34	11	0	1618	8	2,5	
127	133		Guid Taja	U16	w		SLO	1545		3,5	31,5	29	34	10,75	0	1663	9	3,5	2,7
128	144		IV Gazic Adrian	U16			CRO	1389	ŠK Zadar, Zadar	3,5	31,5	29	33,5	10,5	0	1687	9	3,5	1,12
129	145		Volic Duje	U16			CRO	1378	ŠK Brda, Split	3,5	29,5	27	32	10,75	0	1613	9	3,5	1,5
130	93		I Deris Antun	S60			CRO	1870	ŠK Jaska, Jastrebarsko	3,5	28	27	29	7,5	0	1543	9	3,5	7,03
131	113		IV Ilic Sasa				CRO	1693	ŠK Travno, Zagreb	3	35,5	32,5	37	7,5	0	1605	8	3	3,95
132	151		Kulundzic Nikola				CRO	1206	ŠK Šokadija, Stari Mikanovci	3	33,5	30,5	35,5	10,75	0	1579	8	2	0,76
133	156		Mimica Matija	U16			CRO	0	ŠK Brda, Split	3	33,5	30	35,5	9,5	0	1565	8	2	
134	148		IV Zivkovic Mihovil	U16			CRO	1281	ŠK Brda, Split	3	31	29	32,5	9	0	1595	8	2	0,69
135	138		Morote Luna	U16	w		BEL	1450		3	29,5	27,5	30,5	6	0	1469	8	2	2,31
136	132		I Krmpotic Klara		w		CRO	1546	ŠD Sisak, Sisak	3	29	26,5	30,5	7,5	0	1556	8	3	2,76
137	128		Beber Anja	U16	w		SLO	1597		3	28	26,5	29,5	5,5	0	1537	6	1	1,64
138	158		Pejdo David	U16			CRO	0	ŠK Zadar, Zadar	3	27,5	25	28,5	6	0	1479	8	2	
139	160		Stanojevic Blaz	U16			CRO	0	Hrvatski šahovski savez	3	26,5	24,5	27,5	7,5	0	1404	8	2	
140	110		II Turicar Goran				CRO	1724	Hrvatski šahovski savez	2,5	36,5	33	39,5	12,25	0	1706	8	2,5	2,39
141	117		Rakita Jandrija	S60			BIH	1658		2,5	35	32	37,5	8	0	1646	8	1,5	2,53
142	30		NM Mihalinec Damir				CRO	2217	ŠK Samobor, Samobor	2,5	34,5	31	37	9,25	0	1775	7	2,5	5,92
143	115		Kwasniewski Pawel				POL	1685		2,5	34,5	31	36,5	8,75	0	1796	6	1,5	0,74
144	139		Ventura Solans Victor	S60			ESP	1437		2,5	32,5	30	34	5,25	0	1527	9	2,5	2,56
145	124		Siraj Vita		w		SLO	1623		2,5	32	30	33,5	5,25	0	1481	8	2,5	3,85
146	108		I Katulic Zlatko	S60			CRO	1740	ŠK Velika Gorica, Velika Gorica	2,5	31,5	28,5	34	8	0	1317	7	2,5	5,95

147	146		III	Klanac Lovre	U16			CRO	1330	ŠK Goran, Bibinje	2,5	31	28,5	32	6,75	0	1552	8	2,5	1,05
148	152			Ruzic Borut Jan	U16			SLO	1168		2,5	30	27,5	31	6,75	0	1500	9	2,5	0,83
149	122			Baran Petar	S60			CRO	1635		2	29	26,5	30,5	4	0	1201	8	2	5,98
150	159			Sabol Tena	U16	w		GER	0		2	28,5	25,5	29,5	4	0	1291	8	1	
151	155			Maksimovic Savo				BIH	0		2	24,5	23,5	25,5	2,25	0	1296	9	2	
152	153			De Wachter Livia	U16	w		BEL	1097		2	24,5	23	25,5	2,5	0	1302	8	1	0,77
153	123			Gaspar Zdravko	S60			AUT	1635		1,5	30	27,5	31,5	3	0	1290	7	1,5	4,27
154	141			Lipari Alberto	S60			ITA	1423		1,5	27	25,5	28	2	0	1088	6	0	1,48
155	154			Separovic Antonio	U16			CRO	1080	ŠK Brda, Split	1,5	25,5	23,5	26	1,5	0	1157	6	0	0,51
156	101			Enzi Gerald	S60			AUT	1797		1	31	28,5	33	3,5	0	1797	3	1	1,13
157	47			Jelecevic Ivo				BIH	2138	ŠK Straža, Hum na Sutli	1	31	28,5	33	3	0	1803	3	1	2
158	92			Hafner Bernhard				AUT	1887		1	30	27,5	32	3,25	0	1561	3	1	1,88
159	131		IV	Bulat Milan				CRO	1568	Šd Sisak, Sisak	1	27	25	28,5	2,5	0	1234	6	0	2,32
160	94			Kralj Nika	U16	w		SLO	1863		0	26	24,5	27	0	0	0	0	0	0

Annotation

Tie Break1: Buchholz Tie-Breaks (variabel with parameter)

Tie Break2: Buchholz Tie-Breaks (variabel with parameter)

Tie Break3: Buchholz Tie-Breaks (variabel with parameter)

Tie Break4: Sonneborn-Berger-Tie-Break variable

Tie Break5: Direct Encounter (The results of the players in the same point group)

You find all details to this tournament under <http://chess-results.com/tnr560367.aspx?lan=1>

Chess-Tournament-Results-Server: Chess-Results

w-we	K	rtg+/-
0,36	10	3,6
2,46	40	98,4
-0,12	10	-1,2
0,79	10	7,9
0,49	10	4,9
0,72	10	7,2
1,7	20	34
1,21	10	12,1
0,27	10	2,7
-0,63	10	-6,3
0,68	10	6,8
0,29	10	2,9
1,09	20	21,8
1,26	40	50,4
-0,15	20	-3
0,77	20	15,4
0,23	20	4,6
0,45	20	9
0,08	20	1,6
-0,32	20	-6,4
0,67	20	13,4
0,98	20	19,6
2,14	20	42,8
2,47	40	98,8
0,1	20	2
0,98	20	19,6

0,31	20	6,2
1,45	40	58
-0,66	10	-6,6
1,63	40	65,2
-0,89	20	-17,8
-0,87	20	-17,4
0,44	20	8,8
-0,05	20	-1
-0,88	10	-8,8
-0,75	20	-15
1,66	20	33,2
-0,32	20	-6,4
1,38	20	27,6
0,12	20	2,4
-1,62	10	-16,2
-1,6	20	-32
0,05	20	1
-0,57	20	-11,4
0,13	20	2,6
-0,56	20	-11,2
-2,53	20	-50,6
-0,7	20	-14
0,72	20	14,4
1,21	20	24,2
-0,42	20	-8,4
-1,27	20	-25,4
1,62	40	64,8
1,63	20	32,6
0,11	20	2,2
-1,83	10	-18,3

-1,4	20	-28
0,99	40	39,6
0,65	20	13
0,04	40	1,6
-0,24	20	-4,8
-0,57	40	-22,8
-0,06	20	-1,2
-2,02	20	-40,4
0,37	20	7,4
-1,1	40	-44
-2,46	20	-49,2
0,28	20	5,6
0,73	20	14,6
-0,26	40	-10,4
2,55	40	102
1,77	40	70,8
-1,12	20	-22,4
-0,36	40	-14,4
0,13	20	2,6
0,11	40	4,4
2,16	40	86,4
-0,59	40	-23,6
2,54	40	101,6
-0,57	40	-22,8
-0,39	20	-7,8
0,14	20	2,8
1,89	40	75,6
3,49	40	139,6
-0,42	20	-8,4
-2,45	20	-49

-1,82	20	-36,4
-2,31	20	-46,2
3,78	40	151,2
-1	20	-20
-1,21	20	-24,2
-1,95	20	-39
-0,33	20	-6,6
-0,64	20	-12,8
1,28	20	25,6
-1,01	20	-20,2
-1	20	-20
0,5	40	20
0,44	40	17,6
-3,29	20	-65,8
-0,95	40	-38
2,11	40	84,4
-1,47	20	-29,4
0,03	20	0,6
2,7	40	108
-3,12	40	-124,8
-1,27	40	-50,8
-0,74	40	-29,6
-1,94	20	-38,8
0,49	40	19,6
2,78	40	111,2
1,68	20	33,6
0,07	40	2,8
0,72	40	28,8
0,34	20	6,8
0,88	20	17,6

0,74	20	14,8
-1,28	20	-25,6
1,74	40	69,6
-0,67	20	-13,4
-1,51	20	-30,2
1,69	40	67,6
1,8	40	72
-0,24	40	-9,6
-0,14	40	-5,6
0,8	40	32
2,38	40	95,2
2	40	80
-3,53	20	-70,6
-0,95	40	-38
1,24	40	49,6
1,31	40	52,4
-0,31	40	-12,4
0,24	20	4,8
-0,64	40	-25,6
0,11	20	2,2
-1,03	20	-20,6
-3,42	20	-68,4
0,76	20	15,2
-0,06	20	-1,2
-1,35	40	-54
-3,45	20	-69

1,45	40	58
1,67	40	66,8
-3,98	0	0
0,23	40	9,2
-2,77	20	-55,4
-1,48	20	-29,6
-0,51	40	-20,4
-0,13	20	-2,6
-1	20	-20
-0,88	20	-17,6
-2,32	20	-46,4
0	40	0