

Deutschland Artistique-Cup Gelsenkirchener BC 06.07. - 08.07.2012



Daelman	45	65	39	58		3	81,82%
----------------	----	----	----	----	--	----------	--------

Finale

Singer	27	50	50	38		1	67,07%
---------------	----	----	----	----	--	----------	--------

Daelman	46	31	48	41		3	65,10%
----------------	----	----	----	----	--	----------	--------

Halbfinale 1

Heigl	33	50	31	23		1	54,80%
--------------	----	----	----	----	--	----------	--------

Singer	31	55	40	48		3	65,41%
---------------	----	----	----	----	--	----------	--------

Halbfinale 2

Grewatsch	40	47	27	28		1	52,01%
------------------	----	----	----	----	--	----------	--------

Deutschland Artistique-Cup

06.07. - 08.07.2012, Gelsenkirchener Billardclub 1922 e.V.

Spieler A

Daelman

Spieler B

Singer

Satz A

Figur	Nr.	Punkte	Daelman	Singer	noch mögliche Punkte
A1	61	5	0	0	
A2	54	8	0	0	
A3	95	7	0	0	
A4	78	10	0	0	
A5	9	6	0	0	
A6	71	9	0	0	
A7	93	5	0	0	
A8	53	8	0	0	
A9	4	7	0	0	
A10	68	10	0	0	
			0	0	

Satz B

Figur	Nr.	Punkte	Daelman	Singer	noch mögliche Punkte
B1	41	5	0	0	
B2	6	8	0	0	
B3	63	7	0	0	
B4	72	10	0	0	
B5	2	6	0	0	
B6	50	9	0	0	
B7	69	5	0	0	
B8	18	8	0	0	
B9	94	7	0	0	
B10	66	10	0	0	
			0	0	

Satz C

Figur	Nr.	Punkte	Daelman	Singer	noch mögliche Punkte
C1	3	5	1	5	
C2	49	8	0	1	
C3	97	7	0	0	
C4	44	10	1	10	
C5	67	6	1	6	
C6	24	9	1	9	
C7	83	5	0	0	
C8	46	8	1	8	
C9	25	7	1	7	
C10	92	10	0	0	
			65	45	58

Satz D

Figur	Nr.	Punkte	Daelman	Singer	noch mögliche Punkte
D1	33	5	1	5	
D2	45	8	1	8	
D3	65	7	1	7	
D4	82	10	1	10	
D5	86	6	1	6	
D6	10	9	1	9	
D7	5	5	1	5	
D8	75	8	1	8	
D9	29	7	1	7	
D10	58	10	0	0	
			65	65	65

Satz E

Figur	Nr.	Punkte	Daelman	Singer	noch mögliche Punkte
E1	1	5	1	5	
E2	52	8	1	8	
E3	38	7	0	1	
E4	62	10	0	1	
E5	99	6	1	6	
E6	42	9	0	0	
E7	27	5	1	5	
E8	76	8	1	8	
E9	15	7	1	7	
E10	34	10	0	0	
			65	39	65

Satz F

Figur	Nr.	Punkte	Daelman	Singer	noch mögliche Punkte
F1	79	5	1	5	
F2	8	8	1	8	
F3	80	7	1	7	
F4	64	10	1	10	
F5	57	6	1	6	
F6	96	9	1	9	
F7	11	5	1	5	
F8	77	8	1	8	
F9	19	7	0	0	
F10	32	10	0	0	
			58	58	58

Satz G

Figur	Nr.	Punkte	Daelman	Singer	noch mögliche Punkte
G1	73	5	0	0	
G2	87	8	0	0	
G3	35	7	0	0	
G4	30	10	0	0	
G5	47	6	0	0	
G6	12	9	0	0	
G7	89	5	0	0	
G8	26	8	0	0	
G9	23	7	0	0	
G10	88	10	0	0	
			0	0	0

Satz H

Figur	Nr.	Punkte	Daelman	Singer	noch mögliche Punkte
H1	59	5	0	0	
H2	40	8	0	0	
H3	20	7	0	0	
H4	28	10	0	0	
H5	55	6	0	0	
H6	91	9	0	0	
H7	51	5	0	0	
H8	43	8	0	0	
H9	70	7	0	0	
H10	98	10	0	0	
			0	0	0

Satz I

Figur	Nr.	Punkte	Daelman	Singer	noch mögliche Punkte
I1	21	5	0	0	
I2	39	8	0	0	
I3	81	7	0	0	
I4	60	10	0	0	
I5	7	6	0	0	
I6	56	9	0	0	
I7	31	5	0	0	
I8	90	8	0	0	
I9	48	7	0	0	
I10	84	10	0	0	
			0	0	0

Satz J

Figur	Nr.	Punkte	Daelman	Singer	noch mögliche Punkte
J1	13	5	0	0	
J2	16	8	0	0	
J3	74	7	0	0	
J4	36	10	0	0	
J5	37	6	0	0	
J6	14	9	0	0	
J7	85	5	0	0	
J8	17	8	0	0	
J9	22	7	0	0	
J10	100	10	0	0	
			0	0	0

Mannschaft	Sätze	Punkte gelöst	Punkte möglich	%	Serie
Daelman	3	207	253	81,82%	
Singer	1	165	246	67,07%	

Spieler A

Spieler B

Schiedsrichter

Schreiber

Deutschland Artistique-Cup

06.07. - 08.07.2012, Gelsenkirchener Billardclub 1922 e.V.

Spieler A

Daelman

Spieler B

Heigl

Satz A

Figur	Nr.	Punkte	Daelman		Heigl		noch mögliche Punkte
A1	61	5		0		0	
A2	54	8		0		0	
A3	95	7		0		0	
A4	78	10		0		0	
A5	9	6		0		0	
A6	71	9		0		0	39
A7	93	5		0		0	30
A8	53	8		0		0	25
A9	4	7		0		0	17
A10	68	10		0		0	10
			0	0	0	0	

Satz B

Figur	Nr.	Punkte	Daelman		Heigl		noch mögliche Punkte
B1	41	5		0		0	
B2	6	8		0		0	
B3	63	7		0		0	
B4	72	10		0		0	
B5	2	6		0		0	
B6	50	9		0		0	39
B7	69	5		0		0	30
B8	18	8		0		0	25
B9	94	7		0		0	17
B10	66	10		0		0	10
			0	0	0	0	

Satz C

Figur	Nr.	Punkte	Daelman		Heigl		noch mögliche Punkte
C1	3	5		0		0	
C2	49	8		0		0	
C3	97	7		0		0	
C4	44	10		0		0	
C5	67	6		0		0	
C6	24	9		0		0	39
C7	83	5		0		0	30
C8	46	8		0		0	25
C9	25	7		0		0	17
C10	92	10		0		0	10
			0	0	0	0	

Satz D

Figur	Nr.	Punkte	Daelman		Heigl		noch mögliche Punkte
D1	33	5		0		0	
D2	45	8		0		0	
D3	65	7		0		0	
D4	82	10		0		0	
D5	86	6		0		0	
D6	10	9		0		0	39
D7	5	5		0		0	30
D8	75	8		0		0	25
D9	29	7		0		0	17
D10	58	10		0		0	10
			0	0	0	0	

Satz E

Figur	Nr.	Punkte	Daelman		Heigl		noch mögliche Punkte
E1	1	5		0		0	
E2	52	8		0		0	
E3	38	7		0		0	
E4	62	10		0		0	
E5	99	6		0		0	
E6	42	9		0		0	39
E7	27	5		0		0	30
E8	76	8		0		0	25
E9	15	7		0		0	17
E10	34	10		0		0	10
			0	0	0	0	

Satz F

Figur	Nr.	Punkte	Daelman		Heigl		noch mögliche Punkte
F1	79	5		0		0	
F2	8	8		0		0	
F3	80	7		0		0	
F4	64	10		0		0	
F5	57	6		0		0	
F6	96	9		0		0	39
F7	11	5		0		0	30
F8	77	8		0		0	25
F9	19	7		0		0	17
F10	32	10		0		0	10
			0	0	0	0	

Satz G

Figur	Nr.	Punkte	Daelman		Heigl		noch mögliche Punkte
G1	73	5	1	5		0	
G2	87	8	1	8	1	8	
G3	35	7	1	7	0	0	
G4	30	10	0	0	1	10	
G5	47	6	1	6	1	6	
G6	12	9	0	0	1	9	39
G7	89	5	1	5	0	0	30
G8	26	8	1	8	0	0	25
G9	23	7	1	7	0	0	17
G10	88	10		0		0	10
			65	46	60	33	

Satz H

Figur	Nr.	Punkte	Daelman		Heigl		noch mögliche Punkte
H1	59	5	1	5	1	5	
H2	40	8	1	8	1	8	
H3	20	7	1	7	1	7	
H4	28	10	0	0	0	0	
H5	55	6	1	6	0	0	
H6	91	9	0	0	0	0	39
H7	51	5	1	5	1	5	30
H8	43	8	0	0	1	8	25
H9	70	7	0	0	1	7	17
H10	98	10		0	1	10	10
			65	31	75	50	

Satz I

Figur	Nr.	Punkte	Daelman		Heigl		noch mögliche Punkte
I1	21	5	1	5	1	5	
I2	39	8	1	8	1	8	
I3	81	7	1	7	1	7	
I4	60	10	0	0	0	0	
I5	7	6	1	6	1	6	
I6	56	9	0	0	0	0	39
I7	31	5	1	5	1	5	30
I8	90	8	0	0	0	0	25
I9	48	7	1	7	0	0	17
I10	84	10	1	10		0	10
			75	48	65	31	

Satz J

Figur	Nr.	Punkte	Daelman		Heigl		noch mögliche Punkte
J1	13	5	1	5	1	5	
J2	16	8	1	8	1	8	
J3	74	7	1	7	0	0	
J4	36	10	1	10	1	10	
J5	37	6	1	6	0	0	
J6	14	9	0	0	0	0	39
J7	85	5	1	5	0	0	30
J8	17	8		0		0	25
J9	22	7		0		0	17
J10	100	10		0		0	10
			50	41	50	23	

Mannschaft	Sätze	Punkte gelöst	Punkte möglich	%	Serie
Daelman	3	166	255	65,10%	
Heigl	1	137	250	54,80%	

Spieler A

Spieler B

Schiedsrichter

Schreiber

Deutschland Artistique-Cup

06.07. - 08.07.2012, Gelsenkirchener Billardclub 1922 e.V.

Spieler A

Singer

Spieler B

Grewatsch

Satz A

Figur	Nr.	Punkte	Singer	Grewatsch	noch mögliche Punkte	
A1	61	5	0	0		
A2	54	8	0	0		
A3	95	7	0	0		
A4	78	10	0	0		
A5	9	6	0	0		
A6	71	9	0	0		39
A7	93	5	0	0		30
A8	53	8	0	0		25
A9	4	7	0	0		17
A10	68	10	0	0		10
			0	0	0	

Satz B

Figur	Nr.	Punkte	Singer	Grewatsch	noch mögliche Punkte			
B1	41	5	1	5		0	0	
B2	6	8	0	0		0	0	
B3	63	7	0	0		0	0	
B4	72	10	0	0		1	10	
B5	2	6	1	6		1	6	
B6	50	9	0	0		1	9	39
B7	69	5	1	5		0	0	30
B8	18	8	1	8		1	8	25
B9	94	7	1	7		1	7	17
B10	66	10	0	0		0	0	10
			75	31	75	40		

Satz C

Figur	Nr.	Punkte	Singer	Grewatsch	noch mögliche Punkte			
C1	3	5	1	5		1	5	
C2	49	8	1	8		1	8	
C3	97	7	0	0		0	0	
C4	44	10	1	10		1	10	
C5	67	6	0	0		0	0	
C6	24	9	1	9		1	9	39
C7	83	5	1	5		0	0	30
C8	46	8	1	8		1	8	25
C9	25	7	0	0		1	7	17
C10	92	10	1	10		0	0	10
			75	55	75	47		

Satz D

Figur	Nr.	Punkte	Singer	Grewatsch	noch mögliche Punkte			
D1	33	5	1	5		1	5	
D2	45	8	1	8		1	8	
D3	65	7	1	7		0	0	
D4	82	10	0	0		0	0	
D5	86	6	1	6		1	6	
D6	10	9	1	9		0	0	39
D7	5	5	1	5		0	0	30
D8	75	8	0	0		1	8	25
D9	29	7	0	0		0	0	17
D10	58	10	0	0		0	0	10
			58	40	65	27		

Satz E

Figur	Nr.	Punkte	Singer	Grewatsch	noch mögliche Punkte			
E1	1	5	1	5		1	5	
E2	52	8	1	8		1	8	
E3	38	7	1	7		0	0	
E4	62	10	0	0		0	0	
E5	99	6	1	6		1	6	
E6	42	9	1	9		1	9	39
E7	27	5	1	5		0	0	30
E8	76	8	1	8		0	0	25
E9	15	7	0	0		0	0	17
E10	34	10	0	0		0	0	10
			58	48	58	28		

Satz F

Figur	Nr.	Punkte	Singer	Grewatsch	noch mögliche Punkte			
F1	79	5	0	0		0	0	
F2	8	8	0	0		0	0	
F3	80	7	0	0		0	0	
F4	64	10	0	0		0	0	
F5	57	6	0	0		0	0	
F6	96	9	0	0		0	0	39
F7	11	5	0	0		0	0	30
F8	77	8	0	0		0	0	25
F9	19	7	0	0		0	0	17
F10	32	10	0	0		0	0	10
			0	0	0	0		

Satz G

Figur	Nr.	Punkte	Singer	Grewatsch	noch mögliche Punkte			
G1	73	5	0	0		0	0	
G2	87	8	0	0		0	0	
G3	35	7	0	0		0	0	
G4	30	10	0	0		0	0	
G5	47	6	0	0		0	0	
G6	12	9	0	0		0	0	39
G7	89	5	0	0		0	0	30
G8	26	8	0	0		0	0	25
G9	23	7	0	0		0	0	17
G10	88	10	0	0		0	0	10
			0	0	0	0		

Satz H

Figur	Nr.	Punkte	Singer	Grewatsch	noch mögliche Punkte			
H1	59	5	0	0		0	0	
H2	40	8	0	0		0	0	
H3	20	7	0	0		0	0	
H4	28	10	0	0		0	0	
H5	55	6	0	0		0	0	
H6	91	9	0	0		0	0	39
H7	51	5	0	0		0	0	30
H8	43	8	0	0		0	0	25
H9	70	7	0	0		0	0	17
H10	98	10	0	0		0	0	10
			0	0	0	0		

Satz I

Figur	Nr.	Punkte	Singer	Grewatsch	noch mögliche Punkte			
I1	21	5	0	0		0	0	
I2	39	8	0	0		0	0	
I3	81	7	0	0		0	0	
I4	60	10	0	0		0	0	
I5	7	6	0	0		0	0	
I6	56	9	0	0		0	0	39
I7	31	5	0	0		0	0	30
I8	90	8	0	0		0	0	25
I9	48	7	0	0		0	0	17
I10	84	10	0	0		0	0	10
			0	0	0	0		

Satz J

Figur	Nr.	Punkte	Singer	Grewatsch	noch mögliche Punkte			
J1	13	5	0	0		0	0	
J2	16	8	0	0		0	0	
J3	74	7	0	0		0	0	
J4	36	10	0	0		0	0	
J5	37	6	0	0		0	0	
J6	14	9	0	0		0	0	39
J7	85	5	0	0		0	0	30
J8	17	8	0	0		0	0	25
J9	22	7	0	0		0	0	17
J10	100	10	0	0		0	0	10
			0	0	0	0		

Mannschaft	Sätze	Punkte gelöst	Punkte möglich	%	Serie
Singer	3	174	266	65,41%	
Grewatsch	1	142	273	52,01%	

Spieler A

Spieler B

Schiedsrichter

Schreiber

Deutschland

Artistique Cup

Gelsenkirchener Billardclub 1922 e.V.

06.07. - 08.07.2012

Rangliste

	Teilnehmer	Versuche	Punkte	Schnitt	Höchst- serie	Gelöste Figuren	Gespielte Figuren
1.	Eric Daelman (B)	152	312	59,43	45	44	70
2.	Bernd Singer	163	288	54,86	68	41	70
3.	Werner Grewatsch	165	278	52,95	37	38	70
4.	Franz Heigl	163	274	52,19	47	37	70
5.	Edgar Burkhardt	177	273	52,00	83	38	70
6.	Rene Dericks (NL)	174	266	50,67	35	37	70
7.	Roger Everaert (B)	160	252	48,00	53	36	70
8.	Walter Crols (B)	170	233	44,38	28	34	70
9.	Gerd Schwartz	178	211	40,19	35	29	70
10.	Willem Schreuder (NL)	181	188	35,81	30	27	70
11.	Henry Schwed	196	135	25,71	16	19	70
12.	Ulli Schmeer	186	127	24,19	15	19	70
13.	Christoph Schäfer	187	118	22,48	23	17	70

Turnierschnitt 43,30

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Eric Daelman (B)

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
73	5	1	1	5	5
87	8	1	2	13	13
35	7	1	3	20	20
30	10	n	6	20	0
47	6	3	9	26	6
12	9	2	11	35	15
89	5	1	12	40	20
26	8	1	13	48	28
23	7	2	15	55	35
88	10	n	18	55	0
59	5	n	21	55	0
40	8	3	24	63	8
20	7	n	27	63	0
28	10	n	30	63	0
55	6	1	31	69	6
91	9	n	34	69	0
51	5	2	36	74	5
43	8	1	37	82	13
70	7	n	40	82	0
98	10	n	43	82	0
61	5	1	44	87	5
54	8	n	47	87	0
95	7	3	50	94	7
78	10	3	53	104	17
9	6	1	54	110	23
71	9	n	57	110	0
93	5	1	58	115	5
53	8	1	59	123	13
4	7	n	62	123	0
68	10	n	65	123	0
41	5	n	68	123	0
6	8	2	70	131	8
63	7	3	73	138	15
72	10	3	76	148	25
2	6	1	77	154	31

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	154
Versuche	77
gel. Figur	22
HS	35
Prozente	59,00

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
50	9	n	80	154	0
69	5	n	83	154	0
18	8	1	84	162	8
94	7	1	85	169	15
66	10	1	86	179	25
21	5	2	88	184	30
39	8	2	90	192	38
81	7	2	92	199	45
60	10	n	95	199	0
7	6	n	98	199	0
56	9	n	101	199	0
31	5	3	104	204	5
90	8	3	107	212	13
48	7	1	108	219	20
84	10	n	111	219	0
13	5	3	114	224	5
16	8	1	115	232	13
74	7	n	118	232	0
36	10	1	119	242	10
37	6	1	120	248	16
14	9	n	123	248	0
85	5	1	124	253	5
17	8	2	126	261	13
22	7	3	129	268	20
100	10	n	132	268	0
3	5	2	134	273	5
49	8	2	136	281	13
97	7	1	137	288	20
44	10	1	138	298	30
67	6	1	139	304	36
24	9	n	142	304	0
83	5	n	145	304	0
46	8	1	146	312	8
25	7	n	149	312	0
92	10	n	152	312	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	312
Versuche	152
gel. Figur	44
HS	45
Prozente	59,43

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Bernd Singer

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
73	5	n	3	0	0
87	8	2	5	8	8
35	7	1	6	15	15
30	10	n	9	15	0
47	6	n	12	15	0
12	9	n	15	15	0
89	5	3	18	20	5
26	8	n	21	20	0
23	7	2	23	27	7
88	10	n	26	27	0
59	5	1	27	32	5
40	8	2	29	40	13
20	7	n	32	40	0
28	10	2	34	50	10
55	6	2	36	56	16
91	9	2	38	65	25
51	5	1	39	70	30
43	8	3	42	78	38
70	7	3	45	85	45
98	10	2	47	95	55
61	5	1	48	100	60
54	8	2	50	108	68
95	7	n	53	108	0
78	10	2	55	118	10
9	6	n	58	118	0
71	9	n	61	118	0
93	5	2	63	123	5
53	8	1	64	131	13
4	7	n	67	131	0
68	10	n	70	131	0
41	5	2	72	136	5
6	8	2	74	144	13
63	7	n	77	144	0
72	10	n	80	144	0
2	6	2	82	150	6

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	150
Versuche	82
gel. Figur	21
HS	68
Prozente	57,47

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
50	9	n	85	150	0
69	5	3	88	155	5
18	8	2	90	163	13
94	7	3	93	170	20
66	10	n	96	170	0
21	5	1	97	175	5
39	8	2	99	183	13
81	7	3	102	190	20
60	10	n	105	190	0
7	6	1	106	196	6
56	9	n	109	196	0
31	5	1	110	201	5
90	8	n	113	201	0
48	7	n	116	201	0
84	10	n	119	201	0
13	5	1	120	206	5
16	8	n	123	206	0
74	7	n	126	206	0
36	10	1	127	216	10
37	6	1	128	222	16
14	9	1	129	231	25
85	5	3	132	236	30
17	8	n	135	236	0
22	7	3	138	243	7
100	10	3	141	253	17
3	5	1	142	258	22
49	8	1	143	266	30
97	7	2	145	273	37
44	10	2	147	283	47
67	6	n	150	283	0
24	9	n	153	283	0
83	5	1	154	288	5
46	8	n	157	288	0
25	7	n	160	288	0
92	10	n	163	288	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	288
Versuche	163
gel. Figur	41
HS	68
Prozente	54,86

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Werner Grewatsch

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
21	5	n	3	0	0
39	8	2	5	8	8
81	7	n	8	8	0
60	10	n	11	8	0
7	6	3	14	14	6
56	9	n	17	14	0
31	5	n	20	14	0
90	8	n	23	14	0
48	7	n	26	14	0
84	10	n	29	14	0
13	5	n	32	14	0
16	8	2	34	22	8
74	7	1	35	29	15
36	10	1	36	39	25
37	6	n	39	39	0
14	9	1	40	48	9
85	5	2	42	53	14
17	8	1	43	61	22
22	7	3	46	68	29
100	10	n	49	68	0
41	5	3	52	73	5
6	8	n	55	73	0
63	7	1	56	80	7
72	10	1	57	90	17
2	6	1	58	96	23
50	9	2	60	105	32
69	5	3	63	110	37
18	8	n	66	110	0
94	7	2	68	117	7
66	10	1	69	127	17
61	5	n	72	127	0
54	8	2	74	135	8
95	7	2	76	142	15
78	10	2	78	152	25
9	6	n	81	152	0

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	152
Versuche	81
gel. Figur	20
HS	37
Prozente	58,24

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
71	9	n	84	152	0
93	5	2	86	157	5
53	8	1	87	165	13
4	7	2	89	172	20
68	10	n	92	172	0
73	5	1	93	177	5
87	8	n	96	177	0
35	7	n	99	177	0
30	10	1	100	187	10
47	6	2	102	193	16
12	9	n	105	193	0
89	5	3	108	198	5
26	8	n	111	198	0
23	7	n	114	198	0
88	10	n	117	198	0
59	5	1	118	203	5
40	8	2	120	211	13
20	7	n	123	211	0
28	10	1	124	221	10
55	6	2	126	227	16
91	9	n	129	227	0
51	5	n	132	227	0
43	8	3	135	235	8
70	7	3	138	242	15
98	10	n	141	242	0
3	5	2	143	247	5
49	8	2	145	255	13
97	7	n	148	255	0
44	10	n	151	255	0
67	6	2	153	261	6
24	9	1	154	270	15
83	5	n	157	270	0
46	8	2	159	278	8
25	7	n	162	278	0
92	10	n	165	278	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	278
Versuche	165
gel. Figur	38
HS	37
Prozente	52,95

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Roger Everaert (B)

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
73	5	n	3	0	0
87	8	n	6	0	0
35	7	1	7	7	7
30	10	n	10	7	0
47	6	n	13	7	0
12	9	n	16	7	0
89	5	3	19	12	5
26	8	1	20	20	13
23	7	1	21	27	20
88	10	n	24	27	0
59	5	1	25	32	5
40	8	2	27	40	13
20	7	n	30	40	0
28	10	n	33	40	0
55	6	n	36	40	0
91	9	n	39	40	0
51	5	2	41	45	5
43	8	2	43	53	13
70	7	n	46	53	0
98	10	1	47	63	10
61	5	1	48	68	15
54	8	2	50	76	23
95	7	1	51	83	30
78	10	n	54	83	0
9	6	n	57	83	0
71	9	n	60	83	0
93	5	3	63	88	5
53	8	3	66	96	13
4	7	3	69	103	20
68	10	n	72	103	0
41	5	n	75	103	0
6	8	1	76	111	8
63	7	1	77	118	15
72	10	n	80	118	0
2	6	1	81	124	6

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	124
Versuche	81
gel. Figur	18
HS	30
Prozente	47,51

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
50	9	n	84	124	0
69	5	n	87	124	0
18	8	1	88	132	8
94	7	2	90	139	15
66	10	n	93	139	0
21	5	2	95	144	5
39	8	2	97	152	13
81	7	1	98	159	20
60	10	n	101	159	0
7	6	1	102	165	6
56	9	n	105	165	0
31	5	1	106	170	5
90	8	n	109	170	0
48	7	1	110	177	7
84	10	1	111	187	17
13	5	1	112	192	22
16	8	3	115	200	30
74	7	1	116	207	37
36	10	1	117	217	47
37	6	2	119	223	53
14	9	n	122	223	0
85	5	2	124	228	5
17	8	n	127	228	0
22	7	2	129	235	7
100	10	n	132	235	0
3	5	n	135	235	0
49	8	n	138	235	0
97	7	n	141	235	0
44	10	1	142	245	10
67	6	n	145	245	0
24	9	n	148	245	0
83	5	n	151	245	0
46	8	n	154	245	0
25	7	3	157	252	7
92	10	n	160	252	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	252
Versuche	160
gel. Figur	36
HS	53
Prozente	48,00

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Edgar Burkhardt

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
21	5	2	2	5	5
39	8	n	5	5	0
81	7	1	6	12	7
60	10	n	9	12	0
7	6	n	12	12	0
56	9	n	15	12	0
31	5	1	16	17	5
90	8	n	19	17	0
48	7	n	22	17	0
84	10	n	25	17	0
13	5	2	27	22	5
16	8	2	29	30	13
74	7	n	32	30	0
36	10	n	35	30	0
37	6	1	36	36	6
14	9	n	39	36	0
85	5	2	41	41	5
17	8	n	44	41	0
22	7	n	47	41	0
100	10	3	50	51	10
41	5	n	53	51	0
6	8	3	56	59	8
63	7	n	59	59	0
72	10	n	62	59	0
2	6	3	65	65	6
50	9	3	68	74	15
69	5	3	71	79	20
18	8	1	72	87	28
94	7	1	73	94	35
66	10	n	76	94	0
61	5	1	77	99	5
54	8	3	80	107	13
95	7	3	83	114	20
78	10	n	86	114	0
9	6	n	89	114	0

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	114
Versuche	89
gel. Figur	17
HS	35
Prozente	43,68

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
71	9	n	92	114	0
93	5	n	95	114	0
53	8	n	98	114	0
4	7	n	101	114	0
68	10	n	104	114	0
73	5	1	105	119	5
87	8	2	107	127	13
35	7	n	110	127	0
30	10	n	113	127	0
47	6	1	114	133	6
12	9	2	116	142	15
89	5	n	119	142	0
26	8	2	121	150	8
23	7	3	124	157	15
88	10	3	127	167	25
59	5	3	130	172	30
40	8	3	133	180	38
20	7	3	136	187	45
28	10	3	139	197	55
55	6	3	142	203	61
91	9	3	145	212	70
51	5	3	148	217	75
43	8	1	149	225	83
70	7	n	152	225	0
98	10	3	155	235	10
3	5	1	156	240	15
49	8	1	157	248	23
97	7	1	158	255	30
44	10	n	161	255	0
67	6	n	164	255	0
24	9	n	167	255	0
83	5	n	170	255	0
46	8	3	173	263	8
25	7	n	176	263	0
92	10	1	177	273	18

Endsumme

Punkte (max. 525)	273
Versuche	177
gel. Figur	38
HS	83
Prozente	52,00

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Franz Heigl

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
21	5	1	1	5	5
39	8	1	2	13	13
81	7	1	3	20	20
60	10	n	6	20	0
7	6	1	7	26	6
56	9	n	10	26	0
31	5	1	11	31	5
90	8	3	14	39	13
48	7	n	17	39	0
84	10	2	19	49	10
13	5	n	22	49	0
16	8	1	23	57	8
74	7	n	26	57	0
36	10	2	28	67	10
37	6	n	31	67	0
14	9	n	34	67	0
85	5	3	37	72	5
17	8	1	38	80	13
22	7	n	41	80	0
100	10	n	44	80	0
41	5	n	47	80	0
6	8	1	48	88	8
63	7	n	51	88	0
72	10	n	54	88	0
2	6	1	55	94	6
50	9	3	58	103	15
69	5	1	59	108	20
18	8	n	62	108	0
94	7	1	63	115	7
66	10	3	66	125	17
61	5	3	69	130	22
54	8	1	70	138	30
95	7	2	72	145	37
78	10	1	73	155	47
9	6	n	76	155	0

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	155
Versuche	76
gel. Figur	21
HS	47
Prozente	59,39

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
71	9	2	78	164	9
93	5	2	80	169	14
53	8	1	81	177	22
4	7	n	84	177	0
68	10	n	87	177	0
73	5	n	90	177	0
87	8	1	91	185	8
35	7	n	94	185	0
30	10	n	97	185	0
47	6	n	100	185	0
12	9	n	103	185	0
89	5	n	106	185	0
26	8	1	107	193	8
23	7	n	110	193	0
88	10	2	112	203	10
59	5	2	114	208	15
40	8	n	117	208	0
20	7	n	120	208	0
28	10	3	123	218	10
55	6	n	126	218	0
91	9	n	129	218	0
51	5	2	131	223	5
43	8	n	134	223	0
70	7	3	137	230	7
98	10	n	140	230	0
3	5	2	142	235	5
49	8	1	143	243	13
97	7	2	145	250	20
44	10	1	146	260	30
67	6	n	149	260	0
24	9	3	152	269	9
83	5	2	154	274	14
46	8	n	157	274	0
25	7	n	160	274	0
92	10	n	163	274	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	274
Versuche	163
gel. Figur	37
HS	47
Prozente	52,19

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Rene Dericks (NL)

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
21	5	n	3	0	0
39	8	3	6	8	8
81	7	2	8	15	15
60	10	n	11	15	0
7	6	3	14	21	6
56	9	n	17	21	0
31	5	2	19	26	5
90	8	3	22	34	13
48	7	3	25	41	20
84	10	3	28	51	30
13	5	1	29	56	35
16	8	n	32	56	0
74	7	n	35	56	0
36	10	n	38	56	0
37	6	n	41	56	0
14	9	n	44	56	0
85	5	n	47	56	0
17	8	n	50	56	0
22	7	1	51	63	7
100	10	n	54	63	0
41	5	3	57	68	5
6	8	n	60	68	0
63	7	1	61	75	7
72	10	n	64	75	0
2	6	1	65	81	6
50	9	n	68	81	0
69	5	1	69	86	5
18	8	1	70	94	13
94	7	2	72	101	20
66	10	n	75	101	0
61	5	n	78	101	0
54	8	3	81	109	8
95	7	n	84	109	0
78	10	1	85	119	10
9	6	2	87	125	16

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	125
Versuche	87
gel. Figur	18
HS	35
Prozente	47,89

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
71	9	n	90	125	0
93	5	n	93	125	0
53	8	2	95	133	8
4	7	n	98	133	0
68	10	3	101	143	10
73	5	2	103	148	15
87	8	2	105	156	23
35	7	3	108	163	30
30	10	n	111	163	0
47	6	n	114	163	0
12	9	n	117	163	0
89	5	1	118	168	5
26	8	n	121	168	0
23	7	1	122	175	7
88	10	n	125	175	0
59	5	3	128	180	5
40	8	n	131	180	0
20	7	1	132	187	7
28	10	2	134	197	17
55	6	1	135	203	23
91	9	n	138	203	0
51	5	2	140	208	5
43	8	2	142	216	13
70	7	n	145	216	0
98	10	3	148	226	10
3	5	3	151	231	15
49	8	3	154	239	23
97	7	n	157	239	0
44	10	1	158	249	10
67	6	n	161	249	0
24	9	n	164	249	0
83	5	n	167	249	0
46	8	n	170	249	0
25	7	3	173	256	7
92	10	1	174	266	10

Endsumme

Punkte (max. 525)	266
Versuche	174
gel. Figur	37
HS	35
Prozente	50,67

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Walter Crols (B)

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
73	5	2	2	5	5
87	8	n	5	5	0
35	7	2	7	12	7
30	10	n	10	12	0
47	6	n	13	12	0
12	9	n	16	12	0
89	5	2	18	17	5
26	8	n	21	17	0
23	7	1	22	24	7
88	10	n	25	24	0
59	5	1	26	29	5
40	8	n	29	29	0
20	7	1	30	36	7
28	10	n	33	36	0
55	6	1	34	42	6
91	9	n	37	42	0
51	5	n	40	42	0
43	8	2	42	50	8
70	7	n	45	50	0
98	10	3	48	60	10
61	5	n	51	60	0
54	8	3	54	68	8
95	7	n	57	68	0
78	10	1	58	78	10
9	6	1	59	84	16
71	9	n	62	84	0
93	5	n	65	84	0
53	8	n	68	84	0
4	7	3	71	91	7
68	10	n	74	91	0
41	5	2	76	96	5
6	8	n	79	96	0
63	7	1	80	103	7
72	10	n	83	103	0
2	6	n	86	103	0

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	103
Versuche	86
gel. Figur	15
HS	16
Prozente	39,46

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
50	9	n	89	103	0
69	5	3	92	108	5
18	8	1	93	116	13
94	7	2	95	123	20
66	10	n	98	123	0
21	5	3	101	128	5
39	8	n	104	128	0
81	7	1	105	135	7
60	10	n	108	135	0
7	6	1	109	141	6
56	9	n	112	141	0
31	5	1	113	146	5
90	8	3	116	154	13
48	7	n	119	154	0
84	10	n	122	154	0
13	5	3	125	159	5
16	8	2	127	167	13
74	7	n	130	167	0
36	10	3	133	177	10
37	6	3	136	183	16
14	9	1	137	192	25
85	5	n	140	192	0
17	8	n	143	192	0
22	7	n	146	192	0
100	10	n	149	192	0
3	5	1	150	197	5
49	8	1	151	205	13
97	7	n	154	205	0
44	10	n	157	205	0
67	6	2	159	211	6
24	9	2	161	220	15
83	5	2	163	225	20
46	8	1	164	233	28
25	7	n	167	233	0
92	10	n	170	233	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	233
Versuche	170
gel. Figur	34
HS	28
Prozente	44,38

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Willem Schreuder (NL)

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
21	5	1	1	5	5
39	8	n	4	5	0
81	7	n	7	5	0
60	10	n	10	5	0
7	6	2	12	11	6
56	9	n	15	11	0
31	5	n	18	11	0
90	8	n	21	11	0
48	7	n	24	11	0
84	10	n	27	11	0
13	5	3	30	16	5
16	8	2	32	24	13
74	7	1	33	31	20
36	10	n	36	31	0
37	6	n	39	31	0
14	9	n	42	31	0
85	5	3	45	36	5
17	8	n	48	36	0
22	7	2	50	43	7
100	10	3	53	53	17
41	5	1	54	58	22
6	8	2	56	66	30
63	7	n	59	66	0
72	10	2	61	76	10
2	6	1	62	82	16
50	9	2	64	91	25
69	5	3	67	96	30
18	8	n	70	96	0
94	7	n	73	96	0
66	10	n	76	96	0
61	5	1	77	101	5
54	8	n	80	101	0
95	7	1	81	108	7
78	10	n	84	108	0
9	6	n	87	108	0

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	108
Versuche	87
gel. Figur	16
HS	30
Prozente	41,38

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
71	9	n	90	108	0
93	5	2	92	113	5
53	8	n	95	113	0
4	7	n	98	113	0
68	10	n	101	113	0
73	5	n	104	113	0
87	8	n	107	113	0
35	7	1	108	120	7
30	10	n	111	120	0
47	6	2	113	126	6
12	9	n	116	126	0
89	5	n	119	126	0
26	8	n	122	126	0
23	7	2	124	133	7
88	10	2	126	143	17
59	5	2	128	148	22
40	8	2	130	156	30
20	7	n	133	156	0
28	10	n	136	156	0
55	6	n	139	156	0
91	9	n	142	156	0
51	5	n	145	156	0
43	8	3	148	164	8
70	7	2	150	171	15
98	10	n	153	171	0
3	5	n	156	171	0
49	8	n	159	171	0
97	7	n	162	171	0
44	10	2	164	181	10
67	6	n	167	181	0
24	9	n	170	181	0
83	5	n	173	181	0
46	8	n	176	181	0
25	7	2	178	188	7
92	10	n	181	188	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	188
Versuche	181
gel. Figur	27
HS	30
Prozente	35,81

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Gerd Schwartz

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
21	5	2	2	5	5
39	8	3	5	13	13
81	7	n	8	13	0
60	10	n	11	13	0
7	6	1	12	19	6
56	9	3	15	28	15
31	5	n	18	28	0
90	8	n	21	28	0
48	7	n	24	28	0
84	10	n	27	28	0
13	5	n	30	28	0
16	8	1	31	36	8
74	7	n	34	36	0
36	10	1	35	46	10
37	6	n	38	46	0
14	9	2	40	55	9
85	5	n	43	55	0
17	8	n	46	55	0
22	7	n	49	55	0
100	10	3	52	65	10
41	5	1	53	70	15
6	8	n	56	70	0
63	7	n	59	70	0
72	10	n	62	70	0
2	6	n	65	70	0
50	9	n	68	70	0
69	5	1	69	75	5
18	8	3	72	83	13
94	7	3	75	90	20
66	10	3	78	100	30
61	5	1	79	105	35
54	8	n	82	105	0
95	7	n	85	105	0
78	10	n	88	105	0
9	6	2	90	111	6

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	111
Versuche	90
gel. Figur	15
HS	35
Prozente	42,53

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
71	9	n	93	111	0
93	5	n	96	111	0
53	8	n	99	111	0
4	7	n	102	111	0
68	10	n	105	111	0
73	5	n	108	111	0
87	8	n	111	111	0
35	7	1	112	118	7
30	10	1	113	128	17
47	6	n	116	128	0
12	9	n	119	128	0
89	5	n	122	128	0
26	8	n	125	128	0
23	7	1	126	135	7
88	10	2	128	145	17
59	5	1	129	150	22
40	8	1	130	158	30
20	7	n	133	158	0
28	10	n	136	158	0
55	6	2	138	164	6
91	9	n	141	164	0
51	5	2	143	169	5
43	8	n	146	169	0
70	7	n	149	169	0
98	10	n	152	169	0
3	5	3	155	174	5
49	8	2	157	182	13
97	7	2	159	189	20
44	10	n	162	189	0
67	6	n	165	189	0
24	9	2	167	198	9
83	5	3	170	203	14
46	8	2	172	211	22
25	7	n	175	211	0
92	10	n	178	211	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	211
Versuche	178
gel. Figur	29
HS	35
Prozente	40,19

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Henry Schwed

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
21	5	n	3	0	0
39	8	n	6	0	0
81	7	n	9	0	0
60	10	n	12	0	0
7	6	n	15	0	0
56	9	n	18	0	0
31	5	n	21	0	0
90	8	n	24	0	0
48	7	n	27	0	0
84	10	1	28	10	10
13	5	2	30	15	15
16	8	n	33	15	0
74	7	n	36	15	0
36	10	2	38	25	10
37	6	n	41	25	0
14	9	n	44	25	0
85	5	3	47	30	5
17	8	n	50	30	0
22	7	3	53	37	7
100	10	n	56	37	0
41	5	n	59	37	0
6	8	3	62	45	8
63	7	n	65	45	0
72	10	1	66	55	10
2	6	3	69	61	16
50	9	n	72	61	0
69	5	n	75	61	0
18	8	2	77	69	8
94	7	n	80	69	0
66	10	n	83	69	0
61	5	n	86	69	0
54	8	n	89	69	0
95	7	n	92	69	0
78	10	n	95	69	0
9	6	n	98	69	0

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	69
Versuche	98
gel. Figur	9
HS	16
Prozente	26,44

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
71	9	3	101	78	9
93	5	2	103	83	14
53	8	n	106	83	0
4	7	n	109	83	0
68	10	n	112	83	0
73	5	3	115	88	5
87	8	n	118	88	0
35	7	2	120	95	7
30	10	n	123	95	0
47	6	n	126	95	0
12	9	3	129	104	9
89	5	n	132	104	0
26	8	n	135	104	0
23	7	3	138	111	7
88	10	n	141	111	0
59	5	1	142	116	5
40	8	n	145	116	0
20	7	3	148	123	7
28	10	n	151	123	0
55	6	n	154	123	0
91	9	n	157	123	0
51	5	n	160	123	0
43	8	n	163	123	0
70	7	n	166	123	0
98	10	n	169	123	0
3	5	1	170	128	5
49	8	n	173	128	0
97	7	2	175	135	7
44	10	n	178	135	0
67	6	n	181	135	0
24	9	n	184	135	0
83	5	n	187	135	0
46	8	n	190	135	0
25	7	n	193	135	0
92	10	n	196	135	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	135
Versuche	196
gel. Figur	19
HS	16
Prozente	25,71

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Christoph Schäfer

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
73	5	n	3	0	0
87	8	n	6	0	0
35	7	1	7	7	7
30	10	n	10	7	0
47	6	n	13	7	0
12	9	n	16	7	0
89	5	n	19	7	0
26	8	n	22	7	0
23	7	1	23	14	7
88	10	n	26	14	0
59	5	2	28	19	5
40	8	n	31	19	0
20	7	n	34	19	0
28	10	n	37	19	0
55	6	n	40	19	0
91	9	n	43	19	0
51	5	n	46	19	0
43	8	n	49	19	0
70	7	n	52	19	0
98	10	n	55	19	0
61	5	n	58	19	0
54	8	n	61	19	0
95	7	n	64	19	0
78	10	n	67	19	0
9	6	n	70	19	0
71	9	n	73	19	0
93	5	1	74	24	5
53	8	n	77	24	0
4	7	n	80	24	0
68	10	2	82	34	10
41	5	3	85	39	15
6	8	2	87	47	23
63	7	n	90	47	0
72	10	n	93	47	0
2	6	3	96	53	6

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	53
Versuche	96
gel. Figur	8
HS	23
Prozente	20,31

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
50	9	n	99	53	0
69	5	n	102	53	0
18	8	2	104	61	8
94	7	n	107	61	0
66	10	n	110	61	0
21	5	1	111	66	5
39	8	n	114	66	0
81	7	n	117	66	0
60	10	n	120	66	0
7	6	n	123	66	0
56	9	n	126	66	0
31	5	1	127	71	5
90	8	n	130	71	0
48	7	n	133	71	0
84	10	n	136	71	0
13	5	n	139	71	0
16	8	1	140	79	8
74	7	n	143	79	0
36	10	1	144	89	10
37	6	n	147	89	0
14	9	3	150	98	9
85	5	n	153	98	0
17	8	n	156	98	0
22	7	n	159	98	0
100	10	1	160	108	10
3	5	1	161	113	15
49	8	n	164	113	0
97	7	n	167	113	0
44	10	n	170	113	0
67	6	n	173	113	0
24	9	n	176	113	0
83	5	2	178	118	5
46	8	n	181	118	0
25	7	n	184	118	0
92	10	n	187	118	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	118
Versuche	187
gel. Figur	17
HS	23
Prozente	22,48

Deutschland Artistique-Cup 2012.01 Gelsenkirchen

Name: Ulli Schmeer

Datum: 06.07. - 08.07.2012

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
73	5	n	3	0	0
87	8	n	6	0	0
35	7	3	9	7	7
30	10	n	12	7	0
47	6	n	15	7	0
12	9	n	18	7	0
89	5	1	19	12	5
26	8	n	22	12	0
23	7	2	24	19	7
88	10	n	27	19	0
59	5	n	30	19	0
40	8	1	31	27	8
20	7	n	34	27	0
28	10	n	37	27	0
55	6	1	38	33	6
91	9	2	40	42	15
51	5	n	43	42	0
43	8	3	46	50	8
70	7	n	49	50	0
98	10	n	52	50	0
61	5	2	54	55	5
54	8	n	57	55	0
95	7	n	60	55	0
78	10	n	63	55	0
9	6	n	66	55	0
71	9	n	69	55	0
93	5	3	72	60	5
53	8	n	75	60	0
4	7	n	78	60	0
68	10	n	81	60	0
41	5	n	84	60	0
6	8	2	86	68	8
63	7	n	89	68	0
72	10	n	92	68	0
2	6	1	93	74	6

Zwischensumme n.35 Fig.

Punkte (mög. 261)	74
Versuche	93
gel. Figur	11
HS	15
Prozente	28,35

Figur	Wert	Lös.	Versuche	Punkte	HS
50	9	n	96	74	0
69	5	n	99	74	0
18	8	2	101	82	8
94	7	n	104	82	0
66	10	n	107	82	0
21	5	2	109	87	5
39	8	n	112	87	0
81	7	3	115	94	7
60	10	n	118	94	0
7	6	1	119	100	6
56	9	n	122	100	0
31	5	n	125	100	0
90	8	n	128	100	0
48	7	n	131	100	0
84	10	n	134	100	0
13	5	n	137	100	0
16	8	n	140	100	0
74	7	n	143	100	0
36	10	n	146	100	0
37	6	n	149	100	0
14	9	n	152	100	0
85	5	n	155	100	0
17	8	1	156	108	8
22	7	n	159	108	0
100	10	n	162	108	0
3	5	1	163	113	5
49	8	n	166	113	0
97	7	n	169	113	0
44	10	n	172	113	0
67	6	n	175	113	0
24	9	1	176	122	9
83	5	1	177	127	14
46	8	n	180	127	0
25	7	n	183	127	0
92	10	n	186	127	0

Endsumme

Punkte (max. 525)	127
Versuche	186
gel. Figur	19
HS	15
Prozente	24,19