Num	ΡI	Name	Rk Co Cl	NbW	R1	R2	R3	R4	MMS	sos	sosos
1		Yang Tony	6D	4	13+/b0	5+/b0	8+/w0	2+/w0	39	148	596
2		Kang Boyang	6D	3	12+/b0	8+/w0	6+/b0	1-/b0	38	149	594
3		Liu Haoze	6D	3	5-/w0	10+/w0	7+/b0	6+/b0	38	148	594
4	4	Huang Kevin	6D	3	7-/w0	9+/w0	12+/b0	5+/b0	38	147	595
5	5	Li Lambert	6D	2	3+/b0	1-/w0	14+/b0	4-/w0	37	151	589
6	6	Luan Bo	6D	2	15+/w0	7+/ <b>b</b> 0	2-/w0	3-/w0	37	149	591
7	7	Teng Justin	6D	2	4+/b0	6-/w0	3-/w0	18+/b0	37	149	587
8	8	Zhang Lionel	6D	2	27+/w0	2-/b0	1-/b0	20+/w0	37	148	581
9		Song Forest	5D	3	19+/w0	4-/b0	21+/b0	14+/w0	37	146	578
10		Sato Kosuke	5D	3	25+/w0	3-/b0	16+/b0	15+/b0	37	145	580
11		Zhang Tianyuan	5D	3	35+/b0	13+/w0	20-/b0	12+/w0	37	142	583
12		Morse Nathan	6D	1	2-/w0	17+/w0	4-/w0	11-/b0	36	149	581
13		Game Jake	6D	1	1-/w0	11-/b0	18-/w0	17+/b0	36	148	576
14		Siivola Matti	5D	2	16+/w0	15+/b0	5-/w0	9-/b0	36	146	586
15		Lee Joshua	6D	1	6-/b0	14-/w0	28+/b0	10-/w0	36	145	581
16		Lockhart Will	5D	2	14-/b0	22+/b0	10-/w0	33+/w0	36	144	568
17		Kim Christopher	5D	2	26+/w0	12-/b0	19+/b0	13-/w0	36	143	583
18		Kenny Joel	4D	3	32+/w0	26+/b0	13+/b0	7-/w0	36	143	578
19		Kim Sungsoo	5D	2	9-/b0	30+/w0	17-/w0	29+/b0	36	143	568
20 21		Tsui Cheuk To	4D	3 2	37+/b0	35+/w0	11+/w0	8-/b0	36	142	572 565
22		Yi Yun-Bo Lu Xinqun	5D US 4D	3	0= 29+/b0	23+/b0	9-/w0	25+/w0	36 36	142 140	568
23		Lan Juanshu	4D 4D	3	36+/b0	16-/w0 21-/w0	36+/b0 30+/w0	26+/w0 28+/b0	36	140	563
24		Zhu Wanqi	3D	4	54+/w0	50+/b0	27+/w0	35+/b0	36	135	559
25		Qian Yingzhi	5D	1	10-/b0	28-/w0	34+/w0	21-/b0	35	143	564
26	23	Sun Ye	5D	1	17-/b0	18-/w0	31+/w0	21 /b0 22-/b0	35	143	564
27	27	Cho David	5D	1	8-/b0	29-/w0	24-/b0	41+/w0	35	142	558
28		Lou James	4D	2	39+/b0	25+/b0	15-/w0	23-/w0	35	141	565
29		Morris Trevor	4D	2	22-/w0	27+/b0	55+/w0	19-/w0	35	140	558
30		Smith Ryan	4D	2	50+/w0	19-/b0	23-/b0	38+/w0	35	139	559
31		Liu Yujie	3D	3	42+/w0	32+/b0	26-/b0	37+/w0	35	138	554
32		Tan Evan	4D	2	18-/b0	31-/w0	53+/b0	43+/w0	35	138	550
33		Ju Jerry	3D	3	52+/w0	40+/b0	35+/w0	16-/b0	35	137	559
34		Sibicky Nick	3D	3	51+/b0	39+/w0	25-/b0	36+/w0	35	136	558
35	35	Emerton Jasper	5D	0	11-/w0	20-/b0	33-/b0	24-/w0	34	144	556
36	36	Stringfellow Steve C.	4D	1	23-/w0	44+/b0	22-/w0	34-/b0	34	141	550
37	37	Buss Jonathan	3D	2	20-/w0	77+/w1	47+/b0	31-/b0	34	138	540
38	38	Wang Xiaoyu	2D	3	46+/w0	42+/b0	40+/w0	30-/b0	34	137	543
39	39	Ray Shawn	4D	1	28-/w0	34-/b0	45-/b0	59+/w0	34	137	542
40		Li Tianyi	3D	2	41+/b0	33-/w0	38-/b0	53+/w0	34	136	544
41		Olsen Andy	3D	2	40-/w0	69+/b0	44+/w0	27-/b0	34	135	544
42		Nguyen Anh	3D	2	31-/b0	38-/w0	61+/w0	55+/ <b>b</b> 0	34	135	538
43		Weimer David L.	2D	3	56+/w0	51+/b0	50+/w0	32-/b0	34	134	547
44		Schmeisser Mitchell	3D	2	58+/b0	36-/w0	41-/b0	52+/w0	34	134	543
45		Feng Li	2D	3	49+/w0	68+/b0	39+/w0	48-/b0	34	134	534
46	46	Cao Roxin	2D	3	38-/b0	62+/w0	57+/b0	51+/w0	34	133	537
47		Kierulf Anders	2D	3	60+/w0	52+/b0	37-/w0	56+/b0	34	133	537
48		Hessburg Robert	2D	3	70+/w0	57+/b0	51-/w0	45+/w0	34	132	536
49		Nishikawa Jared	2D	3	45-/b0	73+/w0	68+/w0	50+/b0	34	131	537
50		Li Di Zhi	4D	0	30-/b0	24-/w0	43-/b0	49-/w0	33	139	539
51		Kirschner Chris	3D	1	34-/w0	43-/w0	48+/b0	46-/b0	33	137	535
52		Xu Kevin	3D	1	33-/b0	47-/w0	71+/w0	44-/b0	33 33	135	534 533
53 54		Lam Daniel Glekel David	2D 3D	2	67+/b0 24-/b0	58+/w0 55-/w0	32-/w0 59-/b0	40-/b0 76+/w0	33	135 134	533
55		Wong Howard	3D 2D	1 2	88+/w0	54+/b0	39-/b0 29-/b0	42-/w0	33	133	537
56		Bengtson Matthew	2D 2D	2	43-/b0	64+/b0	69+/w0	42-/w0 47-/w0	33	133	528
57		Duan Richard	2D 2D	2	59+/b0	48-/w0	46-/w0	75+/b0	33	133	523
58		Lampert Jay	3D	1	44-/w0	53-/b0	60-/b0	75+/b0 79+/b0	33	132	526
59		Tang Al	2D	2	57-/w0	87+/b0	54+/w0	39-/b0	33	131	532
33	33			_	37 , 110	J. 1750	3.1,110	55 / 50	33	131	33 <u>L</u>

Num	ΡI	Name	Rk Co Cl	NbW	R1	R2	R3	R4	MMS	sos	sosos
60		Kim Taewon	2D	2	47-/b0	66+/w0	58+/w0	0=	33	131	516
61		Palacios Vela Luis Jor	1D	3	93+/b0	63+/w0	42-/b0	72+/b0	33	130	520
62	62	Yang Eric	1D	3	80+/w0	46-/b0	78+/b0	70+/b0	33	130	518
63	63	Soo Samantha	2D	2	68-/w0	61-/b0	83+/w0	71+/b0	33	129	520
64	64	Zhou Andy	1D	3	82+/b0	56-/w0	77+/w0	69+/b0	33	129	518
65	65	Tan Stephanie	1D	3	89+/b0	72+/w0	70-/b0	73+/w0	33	127	520
66	66	Wong Mark	1D	3	92+/w0	60-/b0	90+/b0	68+/b0	33	127	519
67	67	Guarino Joshua	2D	1	53-/w0	74+/b0	0=	0=	33	127	511
68		Fan-cui Alex	2D	1	63+/b0	45-/w0	49-/b0	66-/w0	32	134	521
69		Frohardt Robert	2D	1	72+/b0	41-/w0	56-/b0	64-/w0	32	132	527
70		Kirby Brian	2D	1	48-/b0	71-/b0	65+/w0	62-/w0	32	132	519
71		Wang Min	1D	2	78+/ <b>b</b> 0	70+/w0	52-/b0	63-/w0	32	130	523
72		Li Jason	2D	1	69-/w0	65-/b0	81+/b0	61-/w0	32	130	515
73		Su Jiayang	1D	2	75+/w0	49-/b0	91+/w0	65-/b0	32	130	512
74		Zhang Henry	1D US PALO		79+/b0	67-/w0	76-/w0	95+/b0	32	128	504
75		Liu Yiyang	1D	2	73-/b0	94+/w0	88+/b0	57-/w0	32	127	517
76		Fuller Max	1K	3	97+/b0	89+/w0	74+/b0	54-/b0	32	127	513
77		Zunick Peter	1D	2	104+/w0	37-/b1	64-/b0	99+/w0	32	127	512
78		Li Tao	1D	2	71-/w0	95+/b0	62-/w0	96+/b0	32	127	508
79		Frank Ethan W	1D	2	74-/w0		87+/b0	58-/w0	32	126	512
80	80	Frankel David	1D	2	62-/b0		102+/w0	89+/b0	32	126	506
81	00	Wu Jun	1K	3	98+/b0	82+/w0	72-/w0	91+/b0	32	126	506
82		Choung Jino	1D	2	64-/w0	81-/b0	105+/b0	90+/w0	32	126	505
83		Gunby Benjamin	1K	3	101+/w0	92+/b0	63-/b0	94+/w0	32	126	504
84		Luk Liya	2K	4		107+/b0	93+/w0	87+/w0	32	121	497
85		Hall Andrew	1D US MGA		94+/b0	0=	0=	0=	32	121	486
86		Celmer Paul	1K	2	0=	0=	92+/w0	88+/b0	32	120	487 505
87 88		He Yuki Britt Asha	1D 1D	1 1	90+/b0 55-/b0	59-/w0	79-/w0 75-/w0	84-/b0	31 31	128 128	504
89		Lin Aaron	1D 1D	1	65-/w0	96+/w0 76-/b0	100+/b0	86-/w0 80-/w0	31	128	502
90		Wright Neal	1D	1	87-/w0	93+/b0	66-/w0	80-/w0 82-/b0	31	127	507
91		Mcgowan Andrew	1K	2	99+/w0	80+/b0	73-/b0	81-/w0	31	127	504
92		Kimball Paige	1D	1	66-/b0	83-/w0		109+/w0	31	127	493
93		Straus Phil	1D	1	61-/w0	90-/w0		112+/b0	31	126	496
94	,,,	Xie Victoria	1D	1	85-/w0	•	106+/w0	83-/b0	31	126	496
95	95	Green Jonathan	1K	2			104+/b0		31	124	500
96		Uhl Steve	1K	2	107+/w0	88-/b0	97+/b0	78-/w0	31	124	500
97	97	Tintera Charles Willia	1K	2		110+/b0		108+/b0	31	123	492
98		Blake Ken	1K	2			113+/b0	•	31	123	488
99		Phillips William W	1K US ANN			118+/w0	•	77-/b0	31	122	499
100		Luo Daniel	2K	3	111+/w0	98+/b0		105+/w0	31	122	493
101		Siemon Debbie	1K	2			115+/w0	•	31	122	490
102		Lu Wilson	2K	3		108+/w0		104+/w0	31	121	487
103		Sanet Joel S.	1K	1	108+/b0	79-/w0		101-/w0	30	124	491
104		Benson Terry	1K	1	77-/b0	122+/w0		102-/b0	30	123	489
105	105	Gehrt Thomas	2K	2	121+/w0	101+/b0	82-/w0	100-/b0	30	123	487
106		Small Haskell	1K US GWG	C 1	95-/w0	120+/b0	94-/b0	98-/w0	30	122	492
107	107	Fraze Devin	1K	1	96-/b0	84-/w0	0=	114+/b0	30	122	478
108	108	Hlavka Jim	1K	1	103-/w0	102-/b0	124+/b0	97-/w0	30	121	484
109	109	Smirnova Valeriia	3K	3	116+/w0	119+/b0	110+/w0	92-/b0	30	120	484
110	110	Backus Eric	2K	2	114+/b0	97-/w0	109-/b0	125+/w0	30	120	475
111	111	Huang Ryan	2K	2	100-/b0	115-/w0	128+/b0	124+/w0	30	119	468
112	112	Peterson Max	2K	2	118-/b0	125+/w0	120+/b0	93-/w0	30	118	481
113		Qi Dewei	3K	3	126+/b0	123+/w0	98-/w0	121+/b0	30	118	472
114		Zhou Angel	2K	2			118+/b0		30	117	480
115		Tang Jamie	3K	3			101-/b0		30	117	473
116		Bhattarai Shreya	3K	3			131+/w0		30	116	472
117		Belyeu Luke	4K	4			123+/b0		30	115	467
118	118	Gundberg Jr. William	2K	1	112+/w0	99-/b0	114-/w0	117-/b0	29	121	472

Num	ΡI	Name	Rk	Co Cl	NbW	R1	R2	R3	R4	MMS	sos	sosos
119		Lee Yunyen	2K		1	84-/b0		129+/w0		29	121	469
120		Hagen Jordan	2K		1	123+/b0			115-/b0	29	119	474
121		Schumer Peter	2K		1	•	124-/w0		•	29	117	470
122	122	Liao Cathy	2K		0	102-/w0	104-/b0	0=	0=	29	117	468
123	123	Marksen Ragnarr	2K		1	120-/w0	113-/b0	117-/w0	140+/b0	29	117	460
124	124	Kurz Steffen	3K		2	145+/w0	121+/b0	108-/w0	111-/b0	29	116	470
125	125	Rand Jeromie	3K		2	143+/w0	112-/b0	133+/w0	110-/b0	29	115	466
126	126	Hogan John M.	3K		2	113-/w0	117-/b0	146+/w0	138+/b0	29	115	454
127		Eudell Arnold	4K		3		116-/b0		134+/w0	29	114	449
128	128	Chen Jonathan		US	3		143+/b0	111-/w0	132+/b0	29	113	459
129		Robinson Austin	4K		3	147+/w0		119-/b0	133+/b0	29	112	455
130		Crites Sarah	5K		4		148+/b0		131+/b0	29	109	451
131		Jacob Bart	3K		1		114-/w0		130-/w0	28	117	455
132		Sun Anthony	4K		2		149+/b0	136+/b0		28	114	447
133		Kwan Julian	3K		1		145+/b0		129-/w0	28	113	457
134		Mimiza Benjamin	4K		2		144+/b0	121-/w0	127-/b0	28	113	453
135		Santos Ettore	4K		2		159+/b0			28	111	442
136	136	Leone Stephen	4K		2		157+/w0	132-/w0		28	109	446
137	120	Rubenstein Mark	4K		2		146-/w0		•	28	109	446
138		Ventura Giovanni	5K		3	•	147+/w0		126-/w0	28	109	445
139		Yes Daniel	4K		2		129-/b0	•	146+/w0	28	109	442
140		Crites Bob	5K		3	165+/w0			123-/w0	28	108	444
141		Ma Hanzhang	5K 5K		3		174+/w0 173+/b0		143+/b0	28	105	441 440
142 143		Murray Matt Brown Frank	3K		0		175+/b0 128-/w0		145+/w0 141-/w0	28 27	105 115	440
144		Ao Du	3K		0		134-/w0	140-/w0	0=	27	113	446
145		Karafelis William	3K		0	•	134-/w0 133-/w0	138-/w0		27	113	443
146		S Maya	5K		2	152+/w0		136-/W0 126-/b0	139-/b0	27	112	439
147		Lan Kai	4K		1	•	137 - /b0 138 - /b0		•	27	112	435
148		Chen Abigail	5K		2		130-/w0			27	110	428
149		Metcalf Wanda	5K		2		132-/w0			27	110	425
150		Tan Zoe	5K		2		162+/w0	159+/b0		27	109	431
151		Fang David	5K		2		153+/w0	•	135-/b0	27	107	437
152		Gipson John	5K		2		154-/w0		159+/w0	27	106	425
153		Zhang Jack	6K		3	170+/w0	151-/b0			27	106	425
154	154	Rose Bradley	6K		3		152+/b0			27	105	430
155	155	Tidwell Hunter	6K		3		167+/w0			27	103	423
156	156	Betel Miri Parisa	6K		3	161-/w0	186+/b0	173+/w0	158+/b0	27	101	427
157	157	Saff Kacey	5K		1	151+/w0	136-/b0	141-/w0	154-/b0	26	110	426
158	158	Liu Ethan	5K		1	142+/b0	140-/w0	151-/b0	156-/w0	26	110	421
159	159	Qi Robert	5K		1		135-/w0	•		26	108	430
160		Blandy Vivienne	6K		2	•	165+/b0	•	•	26	108	422
161		Woodring Ursa	6K		2		164+/w0		•	26	108	417
162		Boerner Maya	6K		2		150-/b0		163+/w0	26	105	417
163		Baran David	6K		2		178+/b0			26	105	416
164		Heitmann Ray	5K		1		161-/b0		148-/b0	26	104	426
165		Terpstra Theodore	5K		0		160-/w0	0=	0=	26	104	416
166		Shellorne Ateshi	6K		2		175+/w0			26	102	409
167		Tang Della	6K		2		155-/b0			26	101	410
168		Nolen David		US	1	0=	0=	162+/w0		26	101	407
169		Espinoza Mario	7K 7K		3		179+/b0			26	100	406
170 171		Baker Collin	7K 8K		3 4		189+/b0 201+/w0			26 26	100 97	403 404
171		Lampert-bates Hector Giacomoni Aldric	8K		4		201+/w0 200+/w0			26	96	404
172		Boerner Andreas	6K		1		142-/w0			25	107	403
173		Meng Emil	6K		1		142-/w0 141-/b0			25	107	405
175		Chen Skye	7K		2		141-/b0 166-/b0			25	102	395
176		Holden William F.	6K		1		177-/w0			25	102	394
177		Kopp Steve	7K		2		176+/b0			25	100	403
		••			_	,	, ,	,	,			

Num	ΡI	Name	Rk	Со	Cl	NbW	R1	R2	R3	R4	MMS	sos	sosos
178	178	Mahoney Dennis	7K			2	191+/b0	163-/w0	190+/b0	170-/b0	25	100	398
179	179	Khalsa Gurujeet Khalsa	6K			1	174-/b0	169-/w0	180-/w0	193+/b0	25	100	397
180	180	Blandy Mika	8K			3	201+/b0	203+/w0	179+/b0	166-/w0	25	97	397
181	181	Liu Yiting	8K			3	183+/w0	199+/b0	175-/b0	189+/w0	25	97	396
182	182	Soto yes	8K			3	171-/w0	204+/b0	192+/w0	187+/b0	25	97	385
183	183	Lund Layne	8K			3	181-/b0	194+/w0	200+/b0	190+/w0	25	96	387
184	184	Wright Arthur	7K			1	175-/b0	0=	0=	188+/w0	25	95	384
185	185	Mendola Paul			TESU	3	0=	196+/b0	199+/w0	•	25	93	383
186		Fraser Mark	7K			1	•	156-/w0	•	185-/w0	24	102	390
187		Reuterdahl John	7K			1	•	192+/b0	170-/b0		24	99	394
188		Wu Laura	8K			2		191+/w0		184-/b0	24	98	388
189		Zhong Charlie	8K			2		170-/w0	•	181-/b0	24	98	384
190		Swart Ivan	8K			2	•	202+/b0	·	183-/b0	24	97	387
191		Lipofsky Barton	7K			1		188-/b0	•	206+/w0	24	96	388
192		Linz Laurie	8K			2	•	187-/w0		203+/w0	24	95	385
193		Clarke Brett	8K			2			201+/w0		24	94	389
194		Newman Richard	9K			3	•	183-/b0		200+/w0	24	94	379
195		Schmitten George	9K			3	•	205+/w0		176-/w0	24	93	382
196		Su Haoran	8K			2		185-/w0		202+/w0	24	93	378
197		Ramanathan Nytha	9K		DMC	3	194-/b0 0=		204+/b0		24 24	91	379 363
198 199		Brazen Christina	7K		DMG	C 1 0		0= 181-/w0	0= 185-/b0	201+/b0 197-/b0	23	89 100	381
200		Uehlein Kyle Garcia Agustin		US			•	•		•	23	99	379
201		Zhou Anna	7K			0	180-/w0	172-/b0 171-/b0	193-/w0	194-/b0 198-/w0	23	99	379
201			7 K			0	•	171-/b0 190-/w0			23	97	383
202		Matson James Cable Brad	8K			1	177-/b0 188-/w0	•	210+/w0	196-/b0 192-/b0	23	96	376
203		Fragello Samuel			CAPA		•	180-/b0 182-/w0	•	216+/b0	23	94	366
205		Ng Alden	8K		CAF	1	•	195-/b0	·	210+/b0 213+/w0	23	93	369
206		Zilber Steven A.	9K			2	•	214+/b0	•	191-/b0	23	92	372
207		Su Detao	8K			0	172-/w0	0=	0=	0=	23	92	360
208		Cardenas Franco	9K			2	•		217+/b0		23	91	359
209		Kim Regina	10K			3	•	•			23	87	355
210		Yan Bowen	10K			3	•	215+/b0		211+/w0	23	86	359
211		Schurter Terri	9K			1			194-/w0	210-/b0	22	93	361
212		Jiang Nanjia	9K			1	•	•	209-/w0	•	22	90	360
213		Chapman Joel	10K			2	•		·	•	22	89	361
214		Cacela Dave	10K			2			218+/b0		22	89	359
215		Hailey Colt	9К			0		210-/w0	0=	0=	22	87	347
216		Bridgman Andrew	9K			0	0=	0=	0=	204-/w0	22	86	346
217		Xiong Chenchen	10K			2	214-/b0	220+/w0	208-/w0		22	85	346
218	218	Karns Don	10K			1	209+/w0	197-/b0	214-/w0	212-/w0	21	91	357
219	219	Carrafa Noah	11K			2	221-/w1	223+/b0	220+/w0	209-/b0	21	83	336
220	220	Li Maria	10K			0	213-/w0	217-/b0	219-/b0	222-/w0	20	85	334
221	221	Belyeu Lee	13K			3	219+/b1	222+/w0	223+/b0	217-/w0	20	81	328
222	222	Small Elizabeth H.	13K			3	224+/w0	221-/b0	228+/w0	220+/b0	20	77	314
223	223	Bouch Elaina	11K			0	210-/b0	219-/w0	221-/w0	224-/b0	19	83	326
224	224	Sun Wynston	13K			2	222-/b0	225+/w0	227-/w0	223+/w0	19	76	307
225	225	Guo Christine	13K			2	227?/b0	224-/b0	229+/w0	228+/b0	19	73	291
226	226	Sun Max	15K			4	235+/w0	230+/b0	233+/b0	227+/w0	19	67	276
227	227	Zhang Simon	13K			1	225?/w0	0=	224+/b0	226-/b0	18	74	284
228		Ensworth Laurie	14K			2	230+/w0	232+/b0		225-/w0	18	72	290
229		Hessburg Lawrence	15K			3			225-/b0		18	69	278
230		Alegria Renato	14K			1			232+/w0		17	71	277
231		Wang Xiaotiao	16K			3			234+/b0		17	65	261
232		Hlavka Chris	14K			0		228-/w0		234-/w0	16	69	276
233		Huang Kyle	16K			2			226-/w0		16	67	253
234		Henry Miles	16K			2			231-/w0		16	64	262
235		Qi Pufan	15K			0	226-/b0	0=	0=	0=	16	64	247
236	236	Ma Yunzhang	17K			2	231-/b0	234-/w0	237+/w0	239+/w2	15	61	236

## Standings after round 4

Num	ΡI	Name	Rk Co Cl	NbW	R1	R2	R3	R4	MMS	SOS	sosos
237	237	Maranhao-klahr Amalie	17K	2	243+/w7	233-/w0	236-/b0	238+/b0	15	57	206
238	238	Fung Hayden	20K	3	240+/b0	241+/w4	239+/w0	237-/w0	13	48	180
239	239	Guo Kaitlyn	20K	1	241-/w4	242+/w4	238-/b0	236-/b2	11	50	165
240	240	Wang Robin	20K	0	238-/w0	243-/w4	241-/w3	242-/w2	10	44	134
241	241	Landman Aaron	25K	3	239+/b4	238-/b4	240+/b3	243+/b0	8	29	172
242	242	Zhang Sarah	25K	3	244+/b0	239-/b4	243+/w0	240+/b2	8	27	147
243	243	Bengtson Nathan	25K	1	237-/b7	240+/b4	242-/b0	241-/w0	6	30	157
244	244	Bi Elvin	25K	0	242-/w0	0=	0=	0=	6	23	87