

ZŠ HÁLKOVA - KATEGORIE A																										
pořadí v soutěži	JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo - body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	koeficient všestrannosti	celkem za soutěž s koef.všestr.	vyznamenání	celkem	
1	Holendová Elen	OVOV		0	0		0	0	3	20	20	1	25	60		0	0	24	35	16	176	1	176		383	
		Lehkoatletická olympiáda		0	0		0	0	1	20	40		0	0		0	0		0	0	0	60	1			60
		Lehkoatletická olympiáda		0	0		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	0	50	1			50
		Vybíjená		0	0		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	0	35	1			35
		Vybíjená		0	0		0	0	5	20	12		0	0		0	0		0	0	0	32	1			32
		Florbal		0	0		0	0	6	20	10		0	0		0	0		0	0	0	30	1			30
2	Jenčová Anna	Klokan	1	3	5		0	0	1	20	40		0	0		0	0	1	35	100	203	1	203		352	
		Matematika - Olympiáda		0	0		0	0	12	20	3		0	0		0	0		0	0	0	23	1			23
		Pythagoriáda	1	3	5		0	0	1	20	40		0	0		0	0		0	0	0	68	1			68
		Všeználek	4	3	2		0	0	11	20	4		0	0		0	0		0	0	0	29	2			58
3	Koubková Markéta	Matematika - Olympiáda		0	0		0	0	1	20	40		0	0		0	0		0	0	0	60	1	60		317
		Pythagoriáda	1	3	5		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	0	48	1	48		
		Šachy	5	3	1		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	0	44	2	88		
		Logická olympiáda		0	0		0	0		0	0	15	25	6		0	0		0	0	0	31	1	31		
		Všeználek	3	3	3		0	0	11	20	4		0	0		0	0		0	0	0	30	3	90		

ZŠ HRADSKÁ - KATEGORIE A																										
pořadí v soutěži	JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo - body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	koeficient všestrannosti	celkem za soutěž s koef.všestr.	vyznamenání	celkem	
1	Roll Marek	Pythagoriáda	1	3	5		0	0	30	20	0		0	0		0	0		0	0	0	28	1	28	40	871
		Logická olympiáda	2	3	4		0	0		0	0	1	25	60		0	0	58	35	0	127	1	127			
		Pangea	2	3	4		0	0		0	0	14	25	7		0	0	279	35	0	74	3	222			
		Eurorébus - družstva	1	3	5		0	0		0	0	2	25	50		0	0	11	35	29	147	2	294			
		Florbal - ČEPS		0	0		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	0	40	4	160		
2	Novák Marek	Florbal - ČEPS		0	0		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	0	40	1	40	40	539
		Atletická olympiáda 800 m	1	3	5		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	0	48	1	48		
		Atletická olympiáda dálka	1	3	5		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	0	58	1	58		
		OVOV		0	0		0	0	3	20	20	1	25	60		0	0	33	35	6	166	1	166			
		OVOV - družstva		0	0		0	0	2	20	30	5	25	20		0	0		0	0	0	95	1	95		
		Vybíjená		0	0		0	0	5	20	12		0	0		0	0		0	0	0	32	1	32		
3	Pešek Jindřich	Stiga hokej - družstva		0	0		0	0	1	20	40		0	0		0	0		0	0	0	60	1	60		
		Pythagoriáda	1	3	5		0	0	20	20	0		0	0		0	0		0	0	0	28	2	56		

	Logická olympiáda	1	3	5		0	0		0	0	17	25	4		0	0		0	0	37	2	74	40	359
	Florgal - ČEPS		0	0		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	40	3	120		
	Pangea	3	3	3		0	0		0	0	18	25	3		0	0	343	35	0	69	1	69		

ZŠ Hájkova - Kategorie B Student

pořadí v soutěži	JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo - body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	koeficient všestrannosti	celkem za soutěž s koef.všestr.	vyznamenání	celkem
1	Váchová Radka	Matematická olympiáda	1	3	5		0	0	1	20	40		0	0		0	0		0	0	68	1	68	40	1729
		Pythagoriáda	1	3	5		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	58	1	58		
		Matematický klokan	1	3	5		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	58	1	58		
		Pangea		0	0		0	0		0	0	2	25	50		0	0	50	35	0	110	1	110		
		Srdce s láskou		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	4	35	60	95	2	190		
		Pelhřimovský zvonek		0	0		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	50	4	200		
		Soutěž čtenářů		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	38	35	2	37	5	185		
		Soutěž časopisů		0	0		0	0		0	0	4	25	30		0	0		0	0	55	3	165		
		Lidice		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	40	35	0	35	6	210		
		Mladý zahrádkář		0	0		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	35	7	245		
Eurorébus		0	0		0	0		0	0	22	25	0		0	0		0	0	25	8	200				
2	Bartoš Vojtěch	Mladý zahrádkář	1	3	5		0	0	1	20	40		0	0		0	0	27	35	12	115	1	115	40	774
		Bobřík informatiky		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	40	35	0	35	3	105		
		Konverzace v Nj		0	0		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	35	4	140		
		Pišqworky	5	3	1		0	0	5	20	12		0	0		0	0		0	0	36	2	72		
		Biologická olympiáda	5	3	1		0	0	11	20	4		0	0		0	0		0	0	28	5	140		
		Matematická olympiáda	5	3	1		0	0	12	20	3		0	0		0	0		0	0	27	6	162		
3	Folejtarová Sofie	Chemický projekt		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	7	35	45	80	1	80	40	634
		O nej.. Chemika		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	16	35	24	59	1	59		
		Chemická olympiáda		0	0		0	0	6	20	10		0	0		0	0		0	0	30	1	30		
		Srdce s láskou		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	5	35	55	90	2	180		
		Bobřík informatiky		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	40	35	0	35	3	105		
		Mladý zahrádkář		0	0		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	35	4	140		

ZŠ Hradská - Kategorie B Student

pořadí v soutěži	JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo- body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	koeficient všestrannosti	celkem za soutěž s koef.všestr.	vyznamenání	celkem
1	Kostka Vojtěch	Recitace	1	3	5	1	5	10	1	20	40	3	25	40		0	0		0	0	148	1	148	40	828
		Školní časopis		0	0		0	0		0	0	2	25	50		0	0		0	0	75	2	150		
		Zeměpisná olympiáda	1	3	5		0	0	9	20	6		0	0		0	0		0	0	34	4	136		
		Eurorébus - družstva	1	3	5		0	0		0	0	17	25	4		0	0		0	0	37	3	111		
		Eurorébus - jednotlivci	2	3	4		0	0		0	0	15	25	6		0	0	31	35	8	81	3	243		
2	Bloudková Nikola	Český jazyk - Olympiáda	3	3	3		0	0	27	20	0		0	0		0	0		0	0	26	4	104	40	487
		Psaní na PC - družstva		0	0		0	0	6	20	10		0	0		0	0		0	0	30	2	60		
		Psaní na PC - jednotlivci		0	0		0	0	24	20	0		0	0		0	0		0	0	20	2	40		
		Eurorébus - družstva	1	3	5		0	0		0	0	35	25	0		0	0		0	0	33	1	33		
		Eurorébus - jednotlivci	1	3	5		0	0		0	0	8	25	13		0	0	49	35	0	81	1	81		
		Fyzika - Olympiáda	1	3	5		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	43	3	129		
3	Fikar Jiří	Školní časopis		0	0		0	0		0	0	2	25	50		0	0		0	0	75	1	75	20	342
		Konverzace v AJ	1	3	5		0	0	1	20	40		0	0		0	0		0	0	68	2	136		
		Eurorébus - družstva	1	3	5		0	0		0	0	17	25	4		0	0		0	0	37	3	111		

Gymnázium Dr.A.Hrdličky - Kategorie B Student

pořadí v soutěži	JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo - body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	koeficient všestrannosti	celkem za soutěž s koef.všestr.	vyznamenání	celkem	
1	Festa Ondřej	Dějepis - Olympiáda		0	0		0	0	9	20	6		0	0		0	0		0	0	0	26	3	78	40	317
		AJ Konverzace		0	0		0	0	1	20	40	2	25	50		0	0		0	0	0	135	1	135		
		Zeměpis - Olympiáda		0	0		0	0	5	20	12		0	0		0	0		0	0	0	32	2	64		
2	Hajčiar Jan	Logická olympiáda		0	0		0	0		0	0	7	25	14		0	0		0	0	0	39	1	39	40	218
		Matematický klokan		0	0		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	0	50	1	50		
		Matematika - Olympiáda		0	0		0	0	1	20	40	17	25	4		0	0		0	0	0	89	1	89		
3	Točíková Tereza	ČJ - Olympiáda		0	0		0	0		0	0	8	25	13		0	0		0	0	0	38	2	76	40	294
		Fyzika - Olympiáda		0	0		0	0		0	0	1	25	60		0	0		0	0	0	85	1	85		
		Matematika - Olympiáda		0	0		0	0		0	0	15	25	6		0	0		0	0	0	31	3	93		

ZŠ Hálkova - Kategorie B Sport

pořadí v soutěži	JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo- body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	celkem
1	Kopicová Zuzana	OVOV		0	0		0	0	1	20	40	2	25	50		0	0		0	0	135	523
		Florbal		0	0		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	40	
		Přespolní běh		0	0		0	0	10	20	5		0	0		0	0		0	0	25	
		Volejbal		0	0		0	0	7	20	8		0	0		0	0		0	0	28	
		Pohár rozhlasu		0	0		0	0	2	20	30	6	25	15		0	0		0	0	90	
		Jarní laťka	1	3	5		0	0	5	20	12		0	0		0	0		0	0	40	
		Lehkoatletická olympiáda	1	3	5		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	58	
		Lehkoatletická olympiáda	1	3	5		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	48	
		Dopravní olympiáda	1	3	5		0	0		0	0	8	25	13		0	0		0	0	46	
		Bernard cup		0	0		2	5	8		0	0		0	0		0	0		0	0	
2	Guričová Magdaléna	OVOV		0	0		0	0	1	20	40	6	25	15		0	0		0	0	100	416
		Florbal		0	0		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	40	
		Volejbal		0	0		0	0	7	20	8		0	0		0	0		0	0	28	
		Pohár rozhlasu		0	0		0	0	2	20	30	6	25	15		0	0		0	0	90	
		Jarní laťka	1	3	5		0	0	5	20	12		0	0		0	0		0	0	40	
		Lehkoatletická olympiáda	1	3	5		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	58	
		Dopravní olympiáda	2	3	4		0	0		0	0	8	25	13		0	0		0	0	45	
		Bernard cup		0	0		1	5	10		0	0		0	0		0	0		0	0	
3	Koubský Adam	OVOV		0	0		0	0	3	20	20	21	25	0		0	0		0	0	65	398
		Přespolní běh		0	0		0	0	2	20	30	6	25	15		0	0		0	0	90	
		Florbal		0	0		0	0	9	20	6		0	0		0	0		0	0	26	
		Pohár rozhlasu		0	0		0	0	1	20	40	7	25	14		0	0		0	0	99	

Sálová kopaná		0	0		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	50
Lyžařský závod		0	0		0	0	24	20	0		0	0		0	0		0	0	20
Lehkoatletická olympiáda	1	3	5		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	48

ZŠ Hradská - Kategorie B Sport

pořadí v soutěži	JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo - body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	celkem	
1	Topič Erik	Atletická olympiáda dálka	3	3	3		0	0	15	20	0		0	0		0	0		0	0	26	604	
		Odbíjená		0	0		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	35		
		OVOV - jednotlivci		0	0		0	0	1	20	40	5	25	20		0	0		0	0	105		
		Stolní tenis 8.-9. tř.	1	3	5		0	0	1	20	40	1	25	60		0	0		2	35	80		268
		Stolní tenis II.st + SŠ		0	0		0	0	1	20	40	2	25	50		0	0		0	0	135		
		Pohár rozhlasu - atletika		0	0		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	35		
2	Hájek Jaroslav	Odbíjená		0	0		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	35	437	
		Stolní tenis 8.-9. tř.	2	3	4		0	0	1	20	40	1	25	60		0	0		2	35	80		267
		Stolní tenis II.st + SŠ		0	0		0	0	1	20	40	2	25	50		0	0		0	0	135		
3	Guzik Martin	Atletická olympiáda hod	2	3	4		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	57	412	
		Atletická olympiáda výška	2	3	4		0	0	7	20	8		0	0		0	0		0	0	35		
		Jarní laťka		0	0		0	0	7	20	8		0	0		0	0		0	0	28		
		OVOV - družstva		0	0		0	0	1	20	40		0	0		0	0		0	0	60		
		Pohár rozhlasu - atletika		0	0		0	0	2	20	30	20	25	1		0	0		0	0	76		
		Přespolní běh - družstva		0	0		0	0	8	20	7		0	0		0	0		0	0	27		
		Stolní tenis	5	3	1		0	0	1	20	40	3	25	40		0	0		0	0	129		

Gymnázium Dr.A.Hrdličky - Kategorie B Sport

pořadí v soutěži	JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo- body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	celkem	
1	Zachová Tereza	šachy		0	0		0	0	3	20	20	6	25	15		0	0		0	0	0	80	155
		Volejbal VI		0	0		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	0	40	
		volejbal ml.		0	0		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	0	35	
2	Urbanová Adriana	florbal		0	0		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	0	50	125
		volejbal VI		0	0		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	0	40	
		volejbal ml.		0	0		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	0	35	
2	Chaloupková Adéla	florbal		0	0		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	0	50	125
		volejbal VI		0	0		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	0	40	
		volejbal ml.		0	0		0	0	4	20	15		0	0		0	0		0	0	0	35	

Gymnázium Dr. A. Hrdličky - Kategorie C

JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo- body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	koeficient všestrannosti	celkem za soutěž s koef.všestr.	vyznamenání	celkem
Matěj Doležálek	AJ Olympiáda		0	0		0	0	3	20	20		0	0		0	0		0	0	40	6	240	40	2050
	NJ Olympiáda		0	0		0	0	2	20	30		0	0		0	0		0	0	50	5	250		
	Matematika Olympiáda		0	0		0	0		0	0	1	25	60		0	0	3	35	70	190	1	190		
	Matematický klokan		0	0		0	0	1	20	40	1	25	60		0	0	10	35	30	210	1	210		
	Logická olympiáda		0	0		0	0		0	0	4	25	30		0	0		0	0	55	1	55		
	SOČ		0	0		0	0		0	0	1	25	60		0	0		0	0	85	3	255		
	Chemie Olympiáda		0	0		0	0		0	0	3	25	40		0	0		0	0	65	4	260		
	Eurorébus		0	0		0	0		0	0	6	25	15		0	0		0	0	40	7	280		
	Zeměpis Olympiáda		0	0		0	0	1	20	40	2	25	50		0	0		0	0	135	2	270		
Mezinárod. Ol.Matematika		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	0			
Jiří Klubal	Logická olympiáda		0	0		0	0		0	0	2	25	50		0	0	38	35	2	112	1	112	40	397
	Matematika Olympiáda		0	0		0	0		0	0	5	25	20		0	0		0	0	45	1	45		
	Fyzika Olympiáda		0	0		0	0		0	0	4	25	30		0	0		0	0	55	2	110		
	Zeměpis Olympiáda		0	0		0	0	6	20	10		0	0		0	0		0	0	30	3	90		
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	0		
		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0	0	0			

ČZA - SOU Technické - Kategorie C

JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo- body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	koeficient všestrannosti celkem za soutěž s koef.všestr.	vyznamenání	celkem					
Bohumil Svoboda	Soutěž instalatérů		0	0		0	0		0	0		0	0	3	30	50	26	35	13	128	1	128	40	168				
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0		0						
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0		0						
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0		0						
Zdeněk Zíka	odborné dovednosti - automechanik		0	0		0	0		0	0		0	0	4	30	40		0	0	70		0	40	40				
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0		0						
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0		0						
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0		0						

ČZA - Zemědělská škola - Kategorie C

JMÉNO STUDENTA	název soutěže	Školní kolo - místo	Školní kolo - účast	Školní kolo- body za umístění	Místní kolo - místo	Místní kolo - účast	Místní kolo - body za umístění	Okresní kolo - místo	Okresní kolo - účast	Okresní kolo - body za umístění	Krajské kolo - místo	Krajské kolo - účast	Krajské kolo - body za umístění	Zemské kolo - místo	zemské kolo - účast	zemské kolo - body za umístění	Rep. kolo - místo	Rep. kolo - účast	Rep. kolo - body za umístění	celkem za soutěž	koeficient všestrannosti celkem za soutěž s koef.všestr.	vyznamenání	celkem	
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0		0		0
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0		0		0
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0		0		0
			0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0		0		0

