

Výsledková listina krajského kola 59. ročníku Fyzikální olympiády kategorie E

**Krajské kolo FO se uskutečnilo dne 27. 4. 2018 v ZŠ Pardubice, Josefa Ressla 2258.
Bylo pozváno 17 soutěžících, zúčastnilo se 16, úspěšných řešitelů 9.**

Celkové hodnocení: maximálně bylo možno získat 40 bodů (4 úlohy po 10 bodech). Úspěšným řešitelem byl ten, který alespoň ve dvou úlohách dosáhl hodnocení minimálně 5 bodů a celkově získal nejméně 14 bodů.

V případě rovnosti bodů bylo potřeba rozlišit pořadí (požadavek programu Excellence). K tomu bylo použito pomocné kritérium, tzv. modifikované body. Modifikované body: $MB = \sum b \cdot (max - prům)$, kde b je bodový zisk z dané úlohy, max je maximum bodů dané úlohy a $prům$ je průměrný bodový zisk z dané úlohy. Znamená to, že v modifikovaných bodech má větší váhu zisk bodů z obtížnějších úloh. V případě rovnosti MB počet bodů v OK FO.

Pořadí	Jméno a příjmení	Škola	I.	II.	III.	IV.	Celkem	MB
1.	Šolc Vojtěch	Gy T.G.Masaryka, Ústí nad Orlicí	9	3	10	10	32	
2.	Šimek Ondřej	Gy Vysoké Mýto	10	10	10	0	30	
3.	Mrkos Michal	ZŠ Bystré, okres Svitavy	9	10	10	0	29	
4.	Baláž Vojtěch	Gy Žamberk	10	7	10	1	28	
5.	Trojanová Daniela	ZŠ Pardubice, Josefa Ressla	9	0	10	1	20	
6.	Ferenčík Jakub	Gy Pardubice, Dašická	9	2	6	2	19	
7.	Nguyen Dan	Gy Polička, nábř. Svobody	10	1	5	2	18	
8.	Sádovský Vladimír	ZŠ Pardubice, nábř. Závodu míru	10	1	6	0	17	
9.	Liška Kryštof	ZŠ Pardubice-Polabiny, npor.Eliáše	8	1	6	1	16	
10.	Jílek Aleš	Gy Polička, nábř. Svobody	3	1	10	4	18	
11.	Pečenková Adéla	Gy K.V.Raise, Hlinsko	1	9	2	2	14	90,13
12.	Mocek Matěj	Gy Pardubice, Dašická	1	1	10	2	14	64,13
13.	Vlasák Ondřej	ZŠ Pardubice-Polabiny, npor.Eliáše	8	0	5	0	13	
14.	Popelková Lucie	ZŠ Masarykova, Polička	10	0	0	0	10	
15.	Španiel Jan	ZŠ Pardubice-Polabiny, Prodloužená	5	1	0	0	6	
16.	Drahoš Matěj	ZŠ Cerekvice nad Loučnou, okres Svitavy	4	1	0	0	5	
	Pelíšek Antonín nedostavil se	Gy a Jazyková škola s právem státní zkoušky, Svitavy	-	-	-	-	-	

Hodnotící komise: Mgr. Josef Holický – předseda
Mgr. Roman Sedláček
Mgr. Olga Synková

Pardubice, dne 3.5.2018

Mgr. Josef Holický
místopředseda KK FO Pardubického kraje