

			2.kolo	1.úloha	2.úloha	3.úloha	4.úloha	celkem	úspěšnost	pořadí	
	<i>okres Kroměříž</i>			max 10b	max 10b	max 10b	max 10b	max 40b	%		
1.	G Holešov	Anna	Dulavová	28	7	5	1	1	14	35%	7.
2.	G Holešov	Petr	Vlk	24	7	3	0	0	10	25%	n
3.	G Kroměříž	Jana	Julíčková	18	4	6	0	1	11	28%	n
4.	G Kroměříž	Jakub	Rakušan	19	3	3	0	0	6	15%	n
			průměr	22,3	5,3	4,3	0,3	0,5	10,3	26%	-
	<i>okres Uherské Hradiště</i>										
5.	G Uherské Hradiště	Jiří	Blaha	39	10	10	4	0	24	60%	2.
6.	G Uherské Hradiště	Adam	Číž	23	9	9	4	0	22	55%	4.
7.	G Uherské Hradiště	Barbora	Čudová	19	0	3	0	1	4	10%	n
8.	G Uherské Hradiště	František	Mrkus	34	7	2	0	8	17	43%	5.
9.	G Uherské Hradiště	Adriana	Turková	20	7	4	0	1	12	30%	n
10.	G Uherské Hradiště	Ester	Vlímková	28	7	6	0	0	13	33%	n
11.	G Uherské Hradiště	Jakub	Zemek	21	5	4	0	1	10	25%	n
12.	ZŠ Nivnice	Jindřich	Mahdal	20	-	-	-	-	-	-	-
13.	ZŠ Staré Město	Marek	Moštěk	19	-	-	-	-	-	-	-
			průměr	26,3	6,4	5,4	1,1	1,6	14,6	36%	-
	<i>okres Vsetín</i>										
14.	G Rožnov p.R.	Tereza	Bergová	22	3	4	0	1	8	20%	n
15.	G Rožnov p.R.	Ondřej	Ondryáš	19	7	7	2	0	16	40%	6.
16.	G Valašské Meziříčí	Lukáš	Podzemný	23	6	4	0	1	11	28%	n
17.	G Valašské Meziříčí	Jakub	Ryšánek	20	7	3	0	0	10	25%	n
18.	G Valašské Meziříčí	Denisa	Syptáková	25	4	4	0	1	9	23%	n
19.	G Vsetín	Alžběta	Filová	31	10	8	1	4	23	58%	3.
20.	ZŠ Vsetín - Trávníky	Ondřej	Skalský	24	-	-	-	-	-	-	-
			průměr	23,3	6,2	5,0	0,5	1,2	12,8	32%	-
	<i>okres Zlín</i>										
21.	G Zlín TGM	Lucie	Kundrátová	35	7	9	7	6	29	73%	1.
22.	ZŠ Napajedla 2	Jan	Moravčík	21	5	4	0	0	9	23%	n
23.	ZŠ Slavičín - Vlára	Marek	Číž	18	10	2	0	0	12	30%	n
			průměr	24,7	7,3	5,0	2,3	2,0	16,7	42%	-

Opravu soutěžních úloh provedli:

1. úloha – Aleš Hába  
2. úloha – Albert Vacek  
3. úloha – Jaroslav Pančocha  
4. úloha – Vladimír Pančocha

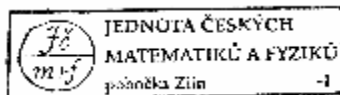
druhou opravu všech úloh provedl Jaroslav Pančocha  
Podle řádu fyzikální olympiády je soutěžící úspěšným řešitelem,  
jestliže alespoň ve dvou úlohách je hodnocen alespoň 5 body  
a současně celkově hodnocení získal alespoň 14 bodů.

Nejčastěji vyskytující se chyby:

1. úloha - velkým problémem bylo grafické znázornění řešení úlohy.
2. úloha – většina soutěžících nebyla schopna popsat svou úvahu řešení pomocí veličinových rovnic a řešili úlohu jen číselným zápisem, mnohdy dosti nepřehledným.
3. úloha – ve většině případů se objevily chaotické, nesrozumitelné zápisy, které svědčily o bezradnosti při řešení úlohy. Myšlenkový postup řešení byl nejzjistitelný.
4. úloha – všichni opravující hodnotili úlohu jako neúměrně obtížnou. Symbolický zápis zadání úlohy soutěžící v podstatě nezvládli. Ukázalo se, že soutěžící nebyli schopni pochopit, co mají řešit. Několik soutěžících získalo správný výsledek naprosto nesprávným postupem.

30.4.2015

FYZIKÁLNÍ OLYMPIÁDA  
oblastní výbor  
JČMF - ZLÍN



*Handwritten signature*

				2.kolo	1.úloha	2.úloha	3.úloha	4.úloha	celkem	úspěšnost	pořadí
					max 10b	max 10b	max 10b	max 10b	max 40b	%	
21.	G Zlín TGM	Lucie	Kundrátová	35	7	9	7	6	29	73%	1.
5.	G Uherské Hradiště	Jiří	Blaha	39	10	10	4	0	24	60%	2.
19.	G Vsetín	Alžběta	Filová	31	10	8	1	4	23	58%	3.
6.	G Uherské Hradiště	Adam	Číž	23	9	9	4	0	22	55%	4.
8.	G Uherské Hradiště	František	Mrkus	34	7	2	0	8	17	43%	5.
15.	G Rožnov p.R.	Ondřej	Ondryáš	19	7	7	2	0	16	40%	6.
1.	G Holešov	Anna	Dulavová	28	7	5	1	1	14	35%	7.
10.	G Uherské Hradiště	Ester	Vlímková	28	7	6	0	0	13	33%	n
9.	G Uherské Hradiště	Adriana	Turková	20	7	4	0	1	12	30%	n
23.	ZŠ Slavičín - Vlára	Marek	Číž	18	10	2	0	0	12	30%	n
3.	G Kroměříž	Jana	Julíčková	18	4	6	0	1	11	28%	n
16.	G Valašské Meziříčí	Lukáš	Podzemný	23	6	4	0	1	11	28%	n
2.	G Holešov	Petr	Vlk	24	7	3	0	0	10	25%	n
11.	G Uherské Hradiště	Jakub	Zemek	21	5	4	0	1	10	25%	n
17.	G Valašské Meziříčí	Jakub	Rysánek	20	7	3	0	0	10	25%	n
18.	G Valašské Meziříčí	Denisa	Syptáková	25	4	4	0	1	9	23%	n
22.	ZŠ Napajedla 2	Jan	Moravčík	21	5	4	0	0	9	23%	n
14.	G Rožnov p.R.	Tereza	Bergová	22	3	4	0	1	8	20%	n
4.	G Kroměříž	Jakub	Rakušan	19	3	3	0	0	6	15%	n
7.	G Uherské Hradiště	Barbora	Čudová	19	0	3	0	1	4	10%	n
12.	ZŠ Nivnice	Jindřich	Mahdal	20	-	-	-	-	-	-	-
13.	ZŠ Staré Město	Marek	Moštěk	19	-	-	-	-	-	-	-
20.	ZŠ Vsetín - Trávníky	Ondřej	Skalský	24	-	-	-	-	-	-	-
			průměr	24,4	6,3	5,0	1,0	1,3	13,5	34%	-

## Opravu soutěžních úloh provedli:

- 1.úloha – Aleš Hába  
2.úloha – Albert Vacek  
3.úloha – Jaroslav Pančocha  
4.úloha – Vladimír Pančocha

druhou opravu všech úloh provedl Jaroslav Pančocha

Podle řádu fyzikální olympiády je soutěžící úspěšným řešitelem,  
jestliže alespoň ve dvou úlohách je hodnocen alespoň 5 body  
a současně celkovém hodnocení získal alespoň 14 bodů.

Nejčastěji vyskytující se chyby:

- 1.úloha - velkým problémem bylo grafické znázornění řešení úlohy.
- 2.úloha – většina soutěžících nebyla schopna popsat svou úvahu řešení pomocí veličinových rovnic a řešili úlohu jen číselným zápisem, mnohdy dosti nepřehledným.
- 3.úloha – ve většině případů se objevily chaotické, nesrozumitelné zápisy, které svědčily o bezradnosti při řešení úlohy. Myšlenkový postup řešení byl nezjistitelný.
- 4.úloha – všichni opravující hodnotili úlohu jako neúměrně obtížnou. Symbolický zápis zadání úlohy soutěžící v podstatě nezvládli. Ukázalo se, že soutěžící nebyli schopni pochopit, co mají řešit. Několik soutěžících získalo správný výsledek naprosto nesprávným postupem.

30.4.2015

FYSIKÁLNÍ OLYMPIÁDA  
oblastní výbor  
JČMF - ZLÍN

JEDNOTA ČESKÝCH  
MATEMATIKŮ A FYZIKŮ  
pobočka Zlín  
-1