

50. ročník matematické olympiády na středních školách

O průběhu 50. ročníku matematické olympiády

In: Leo Boček (editor); Karel Horák (editor); Tomáš Pitner (editor); Jaromír Šimša (editor); Jaroslav Švrček (editor); Pavel Töpfer (editor): 50. ročník matematické olympiády na středních školách. Zpráva o řešení úloh ze soutěže konané ve školním roce 2000/2001. 42. mezinárodní matematická olympiáda. 13. mezinárodní olympiáda v informatice. (Czech). Praha: Jednota českých matematiků a fyziků, 2001. pp. 5–24.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/405027>

Terms of use:

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

O průběhu 50. ročníku matematické olympiády

Jubilejní — 50. ročník matematické olympiády měl v podstatě stejný průběh jako ty bezprostředně předcházející ročníky. I ten 50. začal už s předstihem výběrem všech úloh, který zajišťují tři úlohové komise, jedna pro kategorie A, B, C (střední školy), druhá pro kategorie Z5–Z9 (základní školy a nižší třídy víceletých gymnázií), třetí pro kategorii P (programování). Následuje příprava letáků s úlohami I. kola a komentářů k nim. Komentáře, to jsou texty pro učitele, které obsahují nejen řešení všech úloh I. kola, ale též návodné úlohy, kterými může učitel žákům pomoci najít řešení soutěžních úloh MO. Není možné zde uvést všechny pracovníky, kteří se podíleli na přípravě 50. ročníku MO. Uvedme pouze důležitou informaci, že úlohy připravujeme společně se slovenskými kolegy, tedy „federálně“. Z české strany se na přípravě nejvíce podíleli doc. dr. J. Šimša, CSc., dr. K. Horák, CSc., doc. dr. P. Töpfer, CSc., dr. L. Hozová, doc. dr. M. Volfová, CSc., Mgr. P. Leischner, Mgr. M. Krejčová, doc. dr. L. Boček, CSc., a další.

Pořadatelé soutěže Matematická olympiáda jsou Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy ČR, Jednota českých matematiků a fyziků a Matematický ústav Akademie věd ČR. Soutěž řídí Ústřední výbor MO, který je jmenován na návrh JČMF Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy. Ve školním roce 2000–2001 řešil ÚV MO hlavně přípravu termínů příštího ročníku MO, přípravu soustředění úspěšných řešitelů a přípravu celostátních kol. V této věci nám velmi pomohla Střední průmyslová škola sdělovací techniky v Praze, která se ujala organizace III. kol MO kategorií A a P, a dále Fakulta tělesné výchovy a sportu, která nám pronajala prostory pro vlastní soutěž i ubytování soutěžících. Delší zasedání ÚV MO se konalo 4. dubna 2001 při zakončení celostátního kola MO kategorie A. Jeho první část měla slavnostní ráz, konala se v Karolinu. Členy ÚV MO, hosty i soutěžící přivítal rektor Univerzity Karlovy prof. ing. Ivan Wilhelm, CSc. Další projevy přednesli ředitel odboru MŠMT dr. Karel Tomek, ředitel MÚ AV doc. dr. Karel Segeth, CSc., předseda JČMF prof. dr. Jaroslav Kurzweil, DrSc., děkan MFF UK prof. dr. Ivan Netuka, DrSc., ředitelka SPŠST ing. M. Plocková a další

hosté. Matematický ústav AV věnoval každému účastníku celostátního kola MO kategorie A knihu S. Singha „Velká Fermatova věta“, soutěžící v kategorii P odměnil knihami zase Ústav informatiky AV ČR. Zástupce MŠMT dr. Tomek předal děkovný dopis pana ministra řadě učitelů a dalších pracovníků, kteří se dlouhodobě věnovali práci v MO. Další pracovníci obdrželi děkovný dopis od ÚV JČMF. Předseda ÚV MO poděkoval oběma ústavům Akademie věd za knižní dary pro soutěžící, a Střední průmyslové škole sdělovací techniky za práci při zajištění celostátních kol MO. Matematicko-fyzikální fakultě poděkoval za vydání brožurky „Padesát let Matematické olympiády“, kterou fakulta věnovala všem soutěžícím i pracovníkům v MO. Dík patří i všem sponzorům, kterými byly ČEZ, Společnost SuSe, Česká pojišťovna, Český rozhlas, Precheza Přerov, Česká vědecko-technická společnost a Společnost O. Borůvky. Posledně jmenovaná věnovala Matematické olympiádě vedle knižních darů i podstatnou finanční částku, která nám umožnila vydat tuto ročenku. První tři soutěžící v každé kategorii obdrželi odměnu od MŠMT ve formě knižních poukázek, všechny ostatní ceny věnovali úspěšným řešitelům sponzoři. Hlavním bodem druhé části zasedání ÚV MO bylo vypracování návrhu na složení ÚV MO pro další čtyřleté funkční období. Vypracovaný návrh byl schválen ÚV JČMF i MŠMT, takže od 51. ročníku MO je předsedou ÚV MO doc. dr. J. Šimša, CSc., místopředsedy dr. J. Švrček, CSc., doc. dr. P. Tlustý, CSc., a doc. dr. P. Töpfer, CSc., jednatelem dr. K. Horák, CSc. Byli též jmenováni předsedové krajských výborů MO podle nového státoprávního uspořádání.

Celostátními koly MO soutěž v příslušném roce vlastně nekončí. Družstva České republiky se pak ještě účastní mezinárodních soutěží v matematice a informatice. O výsledcích našich účastníků se dočtete v dalších částech této brožurky.

Příprava každého ročníku MO je úkolem ÚV MO a úlohových komisí. Matematická olympiáda by však nemohla existovat, kdyby se jí nevěnovali učitelky a učitelé, profesorky a profesori na základních a středních školách, kteří nad své pracovní povinnosti a bez nároku na odměnu vedou své žáky k účasti v MO, pomáhají jim překonat první potíže při řešení úloh I. kola, opravují úlohy. ÚV MO jim upřímně děkuje za jejich práci pro MO.

Dosavadní ÚV MO skončil 50. ročníkem MO své funkční období. Byl jmenován v roce 1997 na čtyřleté funkční období ve složení:

Předseda:

Doc. RNDr. Leo Boček, CSc., MFF UK Praha

Místopředsedové:

Doc. RNDr. Jaromír Šimša, CSc., Matematický ústav AV ČR Brno

Doc. RNDr. Václav Sedláček, CSc., Fakulta informatiky MU Brno

RNDr. Jiří Binder, CSc., Pedagogická fakulta UK Praha

Tajemníci:

RNDr. Karel Horák, CSc., Matematický ústav AV ČR, Praha

Doc. RNDr. Pavel Töpfer, CSc., MFF UK Praha

Mgr. Monika Barešová, Dr., Matematický ústav AV ČR Praha

Zástupce MŠMT ČR: Mgr. Vlasta Marková

Další členové:

Prof. RNDr. Miroslav Fiedler, DrSc., MÚ AV ČR Praha

PhDr. Libuše Hozová, Matematický ústav Slezské univerzity Opava

RNDr. Dag Hrubý, Gymnázium Jevíčko

Prof. RNDr. Milan Koman, CSc., Pedagogická fakulta UK Praha

Doc. RNDr. Jan Kratochvíl, CSc., MFF UK Praha

Mgr. Marie Krejčová, Základní škola Jihlava

Mgr. Pavel Leischner, Pedagogická fakulta Jihočeské univerzity České
Budějovice

RNDr. Jaroslav Švrček, CSc., Přírodovědecká fakulta UP Olomouc

Doc. PhDr. Marta Volfová, CSc., Pedagogická fakulta Univerzity Hradec
Králové

RNDr. Antonín Vrba, CSc., Pedagogická fakulta UK Praha

RNDr. Jaroslav Zhouf, Gymnázium Praha

Předsedové regionálních výborů MO:

PhDr. Ivan Bušek, Pedagogické centrum Praha

RNDr. Šárka Gergelitsová, Gymnázium Benešov

Doc. RNDr. Pavel Tlustý, CSc., Pedagogická fakulta Jihočeské univerzity
České Budějovice

RNDr. Jiří Potůček, CSc., Pedagog. fakulta Západočeské univerzity Plzeň

Mgr. Pavla Hofmanová, Pedagogická fakulta UJEP Ústí n. L.

Prof. RNDr. Bohdan Zelinka, DrSc., Pedagogická fakulta Technické uni-
verzity Liberec

RNDr. Jan Žižka, Gymnázium Přelouč

Mgr. Jan Beneš, Gymnázium Jihlava

RNDr. Jiří Herman, Dr., Gymnázium Brno

RNDr. Jan Chudárek, Gymnázium Zlín

Doc. RNDr. Vladimír Vlček, CSc., Přírodovědecká fakulta Olomouc

V průběhu funkčního období požádali o uvolnění z funkce člena ÚV MO v souvislosti s přechodem na jiné zaměstnání doc. Sedláček a dr. Binder, jejich povinnosti převzali tajemníci doc. Töpfer a dr. Barešová. Se změnami na MŠMT vystřídal Mgr. Markovou dr. Václav Müller.

Přejeme novému ÚV MO hodně úspěchů a matematické olympiádě mnoho úspěšných účastníků po celou dobu aspoň padesáti dalších ročníků.

Tabulka 1

Počty žáků středních škol soutěžících v I. kole 50. ročníku MO

Oblast	Kategorie								Celkem	
	A		B		C		P			
	S	U	S	U	S	U	S	U	S	U
Praha	65	37	54	14	82	57	19	19	220	127
Střední Čechy	104	33	91	39	111	54	26	25	332	151
Jižní Čechy	55	28	61	27	97	45			213	100
Západní Čechy	35	28	39	22	52	33	6	6	132	89
Liberec	22	7	36	20	24	11	2	2	84	40
Ústí n. Labem	4	3	31	27	42	29	2	2	79	61
Východní Čechy	39	26	26	18	89	62			154	106
Brno	101	50	95	38	173	122			369	210
Jihlava	42	33	27	18	52	35	10	7	131	93
Zlín	76	31	33	10	46	20	5	5	160	66
Severní Morava	167	45	197	32	267	65	26	26	657	168
ČR	710	321	690	265	1 035	533	96	92	2 531	1 211

Tabulka 2

Počty žáků středních škol soutěžících v II. kole 50. ročníku MO

Oblast	Kategorie								Celkem	
	A		B		C		P			
	S	U	S	U	S	U	S	U	S	U
Praha	36	22	11	3	54	38	19	12	120	75
Střední Čechy	34	4	34	18	48	16	25	9	141	47
Jižní Čechy	22	2	22	10	40	18			84	30
Západní Čechy	28	8	20	14	31	17	6	1	85	40
Liberec	8	4	7	3	23	7	4	0	42	14
Ústí n. Labem	7	2	17	6	11	4	2	2	37	14
Východní Čechy	24	9	17	5	52	24			93	38
Brno	45	10	35	9	110	55			190	74
Jihlava	31	7	15	2	33	9	6	0	85	18
Zlín	27	2	11	7	19	15	5	3	62	27
Severní Morava	45	13	32	6	65	32	26	3	168	54
ČR	307	83	221	83	486	235	93	30	1 107	431

S ... počet všech soutěžících

U ... počet úspěšných řešitelů

Výsledky celostátního kola 50. ročníku MO
kategorie A

Vítězové

1.–2.	<i>Jan Herman</i> , 4/4, G tř. Kpt. Jaroše 14, Brno	41 b.
	<i>Martin Tancer</i> , 3/4, G Ch. Dopplera, Praha 5	41 b.
3.	<i>Josef Kříšťan</i> , 7/7, G Mikulášské nám. 23, Plzeň	39 b.
4.–5.	<i>Tomáš Protivínský</i> , 3/4, G tř. Kpt. Jaroše 14, Brno	36 b.
	<i>Ondřej Suchý</i> , 7/7, G Mikulášské nám. 23, Plzeň	36 b.
6.–7.	<i>Martin Káldy</i> , 2/4, G Ch. Dopplera, Praha 5	33 b.
	<i>Marek Sulovský</i> , 4/4, G tř. Kpt. Jaroše 14, Brno	33 b.
8.	<i>Jan Kynčl</i> , 6/6, G Kostelní 259, Jilemnice	31 b.
9.	<i>Jiří Koula</i> , 4/4, G U Libeňského zámku 1, Praha 8	29 b.
10.–11.	<i>Pavel Čížek</i> , 2/4, G a OA, Kralupy n. Vlt.	28 b.
	<i>Jaroslav Hájek</i> , 3/4, GMK, Bílovec	28 b.

Další úspěšní řešitelé

12.–13.	<i>Marek Krčál</i> , 2/4, G tř. Kpt. Jaroše 14, Brno	27 b.
	<i>Ondřej Kreml</i> , 4/4, GMK, Bílovec	27 b.
14.	<i>Ondřej Kurka</i> , 7/8, G Ch. Dopplera, Praha 5	26 b.
15.	<i>Václav Flaška</i> , 8/8 Svob. cheb. škola, Cheb	25 b.
16.–17.	<i>Pavel Kůs</i> , 4/4, G Ch. Dopplera, Praha 5	24 b.
	<i>Rudolf Stolař</i> , 4/4, G tř. Kpt. Jaroše 14, Brno	24 b.
18.–19.	<i>Petr Jelínek</i> , 8/8, G Parlérova 2/118, Praha 6	23 b.
	<i>David Šálek</i> , 6/6, G Na Vítězné pláni 1160, Praha 4	23 b.
20.–21.	<i>Tomáš Hanzák</i> , 3/4, G nám. Dr. E. Beneše 1573, Kladno	22 b.
	<i>Martin Sikora</i> , 4/4, GMK, Bílovec	22 b.
22.–26.	<i>Petr Götz</i> , 4/4, GMK, Bílovec	20 b.
	<i>Martin Holík</i> , 4/4, GMK, Bílovec	20 b.
	<i>Martin Motl</i> , 4/4, GMK, Bílovec	20 b.
	<i>Ondřej Šerý</i> , 8/8, G a sport. škola, Kladno	20 b.
	<i>Pavel Vališ</i> , 4/4, G a OA, Kralupy n. Vlt.	20 b.

Výsledky celostátního kola 50. ročníku MO
kategorie P

Vítězové

- | | |
|--|-------|
| 1. <i>Pavel Čížek</i> , 6/8, Dvořákovo G a OA, Kralupy n. Vlt. | 33 b. |
| 2. <i>Miloslav Trmač</i> , 8/8, Biskupské G, Brno | 31 b. |
| 3. <i>Roman Krejčík</i> , 4/4, G Ch. Dopplera, Praha 5 | 29 b. |
| 4. <i>Marek Sulovský</i> , 7/7, G Brno, tř. Kpt. Jaroše | 28 b. |
| 5. <i>Eva Ondráčková</i> , 7/7, G Tišnov | 25 b. |
| 6. <i>Jiří Danihelka</i> , 2/4, SPŠ Čapkova, Písek | 22 b. |
| 7. <i>Jiří Svoboda</i> , 7/8, G Ch. Dopplera, Praha 5 | 20 b. |
| 8. <i>Jiří Fink</i> , 4/4, SPŠE Ječná, Praha 2 | 19 b. |

Další úspěšní řešitelé

- | | |
|--|-------|
| 9. <i>Petr Matas</i> , 7/7, G Klatovy, Národních mučedníků | 17 b. |
| 10.–11. <i>Martin Beránek</i> , 7/7, G Praha 4, Ohradní | 16 b. |
| <i>Robert Poch</i> , 4/4, SPŠST Panská, Praha 1 | 16 b. |
| 12. <i>Jiří Koula</i> , 4/4, G Praha 8, U Libeňského zámku | 15 b. |
| 13.–16. <i>Josef Cibulka</i> , 3/4, Akademické G, Praha 1, Štěpánská | 13 b. |
| <i>Martin Hamrle</i> , 3/4, G Pelhřimov, Jirsíkova | 13 b. |
| <i>Jiří Štěpánek</i> , 5/8, G Brno, tř. Kpt. Jaroše | 13 b. |
| <i>Ondřej Zajíček</i> , 4/4, SPŠS Chrudim | 13 b. |

Nejúspěšnější řešitelé II. kola MO
v kategoriích A, B, C a P

Z každého kraje a z každé kategorie je uvedeno nejvýše prvních deset řešitelů. Označení G znamená gymnázium, M, resp. MF zaměření studijního oboru 01 Matematika, resp. 02 Matematika a fyzika.

———— Praha ————

Kategorie A

- 1.–2. *František Havlůj*, 7.E, G Sladkovského nám., Praha 3
Ondřej Kurka, 7.M, GChD, Zborovská, Praha 5
3. *David Šálek*, 6.C, G Na Vít. pláni, Praha 4
- 4.–7. *Lenka Havrdová*, VII, G Písnická, Praha 4
Petr Jelínek, VIII, GJK, Parlářova, Praha 6
Martin Káldy, 2.C, GChD, Zborovská, Praha 5
Václav Vlasák, 6.A, Arcibiskup. G Korunní, Praha 2
- 8.–9. *David Chodounský*, 4.C, GChD, Zborovská, Praha 5
Martin Tancer, 3.C, GChD, Zborovská, Praha 5
- 10.–12. *Martin Klimeš*, 3.A, G Botičská, Praha 2
Jiří Koula, 4.E, G U Libeň. zámku, Praha 8
Pavel Kůs, 4.C, GChD, Zborovská, Praha 5

Kategorie B

1. *Martin Káldy*, 2.C, GChD, Zborovská, Praha 5
2. *Ondřej Čertík*, 6.M, GChD, Zborovská, Praha 5
3. *Jan Kadlec*, 2.C, GChD, Zborovská, Praha 5

Kategorie C

1. *Alexandr Kazda*, 5.A, G Nad Alejí, Praha 6
- 2.–4. *Václav Potoček*, 1.M, SPŠST Panská, Praha 1
Daniel Balaš, 1.E, G Arabská, Praha 6
Petr Škoda, 5.B, G Ústavní, Praha 8
- 5.–7. *Michal Rameš*, 1.L, SPŠST Panská, Praha 1
Alena Drábková, 3.A, G Na Vítězné pláni, Praha 4
David Navara, 1.C, G Zborovská, Praha 5
8. *Martin Pastrňák*, 1.M, SPŠST Panská, Praha 1
- 9.–13. *Lenka Homolková*, V.B, Akad. G Korunní, Praha 2
Mariana Svobodová, V.B, Akad. G Korunní, Praha 2
Jiří Kukačka, T.A, G Postupická, Praha 4
Vojtěch Křesala, V.B, G Parlérova, Praha 6
Štefan Alakša, V.B, G Parlérova, Praha 6

Kategorie P

1. *Jiří Svoboda*, 7.M, GChD, Zborovská, Praha 5
- 2.–3. *Martin Beránek*, VII, G Ohradní, Praha 4
- 2.–3. *Robert Poch*, 4.K, SPŠST Panská 3, Praha 1
4. *Jiří Koula*, 4.E, G U Libeňského zámku, Praha 8
5. *Jiří Fink*, P4a, SPŠE Ječná, Praha 2
6. *Roman Krejčík*, 4.C, GChD, Zborovská, Praha 5
7. *Josef Cibulka*, 3.B, Akademické G, Štěpánská, Praha 1
8. *Dan Lessner*, 2/4, G Bernarda Bolzana, V Holešovičkách, Praha
9. *František Havlůj*, 7/7, G Sladkovského nám., Praha 3
10. *Martin Hinner*, 4.G, G Arabská, Praha

———— Střední Čechy ————

Kategorie A

1. *Ondřej Šerý*, 8.C (8), G a sport. škola Kladno
2. *Tomáš Hanzák*, 3.B (4), G Kladno
3. *Pavel Vališ*, 4.A (4), G Kralupy
- 4.–5. *Pavel Čížek*, 6. (8), G Kralupy
Irena Váňová, 4.G (4), G Sedlčany

- 6.-8. *Tomáš Petr*, 7.A (7), G Benešov
Martin Doubek, 3.A (4), G Kladno
Oto Havle, 4.A (4), G Kladno
 9. *Ondřej Chochola*, 3.A (4), G Kladno

Kategorie B

1. *Jan Lamač*, G Mnichovo Hradiště
 2. *Pavel Čížek*, G Kralupy
 3.-4. *Jiří Paleček*, G Kladno
Pavel Brom, G Mladá Boleslav
 5. *Martina Vermachová*, G a sport. škola Kladno
 6. *Marek Šmíd*, G Brandýs

Kategorie C

1. *Jakub Vilhelm*, G Beroun
 2. *Jan Kotera*, G Kralupy
 3. *Ondřej Šindelář*, G Kralupy
 4.-5. *Eva Patáková*, G Dobříš
Petr Bílý, G Slaný
 6. *Jan Mejšnar*, G Mladá Boleslav
 7.-9. *Barbora Řezáčová*, G Beroun
Jan Váňa, G Kutná Hora
Lenka Prchalová, G Kutná Hora
 10.-15. *Jaroslav Kuneš*, G Benešov
Miroslav Frantes, G Benešov
Michal Kašpar, G Kolín
Stanislava Strachová, G Poděbrady
Kateřina Průchová, G Příbram
Jan Procházka, GJP, Mladá Boleslav

Kategorie P

1. *Pavel Čížek*, 6.G, Dvořákovo G a OA, Benešov
 2.-4. *Jiří Šofka*, VII, GOA Benešov
Zdeněk Bulan, VII.A, G Benešov, Husova
Jakub Maršík, VII.B, G Benešov, Husova
 5. *Pavel Šafrata*, VII.B, G Benešov, Wagnerovo nám.

———— Jižní Čechy ————

Kategorie A

1. *Jan Hejda*, G České Budějovice, Jírovcova
- 2.–3. *Tomáš Dolejšek*, G České Budějovice, Jírovcova
Radek Mlada, G Pelhřimov
- 4.–5. *Richard Chudoba*, G České Budějovice, Jírovcova
Dana Bartošová, G J. Hradec

Kategorie B

1. *Jan Kouba*, G Č. Krumlov
2. *Jiří Danielka*, SPŠ Písek
3. *Milan Straka*, G Strakonice

Kategorie C

- 1.–2. *Radek Mlada*, G Pelhřimov
Martin Hadrava, G Soběslav
3. *Ondřej Prašnička*, G České Budějovice, Jírovcova
- 4.–5. *Karel Princ*, G České Budějovice, Jírovcova
Jan Šmrha, G Pelhřimov
- 6.–8. *Jiří Bernas*, SPŠ Písek
Barbora Hošková, G České Budějovice, Jírovcova
Zdeněk Tichý, G Pelhřimov
- 9.–11. *Martin Pilát*, G České Budějovice, Česká
Miroslav Janíček, G Tábor
Jakub Rada, G České Budějovice, Česká

Kategorie P

1. *Martin Hamrle*, G Pelhřimov
2. *Jiří Danihelka*, A2S, SPŠ Písek
3. *Tomáš Lusk*, 4.B, G České Budějovice, Jírovcova

Kategorie A

1. *Martin Setvín*, septima M, 1. G Plzeň
2. *Ondřej Suchý*, septima M, 1. G Plzeň
- 3.–4. *Václav Flaška*, oktáva, Svob. chebská škola, Cheb
Josef Křišťan, septima M, 1. G Plzeň
5. *Martin Hrba*, septima M, G Sušice
6. *David Mareček*, sexta M, 1. G Plzeň
- 7.–8. *Jiří Ajgl*, sexta M, 1. G Plzeň
Pavel Křeček, septima M, 1. G Plzeň

Kategorie B

1. *Klára Šteklová*, sexta, 1. G Plzeň
2. *Josef Mládek*, sexta, 1. G Plzeň
3. *Barbora Vostracká*, sexta, 1. G Plzeň
- 4.–6. *Luboš Matásek*, sexta, 1. G Plzeň
Michal Bareš, sexta, 1. G Plzeň
Jiří Ajgl, sexta, 1. G Plzeň
- 7.–8. *Jiří Reitspies*, sexta, 1. G Plzeň
Jaroslav Svoboda, sexta, 1. G Plzeň
9. *Ladislav Lenc*, sexta, 1. G Plzeň
- 10.–11. *David Mareček*, sexta, 1. G Plzeň
Michal Kvíz, sexta, 1. G Plzeň

Kategorie C

- 1.–2. *Petr Cvachovec*, kvinta, 1. G Plzeň
Petr Havránek, kvinta, 1. G Plzeň
3. *Petra Flajtingrová*, kvinta, Masarykovo G, Plzeň
4. *Jaroslav Nunvář*, 1.r., G Ostrov n. Ohří
- 5.–6. *Jan Bartošek*, kvinta, 1. G Plzeň
Jarí Fazekaš, 1.r., ISŠTE Sokolov
7. *Zdeňka Fartáková*, kvinta, G Sušice
- 8.–11. *Jiří Kohout*, kvinta, 1. G Plzeň
Tereza Naarová, kvinta, 1. G Plzeň
Ludmila Schwarzová, kvinta, 1. G Plzeň

Petr Stupka, Masarykovo G, Plzeň

Kategorie P

1. *Petr Matas*, septima B, G Klatovy

—— **Liberec** ——

Kategorie A

1. *Martin Vitouš*, 7/8, G Liberec, Partyzánská

Kategorie B

1. *Karel Pupík*, sexta B, GaSG, Jilemnice

Kategorie C

1. *Marek Kříklán*, 1B, GFXŠ, Liberec
2. *Jana Divišová*, kvinta, G Mimoň
3. *Michal Kollert*, kvinta A, GFXŠ, Liberec
4. *Jan Breuer*, A1, SPŠSE, Liberec
5. *Martin Svoboda*, kvinta A, GFXŠ, Liberec
6. *Lenka Šíkolová*, kvinta A, GaSG, Jilemnice
7. *Miroslav Klož*, kvinta B, GFXŠ, Liberec
8. *Jiří Schejbal*, kvinta A, G Turnov
9. *Jan Jebavý*, kvinta B, G Turnov
10. *Veronika Zrníková*, kvinta B, GFXŠ, Liberec

—— **Ústí nad Labem** ——

Kategorie A

1. *Miroslav Šulc*, sexta, G Ústí nad Labem, Stavbařů
2. *Jan Ondřích*, 3.E, SPŠ Ústí nad Labem
3. *Jiří Binder*, V7A, G Ústí nad Labem, Jateční
4. *Lucie Plochová*, 7F, G Teplice, Čs. Dobrovolců

Kategorie B

- 1.-2. *Nelly Vostrá*, kvinta C, G Děčín, Komenského nám.
Vít Šípál, 6.B, G Ústí nad Labem, Jateční
3. *Tomáš Kozelek*, sexta, G Kadaň

Kategorie C

1. *Jaromír Pufler*, G Teplice, Čs. Dobrovolců
2. *Jan Veselý*, G Teplice, Čs. Dobrovolců
3. *Martin Suchan*, G V. Hlavatého, Louny
- 4.-5. *Lenka Sarnová*, G Most
Jakub Strnad, SPŠ Chomutov
- 6.-9. *Petr Thür*, G Chomutov
Jan Rusňák, G Chomutov
Miroslav Řehoř, G Teplice, Čs. Dobrovolců
Marek Hilovský, G Děčín, Komenského nám.
- 10.-11. *Marek Bartes*, G Teplice, Čs. Dobrovolců
Jana Ferencová, G Ústí nad Labem, Stavbařů

Kategorie P

1. *Bohumír Kubík*, 3.C, G Rumburk

—— Východní Čechy ——

Kategorie A

1. *Miroslav Hejna*, G Rychnov n. K.
2. *Ladislav Benda*, GJKT, Hradec Králové
- 3-4. *Jan Hošek*, GJKT, Hradec Králové
Jan Prachař, G Rychnov n. K.
- 5.-7. *Václav Jára*, GJKT, Hradec Králové
Jan Nožka, G Lanškroun
Jiří Eliášek, G Trutnov
- 8.-9. *Miloš Doubek*, GJKT, Hradec Králové
Martin Kabrhel, G Litomyšl

Kategorie B

1. *Petr Pošta*, G Pardubice, Dašická
- 2.–3. *Jan Prachař*, G Rychnov n. K.
Dana Chromáková, G Pardubice, Dašická
- 4.–5. *Miroslav Hejna*, G Rychnov n. K.
Petr Rezek, G Litomyšl

Kategorie C

1. *Jan Moláček*, GJKT, Hradec Králové
- 2.–3. *Romana Kubátová*, GJKT, Hradec Králové
Jan Ondruš, G Rychnov n. K.
4. *Jan Zelený*, G Náchod
5. *Jindřich Šedek*, G Náchod
6. *Petr Voltr*, GJKT, Hradec Králové
7. *Pavel Kladivo*, G Polička
8. *Martin Holeček*, G Náchod
- 9.–10. *Jan Langr*, G Jaroměř
Eva Jílková, G B. Němcové, Hradec Králové

Kategorie P

1. *Ondřej Zajíček*, 4/4, SPŠS Chrudim
2. *Roman Hocke*, 6/6, G Pardubice, Dašická
3. *Jakub Ďurovec*, 6/6, G Pardubice, Dašická

———— Brno ————

Kategorie A

- 1.–3. *Marek Krčál*, 2.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Eva Ondráčková, septima A/7, G Tišnov
Tomáš Protivínský, 3.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
- 4.–5. *Jan Herman*, 4.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Marek Sulovský, 4.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
6. *Rudolf Stolař*, 4.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
- 7.–8. *Miroslav Frost*, sextima A/7, G Brno, Elgartova
Jan Trojek, 4.C, G Břeclav

- 9.-10. *Jakub Chaloupka*, septima A/7, G Brno, Křenová
Vítězslav Kala, 1.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše

Kategorie B

1. *Jan Hladký*, 2.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
2.-3. *Veronika Trnková*, 2.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Jiří Vlácil, 2.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
4.-5. *Jan Orava*, sexta A, G Kyjov
Jan Zahradník, 2.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
6.-7. *Robert Galian*, sexta B, G Brno-Komín
Antonín Pavelka, 2.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
8. *Helena Grulichová*, sexta B, G Břeclav
9. *Alena Šimečková*, sexta A, G Kyjov

Kategorie C

- 1.-8. *Alena Drášilová*, 1.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Sven Dražan, 1.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Tomáš Gregorovič, kvinta, G Šlapanice
Tomáš Hebelka, kvinta, G Brno, Vídeňská
Petr Chalupa, 1.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Jan Novotný, 1.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Alena Robotková, 1.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Michal Rychnovský, 4.ag M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
9. *Pavel Troubil*, 1.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
10.-13. *Jiří Hutárek*, 4.ag M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Vítězslav Kala, 1.A M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Jan Křetínský, kvinta B, G Brno, Žižkova
Martin Vejrnár, 4.ag M, G Brno, tř. Kpt. Jaroše

Kategorie P

1. *Miloslav Trmač*, oktáva B, Biskupské G Brno
2. *Marek Sulovský*, 4.A, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
3. *Roman Margold*, 4.A, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
4.-6. *Eva Ondráčková*, septima A, G Tišnov
Jiří Štěpánek, 1.A, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
Pavel Troubil, 1.A, G Brno, tř. Kpt. Jaroše

7. *Jan Herman*, 4.A, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
8. *Martin Vejnár*, 4.ag, G Brno, tř. Kpt. Jaroše
9. *Jan Franců*, 4.A, G Brno, tř. Kpt. Jaroše

———— Jihlava ————

Kategorie A

1. *Zdeněk Černý*, 4.A, G Žďár nad Sázavou
- 2.–3. *Pavel Janda*, septima, G Telč
Martin Koláček, 4.C, G Třebíč
4. *Jaromír Šír*, 3.C, G Nové Město na M.
- 5.–7. *Jiří Lipovský*, sexta, G Bystřice nad Pern.
Josef Novák, V7A, G Velké Meziříčí
Leoš Přikryl, 4.C, G Jihlava

Kategorie B

- 1.–2. *Martin Hána*, sexta, G Žďár nad Sázavou
Jiří Lipovský, sexta, G Bystřice n. P.

Kategorie C

1. *Josef Janák*, V5.A, G Velké Meziříčí
2. *Michal Holub*, 1.B, G Třebíč
3. *Dominik Macáš*, kvinta, G Bystřice nad Pern.
- 4.–5. *Michal Janků*, 1.D, G Znojmo
Aleš Povalač, 1.B, G Třebíč
- 6.–7. *Luděk Gregor*, 1.B, G Nové Město na M.
Karel Veselý, 1.D, G Znojmo
- 8.–9. *Jan Dočekal*, 1.D, G Znojmo
Petra Mácová, kvinta D, G Telč

Kategorie P

1. *Jaroslav Tykal*, 4.C, G Jihlava

Kategorie A

1. *Pavel Kočica*, G Uherský Brod
2. *Radek Vitovják*, SPŠ Zlín

Kategorie B

1. *Radovan Polanský*, GJAK, Uherský Brod
2. *Pavel Češka*, SPŠ Zlín
3. *Radek Krejčířík*, G Uherské Hradiště
4. *Kamil Langer*, G Otrokovice
- 5.–6. *Ondřej Kunčar*, G Kroměříž
Jan Vavrys, GJAK, Uherský Brod
7. *Martin Cetkovský*, G Zlín, Lesní čtvrť

Kategorie C

- 1.–5. *Kristína Čapková*, GJAK, Uherský Brod
Martin Dungl, G Kroměříž
František Konopecký, G Holešov
Adam Kosík, G Uherské Hradiště
Milan Pečeňa, G Zlín, Lesní čtvrť
- 6.–7. *Přemysl Habáň*, G Uherské Hradiště
Jan Olšina, G Kroměříž
8. *Stanislav Sigmund*, G Kroměříž
9. *Michal Hurbiš*, GJAK, Uherský Brod
- 10.–15. *Milan Cellar*, G Hodonín
Martin Horáček, G Zlín, Lesní čtvrť
Monika Hradilová, G Holešov
Michal Krejčí, GJAK, Uherský Brod
Petr Kudela, G Zlín TGM
Vít Kutálek, G Uherské Hradiště

Kategorie A

1. *Jaroslav Hájek*, 3.C, GMK, Bílovec
- 2.–5. *Ondřej Kreml*, 4.C, GMK, Bílovec
Patrik Hudec, 4.C, GMK, Bílovec
Martin Holík, 4.C, GMK, Bílovec
Nartin Sikora, 4.C, GMK, Bílovec
- 6.–7. *Petr Götz*, 4.C, GMK, Bílovec
Martin Motl, 4.D, GMK, Bílovec
- 8.–9. *Lucia Jarešová*, 3.A, GJŠ, Přerov
Marek Klus, 4.A, pol. G, Český Těšín
10. *Minh Ha*, 4.C, GMK, Bílovec

Kategorie B

1. *Václav Cviček*, 4.A, GPB, Frýdek-Místek
2. *Pavel Ludvík*, 2.C, GMK, Bílovec
3. *Tomáš Staněk*, VI.A, G Ostrava, Volgogradská
- 4.–5. *Marek Schmidt*, VI.D, G Karviná
Michal Straka, 6.A, GJW, Prostějov
6. *Václav Mácha*, 2.C, GMK, Bílovec

Kategorie C

1. *Jana Hrudíková*, V.C, GJŠ, Přerov
2. *Tomáš Gavenčiak*, 1.C, GMK, Bílovec
- 3.–5. *Jan Matoušek*, 5.C, GJW, Prostějov
Michal Tkadlec, V.B, GJŠ, Přerov
Pavel Paloncý, 1.A, G Šumperk
6. *Zuzana Králová*, V.B, G Ostrava Hrabůvka
7. *Matěj Hořínek*, 5.A, MOG, Bruntál
- 8.–9. *Ondřej Májek*, 1.C, GMK, Bílovec
Michal Kliment, V.B, G Orlová-Lutyně
- 10.–13. *Aleš Havel*, V.A, G Frenštát p. Radh.
Tomáš Babinec, V.A G Frenštát p. Radh.
Zdeněk Jahn, 3A/6, RG Prostějov, Studentská
Veronika Saňková, 1.A, G Hranice nad Mor.

Kategorie P

1. *Michal Malohlava*, 4.D, GMK, Bílovec
2. *Tomáš Gavenčíak*, 4.D, GMK, Bílovec
3. *Norbert Požár*, 8.A, MOG, Bruntál