

[dokumenty-07] 20 let matematické olympiády v ČSSR

Přílohy 1-3

In: Petr Benda (editor); Jozef Moravčík (editor); Jan Vyšín (editor); František Zítek (editor): [dokumenty-07] 20 let matematické olympiády v ČSSR. 1951-1971. (Czech). Praha: Ústřední výbor matematické olympiády, 1971. pp. 67–69.

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/405325>

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>

Příloha 1.Přehled III. kol. kat. A

Ročník	Školní rok	Počet účastníků	Místo jednání	Jméno vítěze, třída a škola, kterou navštěvoval ^{x)}
1.	51/2	46	Praha	Juraj Bosák, 4. II.G., Bratislava
2.	52/3	51	Praha	Evžen Kindler, 3. G., Praha, Londýnská
3.	53/4	71	Praha	Oldřich Kowalski, 11. J., Brno-Tábor
4.	54/5	80	Praha	Jaromír Jakeš, 11. J. Brno-Královo Pole
5.	55/6	77	Praha	Břetislav Novák, 11. J., Chrudim
6.	56/7	79	Praha	Jaroslav Lukeš, 11. J., Praha, U Santošky
7.	57/8	80	Praha	Zdislav Kovařík, 10. J., Hodonín
8.	58/59	73	Praha	Jiří Moudrý, 11. J., Pardubice, Slov. povstání
9.	59/60	62	Praha	Petr Tomáš, 4. P., Koprivnice
10.	60/1	80	Praha	Karel Příkrý, 3. S., Vyškov
11.	61/2	60	Liberec	Jaroslav Ježek, 3. S., Praha 4., Křesomyslova
12.	62/3	50	Brno	Josef Daneš, 3. S., Praha 9, Lidových milicí
13.	63/64	75	Bratisl.	Jaroslav Zemánek, 3., S., Praha 4, Křesomyslova
14.	64/65	80	Olomouc	Jura Charvát, 3.S., Příbor Milan Štědrý, 3.S., Chotěboř
15.	65/66	57	Žilina	Peter Mederly, 3. S., Prievidza
16.	66/67	77	Plzeň	Pavel Vejvoda, 3. S., Praha 2, W. Piecka
17.	67/68	52	Brno	Bohuš Sivák, 2. S., Zvolen
18.	68/69	35	Haviřov	Tomáš Mašek, 3. S., Praha 2, W. Piecka
19.	69/70	44	Košice	Pavel Pudlák, 3. S., Praha 7, Nad Stolou
20.	70/71	42	Pardubice	xx)

x) G značí gymnasium, J jedenáctiletou střední školu, S střední všeobecně vzdělávací školu a P střední průmyslovou školu.

xx) V době dání do tisku nebylo známo.

Příloha 2.

Přehled počtu úspěšných řešitelů I. a II. kol

Ročník	Školní rok	kat. A kolo		kat. B kolo		kat. C kolo		kat. D (Z) kolo	
		I.	II.	I.	II.	I.	II.	I.	II.
1.	51/52	76	47	90	30	--	--	--	--
2.	52/53	106	51	133	42	--	--	--	--
3.	53/54	119	70	126	99	94	64	2499	1852
4.	54/55	196	151	361	189	321	174	2827	1807
5.	55/56	376	205	469	130	541	187	6660	4711
6.	56/57	373	146	343	129	409	273	7634	4935
7.	57/58	342	162	429	208	820	518	6725	4171
8.	58/59	605	131	539	206	566	288	5894	3677
9.	59/60	541	130	417	107	667	204	7877	4135
10.	60/61	369	129	330	92	558	240	7362	3281
11.	61/62	386	77	426	124	510	224	7081	3894
12.	62/63	277	52	321	81	777	373	5054	2913
13.	63/64	257	68	782	224	994	317	6888	2899
14.	64/65	661	152	837	187	1186	498	6851	3551
15.	65/66	454	132	754	131	771	350	5441	2263
16.	66/67	670	244	612	81	1053	270	6210	2311
17.	67/68	344	70	513	114	938	99	6065	2191
18.	68/69	273	37	370	34	636	35	4264	1455
19.	69/70	447	88	612	149	--	--	5550	1790
20.	70/71					--	--		x)

x) V době dání do tisku nebyly známy údaje o 20. ročníku.

Příloha 3.

Seznam dosud vydaných svazků edice Škola mladých matematiků
v nakladatelství Mladá fronta:

1. Hradecký-Koman-Vyšín: Několik úloh z geometrie jednoduchých těles (3 Kčs)
2. Jiří Sedláček: Co víme o přirozených číslech (1,50 Kčs)
3. Jaroslav Šedivý: Shodná zobrazení v konstrukčních úlohách (2,60 Kčs)
4. Miroslav Šisler - Jiří Jarník: O funkcích (1,80 Kčs)
5. František Veselý: O nerovnostech (2,50 Kčs)
6. Rudolf Výborný: Matematická indukce (2 Kčs)
7. Jaroslav Šedivý: Podobná zobrazení (3 Kčs)
8. Jiří Váňa: O rovnicích s parametrem (2 Kčs)
9. Jan Vyšín: O konvexních útvarcích (3 Kčs)
10. Jiří Sedláček: Faktoriály a kombinační čísla (3 Kčs)
11. Josef Holubář: Geometrická místa bodů v prostoru (2 Kčs)
12. Karel Havlíček: Prostory o více dimensích (3 Kčs)
13. Miroslav Šisler - Josef Andrys: O řešení algebraických rovnic (4 Kčs)
14. František Veselý: O dělitelnosti čísel celých (4 Kčs)
15. Milan Koman: Geometrická místa vyšetřovaná metodou souřadnic (3,50 Kčs)
16. Stanislav Horák: Kružnice (4 Kčs)
17. Jaromír Hroník: Úlohy o maximech a minimech funkcí (3 Kčs)
18. Karel Havlíček: Analytická geometrie a nerovnosti (4 Kčs)
19. Jiří Jarník: Komplexní čísla a funkce (3,50 Kčs)
20. Bruno Budinský - Stanislav Šmakal: Goniometrické funkce (4,50 Kčs)
21. Alois Apfelbeck: Kongruence (6 Kčs)
22. Tibor Šalát: Dokonalé a spriatelené čísla (4 Kčs)
23. Jaroslav Morávek - Milan Vlach: Oddělitelnost množin (6,50 Kčs)
24. Ján Gatiaľ - Milan Hejný: Stavba Lobačevského planimetrie (7 Kčs)
25. Leo Bukovský - Igor Kluvánek: Dirichletov princíp (6 Kčs)
26. Karel Hruša: Polynomy v moderní algebře (8 Kčs)
27. Stanislav Horák: Mnohostěny (8 Kčs)