

14. Evropská dívčí matematická olympiáda

Ve dnech 11.–17. dubna 2025 se v kosovské Prištině uskutečnil čtrnáctý ročník Evropské dívčí matematické olympiády (European Girls' Mathematical Olympiad, EGMO). Formát soutěže odpovídal mezinárodní matematické olympiádě, tedy dva soutěžní dny, celkem 6 úloh s maximálním počtem 7 bodů za úlohu.



Dohromady se zúčastnilo 219 soutěžících z 56 zemí, z toho 135 oficiálních evropských účastnic z 35 zemí. Českou republiku reprezentovaly Tereza Kubínová (G Litoměřická, Praha), Veronika Menšíková (Arcibiskupské G, Praha), Helena Muchová (G Jana Keplera, Praha) a Svatava Šimečková (G Brno, třída Kapitána Jaroše). Vedoucími výpravy byli Pavel Šalom a Patrik Bak (který byl zároveň autorem úloh 3 a 4).

Českému týmu se podařilo získat skvělých 78 bodů (2 stříbrné medaile, 1 bronzová medaile a 1 čestné uznání), což vedlo k 9. místu mezi evropskými zeměmi a dosud nejlepšímu výsledku pro Česko v historii této soutěže. Přitom žádná z našich soutěžících nebyla v maturitním ročníku, což dává naději na ještě lepší umístění v příštím roce.

Výsledky českého týmu uvádí následující tabulka (ve sloupci „Umístění“ je uvedeno nejprve absolutní pořadí a poté pořadí mezi evropskými soutěžícími). Podrobnosti lze nalézt ve [výsledkové listině](#).

Umístění		1	2	3	4	5	6	Body	Cena
37./20.	Svatava Šimečková	7	7	0	1	7	2	24	S
49./27.	Veronika Menšíková	7	2	0	6	5	2	22	S
66./36.	Helena Muchová	7	1	2	7	2	0	19	B
127./78.	Tereza Kubínová	7	0	0	5	1	0	13	ČU
	Celkem	28	10	2	19	15	4	78	

Přikládáme ještě odkazy na zadání úloh [prvního dne](#), [druhého dne](#) a na [vzorová řešení](#).

Kromě soutěžních dnů byl pro účastnice připraven i doprovodný program, uskutečnil se výlet do města Prizren a různé kulturní a sportovní aktivity, například závod na motokárách.

Realizace soutěže byla podpořena Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy. Za finanční podporu rovněž děkujeme společnostem Second Foundation a Qminers.