

M – setkání pedagogů středních škol  
spojené s odbornou přednáškou **prof. RNDr. Radana Kučery, DSc.**, na téma

## Diofantické rovnice

Neexistuje univerzální postup na řešení diofantických rovnic, tedy rovnic o několika neznámých, které mohou nabývat jen celočíselných hodnot. Některé diofantické rovnice byly vyřešeny pomocí hlubokých výsledků obtížných matematických teorií. Naproti tomu na řešení jiných postačí středoškolská matematika, a proto se staly jedním z oblíbených témat v Matematické olympiádě.



**Středa 8. 3. 2023 od 14:30**

JCMM, z. s. p. o., Česká 166/ 11, zasedací místnost 308, 3, patro



Program:

1. Úvodní slovo krajského odborného garanta RNDr. Jiřího Hermana, Ph.D.
2. Organizační zajištění M-aktivit projektu do června 2023 - JCMM, z. s. p. o.
3. Zkušenosti z projektových aktivit M - konzultanti
4. Odborná přednáška "Diofantické rovnice" - **prof. RNDr. Radan Kučera, DSc.**, začátek **15:00 hod.**



Těšíme se na setkání s Vámi  
**RNDr. Jiří Herman Ph.D.**, krajský odborný garant a realizační tým projektu

Klíčová aktivita „Podpora gramotností“, část „Matematická gramotnost“ je realizována v rámci projektu Implementace KAP JMK II, registrační číslo CZ.02.3.68/0.0/0.0/19\_078/0017177 v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, s finanční podporou z Evropské unie a Ministerstva školství mládeže a tělovýchovy.

