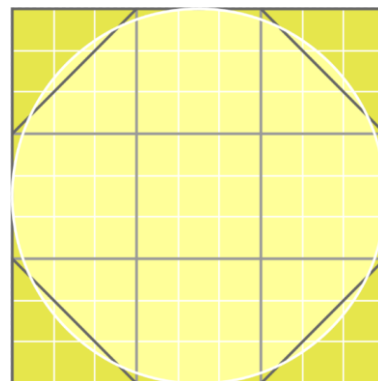


*Workshop matematické
čtenářské gramotnosti
pro pedagogy
matematiky na SŠ*



Úlohy, které mám rád

V přednášce budou zmíněny některé současné trendy vzdělávání na základních a středních školách v České republice. Vedle slavných úloh starověku (kvadratura kruhu, trisekce úhlu, reduplikace krychle) budou prezentovány úlohy z aritmetiky, algebry, analýzy a geometrie, které vedou k hlubšímu porozumění danému problému a ukazují, jak spolu souvisí jednotlivé matematické disciplíny. Pozornost bude věnována také úlohám na určení extrémů s uvedením tzv. metody diskriminantu. Stručně bude také zmíněn úvod do Pólyovy teorie týkající se enumerace grafů.

Vystoupení hosta: RNDr. Dag Hrubý - emeritní ředitel gymnázia v Jevíčku, známý propagátor matematiky, významný člen JČMF

Přítomny specialistky matematické čtenářské gramotnosti: Mgr. Lenka Pavlíčková, Ph.D. a Mgr. Petra Bidmanová Strnadová

Kdy: v úterý **26. 11. 2019** od **14:00** hodin

Kde: Gymnázium Brno, třída Kapitána Jaroše 14, Brno

Kontakt: Mgr. Monika Školová, monika.skolova@jcmm.cz, tel. +420 606 661 224

Registrujte se prosím ve svém profilu na <https://pm.jcmm.cz>

Aktivita je realizována a financována v rámci projektu „PolyGram - Podpora polytechnického vzdělávání, matematické a čtenářské gramotnosti v Jihomoravském kraji“, registrační číslo CZ.02.3.68/0.0/0.0/16_034/0008358, v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání. Na projekt je poskytována finanční podpora EU, MŠMT a Jihomoravského kraje.



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

