

Zpráva o průběhu soutěže Matematický klokan v r. 2016

Soutěž proběhla dne 18. 3. 2016 a zapojilo se do ní celkem 376 038 žáků základních a středních škol ze všech krajů naší republiky, což je doposud největší počet soutěžících v MK v ČR. Organizace soutěže nadále využívá strukturu vlastních krajských důvěrníků navázaných na krajské úřady ve všech krajích České republiky i v Hlavním městě Praha. Těžiště organizace soutěže je v JČMF – pobočný spolek Olomouc, ve spolupráci s Univerzitou Palackého v Olomouci, zejména s Katedrou matematiky Pedagogické fakulty a Katedrou algebry a geometrie Přírodovědecké fakulty. Jako každoročně byly výsledky soutěže shrnuty v každoročně vydávané ročence *Matematický klokan 2016*. Podrobnější informace lze získat na www.matematickyklokan.net.

Soutěž je mezinárodně koordinovaná a je specifická tím, že není selektivní a postupová, ale globální. Školní, oblastní, republikové i mezinárodní kolo probíhají ve stejný den, obvykle ve třetím březnovém týdnu. Ve světovém měřítku řešilo Matematického klokana 6 a půl milionů řešitelů z více než 60 zemí Evropy, Asie, Ameriky i Afriky. Cílem soutěže je popularizovat matematiku, a to nejen mezi žáky a studenty, ale též mezi jejich rodiči, prarodiči a celou veřejností, vyhledávat a rozvíjet matematické talenty mezi mládeží. Je rozdělena do 6 věkových kategorií (názvy používané v ČR - Cvrček, Klokánek, Benjamín, Kadet, Junior a Student) od 2. a 3. ročníků základních škol až po 3. a 4. ročníky středních škol. Počty účastníků v jednotlivých kategoriích byly v roce 2016 následující: Cvrček 109 187, Klokánek 105 668, Benjamín 74 113, Kadet 62 953, Junior 16 002 a Student 8 115. Přes celkový nárůst soutěžících byl zaznamenán úbytek v kategorii Kadet. Nejlepší řešitelé jsou odměňováni diplomem a knihami, jejich učitelé u vyšších kategorií pak prostřednictvím programu Excellence.

Soutěžní úlohy pro rok 2017 se připravovaly v říjnu 2016 na zasedání asociace Kangourou sans frontières ve Lvově na Ukrajině, kterého se zúčastnilo 5 zástupců MK z ČR. Vedoucímu delegace ČR uhradila veškeré náklady spojené s touto cestou PřF UP v Olomouci na základě smlouvy o kolektivním členství této fakulty v JČMF.

Mezi doprovodné akce patří tradiční setkání pořadatelů Klokani v Jeseníkách, Klokani v Posázaví, Běh s Klokánem a podzimní škola péče o talenty MAKOS.

V Olomouci 2. 1. 2016

prof. RNDr. Josef Molnár, CSc.
předseda pobočného spolku JČMF Olomouc