

# Zpráva o činnosti školy spolupracující s Mensou Česko

---

ZŠ Sirotkova Brno je dlouhodobě orientována na práci s nadanými žáky, které sdružujeme v matematických třídách nabízených dětem z Brna a okolí od 5. třídy. Matematické třídy umožňují žákům naplno rozvinout své nadání zejména v oblasti matematiky a logiky. V matematických třídách máme možnost žákům předkládat množství aplikačních nadstandardních a rozšiřujících úloh, rébusů, hlavolamů. Žáky pravidelně zapojujeme do velkého množství matematických a logických soutěží (Logická olympiáda, Pythagoriáda, Matematická olympiáda, Matematický Klokan, Pangea, MaSO, Komár, Brloh). Soutěže také sami organizujeme, připravujeme např. úlohy pro celostátní soutěž Pythagoriáda. V 9 matematických třídách se v letošním školním roce vzdělává 208 žáků.

Při ZŠ Brno působí již řadu let také Klub Mensy a sdružuje děti, které mají zájem rozvíjet své nadání v oblasti logiky tvořivým a kreativním směrem, rády hrají deskové hry, luští šifry, řeší únikové hry a honby za pokladem. Klub je otevřen dětem od páté do deváté třídy. Kapacita Klubu je 16 žáků, tato kapacita je každoročně naplněna.

Klub se schází každý týden, náplň schůzek se mění. Jednou za dva týdny pořádáme schůzku hrací, věnovanou hlavolamům, logickým, karetním a zejména deskovým hrám. Dle zájmu dětí hrajeme hry strategické, kooperativní, logické, deduktivní, jazykové a další. Pravidelně doplňujeme naši sbírku her o nové přírůstky, ale saháme často i po hrách klasických. Každý rok se účastníme brněnské Ligy deskových her, kterou organizuje Sdružení Brněnských Otevřených Škol (SBOŠ). V dalších týdnech probíhají schůzky šifrovací, učíme se společně základní šifrovací principy, které pak využíváme při řešení kratších i delších šifrovacích her, jichž je v Brně dostupné velké množství.

Mezi schůzky Klubu Mensy vkládáme také řešení únikových her, návštěvy vědeckých center (VIDA!), tematických výstav a přednášek.

Členové Klubu také pomáhají organizovat ukázky výše uvedených aktivit pro své spolužáky – spolupracují při organizaci školního kola turnaje v deskových hrách, připravují pro své spolužáky šifrovací a únikové hry a další.

Mgr. Marcela Cvrkalová  
ZŘŠ pro II. Stupeň a M třídy

V Brně, 31. května 2024