

Pytagoriáda – matematická výzva pre mladých riešiteľov

Pytagoriáda je obľúbená matematická súťaž určená žiakom základných škôl a nižších ročníkov gymnázií. Jej cieľom je rozvíjať logické myslenie, schopnosť riešiť netradičné úlohy a prehľbovať záujem o matematiku. Súťaž neoveruje len naučené postupy, ale kladie dôraz najmä na uvažovanie, kombinovanie poznatkov a hľadanie správnych stratégií riešenia.

V tomto školskom roku sme 10.12.2025 riešili pytagoriádu aj v našom gymnáziu, a to v dvoch formách. Časť žiakov sa do súťaže zapojila online, prostredníctvom digitálnej platformy, ktorá umožnila pohodlné riešenie úloh a rýchle odovzdanie odpovedí. Druhá skupina žiakov riešila súťaž tradičnou papierovou formou v triede. Obe formy mali rovnaký obsah aj náročnosť a poskytli žiakom rovnakú príležitosť ukázať svoje matematické schopnosti.

Výsledky nás opäť veľmi potešili. Medzi žiakmi prímý – kategória P6 bolo 33 úspešných riešiteľov. Najúspešnejší bol Jakub Mihálik (I.B), ktorý získal 23 bodov. V sekunde – kategória P7 bolo 18 úspešných riešiteľov. Nela Danko Nemlahová (II.A) bola najúspešnejšia s počtom bodov 24. Výborných matematikov máme aj v tercii, kde v kategórii P8 bolo 10 úspešných žiakov. Jakub Mazel (III.A) získal 23 bodov a medzi terciánmi bol najúspešnejší.

Pytagoriáda je pre žiakov nielen súťažou, ale aj cennou skúsenosťou. Učí ich samostatnosti, sústredenosti a vytrvalosti pri riešení problémov. Zároveň ukazuje, že matematika nemusí byť len o vzorcoch, ale môže byť aj zábavná a motivujúca. Všetkým vyučujúcim matematiky aj skvelým žiakom ďakujeme za prípravu a postupujúcim držíme palce v okresnom kole, ktoré bude v apríli 2026.

