

Celostátní kolo Mezinárodní matematické soutěže Pangea

Soutěž vznikla za účelem podpořit motivaci žáků k matematice a přispět tak k rozvoji vztahu k matematice a schopnosti aplikovat dovednosti v různých situacích.

Soutěž Pangea byla založena v roce 2007 v sousedním Německu. Ve školním roce 2014/2015 se jí účastnili žáci z 18 evropských zemí. Česká republika se do tohoto projektu zapojila v roce 2014.

Školní kolo soutěže se na naší škole konalo 22. 2. 2016. Účastnilo se jej 32 žáků z primy, sekundy, tercie a kvarty. V prvním kole žáci řešili 15 úloh různých obtížností, a to bez použití jakékoliv výpočetní techniky. Odpovědní archy byly zaslány pro opravu a vyhodnocení českým garantům soutěže. Letos se podle informací pořadatelů účastnilo téměř 36000 soutěžících z celé republiky.

Do finálového kola postoupilo 60 nejúspěšnějších řešitelů z každé kategorie. Celkový počet finalistů byl 360. Na postup do celostátního kola bylo v kategoriích prima, sekunda a tercie nutno napsat test na plný počet bodů, v kategorii kvarta byl díky velké náročnosti možný postup se ztrátou jednoho až dvou bodů.

Do celostátního kola postoupili z naší školy tři soutěžící: Pavel Hampl (sekunda), Jiří Bednář a Tomáš Sklenář (kvarta). Konalo se 6. 5. 2016 v aule Právnické fakulty Univerzity Karlovy v Praze. Žáci řešili 25 matematických úkolů uspořádaných dle obtížnosti, opět bez jakýchkoliv pomůcek.

Pavel Hampl (sekunda) obsadil sdílené páté místo se ztrátou 11 bodů na vítěze.

Tomáš Sklenář (kvarta) se umístil na pátém místě se ztrátou 11 bodů na vítěze.

Jiří Bednář se umístil ve druhé desítce soutěžících.

Mgr. Hana Dudíková