

Matematické soutěže na gymnáziu - 2019

V letošním školním roce se konaly na naší škole celkem tři matematické soutěže.

Školního kola **Pythagoriády** se účastnily téměř celé třídy prima, sekunda a tercie. Žáci řešili celkem 15 úloh, kde rozhodoval pouze správný výsledek.

Nejlepší řešitelé školního kola:

Prima

<i>Umístění</i>	<i>Jméno a příjmení</i>	<i>Počet bodů</i>	
1. - 3. místo	Patrik Fiala	10	úspěšní řešitelé
	Tran The Hung	10	
	Jan Skopalík	10	
4. - 5. místo	Klára Vinklárková	8	
	Dominika Zemánková	8	
6. - 7. místo	Anežka Havermannová	7	
	Karolína Kozáková	7	

Sekunda

<i>Umístění</i>	<i>Jméno a příjmení</i>	<i>Počet bodů</i>	
1. místo	Vojtěch Procházka	11	úspěšní řešitelé
2. - 3. místo	Martin Kleiber	10	
	Natalie Žůrová	10	
4. místo	Filip Tomek	9	

Tercie

<i>Umístění</i>	<i>Jméno a příjmení</i>	<i>Počet bodů</i>	
1. místo	Martin Kočnar	12	úspěšní řešitelé
2. místo	Kateřina Hájková	11	
3. - 8. místo	Bagarová Anna	8	
	Monika Benešová	8	
	Sára Glosmanová	8	
	Eva Janošcová	8	
	Marek Krejčí	8	
	Eliška Štěpánková	8	

V okresním kole Pythagoriády se nejlépe umístili:

Za primu

Patrik Fiala, který se stal **úspěšným řešitelem** se ziskem 11 bodů, obsadil 8. - 10. místo a podle počtu bodů byl tak v celkovém pořadí 4.

Za sekundu

Martin Kleiber, který se stal **úspěšným řešitelem** se ziskem 12 bodů, obsadil 5. - 7. místo a podle počtu bodů byl také v celkovém pořadí 4.

Někteří žáci se pustili také do **Matematické olympiády**, vzhledem k obtížnosti soutěže jich bylo

mnohem méně. Žáci řešili v domácím kole 6 příkladů a podle způsobu jakým se tohoto úkolu zhostili, zda dovedli také popsat celé řešení úlohy, bylo rozhodnuto o postupu do okresního kola.

V kategorii Z6 postoupili do okresního kola Jan Skopalík a obsadil 14. - 16. místo.

V kategorii Z7 se stal **úspěšným řešitelem se ziskem 12 bodů Vojtěch Procházka** (obsadil 5. - 6. místo, podle bodů je to **4.** pořadí).

V kategorii Z9 postoupil do okresního kola Adam Zdarsa a obsadil 9. místo.

Poslední soutěží byl **Matematický klokan**. Tuto soutěž řeší v jednom termínu žáci mnoha zemí světa. Jedná se zejména o logické úlohy, na výběr je 5 odpovědí, ale za nesprávnou odpověď se body odečítají, takže se nevyplácí tipovat.

Na naší škole soutěžili žáci ve všech kategoriích s těmito výsledky:

Kategorie Benjamin

Příjmení	Jméno	Třída	počet bodů
Procházka	Vojtěch	sekunda	108
Symerský	Michal	sekunda	91
Juřík	Lukáš	sekunda	88

Kategorie Kadet

Příjmení	Jméno	Třída	počet bodů
Abrahánek	Adam	kvarta	85
Nakielný	František	kvarta	84
Masařová	Daniela	kvarta	78

Kategorie Junior

Příjmení	Jméno	Třída	počet bodů
Terich	Petr	sexta	66
Livora	Jakub	sexta	64
Kubica	Dominik	sexta	57

Kategorie Student

Příjmení	Jméno	Třída	počet bodů
Kopecký	Jiří	septima	54
Vašínska	Lukáš	oktáva	50
Gladišová	Zuzana	septima	49

V **okresním kole** v kategorii Benjamin obsadil **3. místo Vojtěch Procházka** ze sekundy.

Všem úspěšným žákům gratulujeme k pěkným výsledkům, děkujeme za reprezentaci školy a doufáme, že se do matematických soutěží s chutí zapojí i příští školní rok.

Ivana Libosvářová