

### **Maciej Dutkowski - finalistą konkursu informatycznego MiniLogia**

Uczeń klasy 6B **Maciej Dutkowski** został finalistą konkursu informatycznego MiniLogia Grafika w Logo, organizowanym przez Ośrodek Edukacji Informatycznej i Zastosowań Komputerów w Warszawie w roku szkolnym 2015/16 pod patronatem Kuratorium Oświaty w Warszawie.

Konkurs sprawdza i rozwija umiejętność posługiwania się prostym językiem programowania Logo. Zadania stawiane przed uczestnikami konkursu wymagają umiejętności pisania procedur z parametrem, procedur z zastosowaniem rekurencji, definiowania obiektów w skali. Uczestnicy muszą umieć planować własną pracę oraz rozkładać złożone zadania na łatwiejsze do wykonania części. Konkurs sprawdza też umiejętność zastosowania wiedzy matematycznej w praktyce. Uczestnicy muszą obliczać kąty wewnętrzne i zewnętrzne w wielokątach, znać własności figur, posługiwać się zmienną, twierdzeniem Pitagorasa, wykonywać działania na ułamkach i wyrażeniach algebraicznych.

**Maciek Dutkowski** – młody programista, mnóstwo czasu poświęcił na naukę programowania i posiadał ogromną wiedzę nie tylko z zakresu programowania, ale i matematyki. Bardzo często musiał stosować rozwiązania znacznie wykraczające poza treści programowe szkoły podstawowej.

**Maćku, gratulujemy tak wspaniałego sukcesu.**

Ewa Libiszewska