

Sprawozdanie z etapu pierwszego

konkursu matematycznego, „Matematyczne Asy”

Do etapu pierwszego konkursu matematycznego „Matematyczne Asy” II edycja zapisało się 142 uczniów z 16 szkół podstawowych w tym 8 piotrkowskich oraz 8 powiatowych. Obecnych uczniów na konkursie to 130 oraz 12 nieobecnych. Do konkursu przestąpiło 7 uczniów z klas VI, 37 uczniów z klasy VII oraz 86 uczniów z klas VIII. Średni wynik punktowy to 12,77 co daje 63,88 % wszystkich punktów do zdobycia. Najlepszy wynik, maksymalną ilość 20 punktów, uzyskali uczniowie: Bartosz Retka uczeń klasy VII ze Szkoły Podstawowej nr 12 w Piotrkowie Trybunalskim, Koralia Sokołowska uczennica klasy VIII ze Szkoły Podstawowej nr 16 w Piotrkowie Trybunalskim, Wojciech Goska uczeń klasy VIII ze Szkoły Podstawowej w Milejowie, Miron Słowianek uczeń klasy VIII ze Szkoły Podstawowej w Moszczenicy oraz Mateusz Kaźmierczak uczeń klasy VIII ze Szkoły Podstawowej w Moszczenicy.

Najłatwiejszym zadaniem okazało się **zadanie nr 7**. Procent zdawalności to **87,00 %** o treści:

Trening rozpoczął się o godzinie 14:30, a skończył o 17:00. Pierwszy kwadrans zajęła rozgrzewka. Jaką część treningu zajęła rozgrzewka?

a) $\frac{1}{15}$	b) $\frac{1}{10}$	c) $\frac{1}{12}$	d) $\frac{1}{8}$
-------------------	-------------------	-------------------	------------------

A najtrudniejsze **zadanie nr 10**. Procent zdawalności to **32,00 %** o treści:

Ile jest liczb trzycyfrowych, w których iloczyn cyfr jest równy 12.

a) 8	b) 12	c) 14	d) 15
------	-------	-------	-------

Do etapu finałowego dostało się 21 uczniów (1 nieobecny) z 9 szkół podstawowych w tym 6 piotrkowskich oraz 3 powiatowych. Warunkiem dostania się do etapu finałowego było uzyskanie co najmniej 18 punktów na 20 możliwych, czyli co najmniej 90% wszystkich uzyskanych punktów. Najliczniejsza grupa to grupa ze Szkoły Podstawowej nr 12, 6 uczniów.