

## Od redakcji

48. Szkoła Matematyki Poglądowej odbyła się w podwarszawskim Otwocku, a dokładniej w dzielnicy Śródborów. Uczestnicy byli zakwaterowani w żydowskim ośrodku *Śródborowianka* otoczonym pięknymi sosnowymi lasami. Okolica zachęcała do spacerów w wolnych chwilach, mimo iż było bardzo zimno.

Niewątpliwie jednym z ciekawszych fragmentów szkoły był pokaz Marcina Grzybowskiego złożony z doświadczeń z ciekłym azotem.

Medal Filca zdobył Andrzej Grzesik za referat *Origami* pokonując pozostałych z bardzo dużą przewagą. Szczegółowe wyniki czołówki: A. Grzesik – 101, J. Górnicki – 67, M. Kordos – 56 (za referat *Co zobaczyła Alicja po drugiej stronie lustra?*), J. Jaszkańska – 55, M. Grzybowski – 33.

Konkurs na Wzorowego Słuchacza wygrała zdecydowanie Magda Nowak (medal złoty – 27 punktów). Medal srebrny zdobył Wojtek Czerwiński (15 punktów), zaś brązowy Andrzej Grzesik (14,5 punktu).

Na poprzedniej szkole wybrano temat jubileuszowej 50. Szkoły Matematyki Poglądowej – *(Nie)zależność*. Najbliższa szkoła *Wyjątki* znów odbędzie się w Nadarzynie.

Michał Kieza

**PS.** Wszystkich zainteresowanych informujemy, że *Matematykę-Społeczeństwo-Nauczanie* można nabywać również drogą korespondencyjną, przesyłając zamówienie pod naszym adresem:

Ośrodek Kultury Matematycznej w Mordach  
ul. 3 Maja 54, 08-110 Siedlce

Zamówienie może też być ciągłe, czyli dotyczyć wszystkich kolejnych numerów; można je zamawiać od numeru 1 począwszy. Zamówione numery prześlemy za zaliczeniem pocztowym.

© Copyright by Uniwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach, Siedlce 2012  
ISSN 1508-9762

## Zeszyt zawiera:

Marta Szumańska: <i>Idealne kształty węzłów</i>	str. 1
Kamila Muraszkowska, Edmund Puczyłowski: <i>Grupy i matematyka szkolna</i>	str. 8
Tomasz Lenarcik: <i>Grafy i macierze</i>	str. 15
Jarosław Górnicki: <i>Od bzdury do bingo!</i>	str. 21
Michał Szostakiewicz: <i>Układy dynamiczne i rachunek prawdopodobieństwa</i>	str. 26
Zofia Miechowicz: <i>W przestrzeni</i>	str. 29
Michał Kieza: <i>Czy kwadrat da się podzielić na nieparzystą liczbę trójkątów o równych polach?</i>	str. 35
Marek Kordos: <i>Klein, nieskończoność i różneglizowane elektrony</i>	str. 42
Zdzisław Pogoda: <i>Dla myślącego laika...</i>	str. 47