

ŚWIĘTO LICZBY PI

W dniach 10-14 marca 2025 roku na lekcjach matematyki obchodziliśmy Święto Liczby Pi. Z tej okazji zorganizowano szereg konkursów i warsztatów matematycznych. Uczniowie klas IV-VIII z entuzjazmem w nich uczestniczyli. Celem wydarzenia było popularyzowanie wiedzy o liczbie Pi, rozwijanie u uczniów zainteresowań matematycznych oraz ukazanie matematyki jako dziedziny fascynującej i pełnej kreatywności.

W ramach obchodów odbyły się następujące konkursy:

1. **"Pi – opowiadanie"** - Uczniowie mieli za zadanie napisać opowiadanie zawierające jak najwięcej słów z częstką "pi". Oceniana była liczba takich wyrazów, poprawność stylistyczna oraz spójność fabuły.

W kategorii klas 4:

I miejsce: Filip Sękowski z kl.4d

W kategorii klas 5:

I miejsce: Joanna Smoleń z kl.5e

W kategorii klas 6:

I miejsce: Szymon Baranowski z kl.6f

W kategorii klas 8:

I miejsce: Małgorzata Budakowska z kl.8a

Na konkurs wpłynął również wspaniały wiersz o liczbie Pi, za który Julia Gdula z kl.5g otrzymała wyróżnienie.

2. **"Czy tu mi Pi-ka matematyka?" - plakat** - Uczniowie wykonali plakaty promujące matematykę. Prace były różnorodne, pełne pomysłów i bardzo starannie wykonane.

W kategorii klas 4-6:

I miejsce: Anna Tiutiaieva z kl.5b

II miejsce: Krystian Drąg-Wączek z kl.5d

III miejsce: Nikodem Mazur z kl.4d

W kategorii klas 7-8:

I miejsce: Gabriela Gostkowska z kl.8a

II miejsce: Maja Beda z kl.7c

III miejsce: Hanna Balczun i Zuzanna Zaremba z kl.8a

Z prac plastycznych przygotowano wystawę, którą można podziwiać na gazetce przy sali 1.12.

3. **"Mistrz Sudoku"** - Konkurs na najlepszego rozwiązującego Sudoku przyciągnął wielu uczestników.

W kategorii klas 4-6:

- I miejsce: Natalia Mróz z kl.6a
II miejsce: Filip Salomon z kl.4d
III miejsce: Wojciech Zacharow z kl.5c

W kategorii klas 7-8:

- I miejsce: Milena Krause z kl.8c
II miejsce: Gabriela Gostkowska z kl.8a
III miejsce: Michał Jabłoński z kl.7e

4. **"Mistrz liczby Pi"** - W tym konkursie uczniowie zapisywali z pamięci jak najwięcej cyfr rozwinięcia dziesiętnego liczby Pi.

Rekordzistką została Zuzanna Włodarczyk z kl.8c, która poprawnie zapamiętała aż 136 cyfr, co jest imponującym wynikiem!

- II miejsce: Sofiya Kamazhytskaya z kl.7a
III miejsce: Diana Yaroshchuk z kl.6a

Przez cały tydzień, w każdej klasie odbywały się **warsztaty matematyczne**. Uczniowie samodzielnie wyznaczali liczbę Pi. Każdy otrzymał kilka zakrętek o różnych średnicach i mierzył ich obwody oraz średnice. Następnie obliczał iloraz obwodu przez średnicę. Uzyskane wyniki były zbliżone do wartości liczby Pi, co pozwoliło uczniom na praktyczne zrozumienie tej niezwyklej stałej matematycznej. Dzięki temu uczniowie mogli sami doświadczyć, jak liczba Pi pojawia się w rzeczywistości.

Konkursy z okazji Święta Liczby Pi spotkały się z ogromnym zainteresowaniem uczniów. Były one nie tylko świetną zabawą, ale także okazją do nauki poprzez działanie. Wzbudziły wiele pozytywnych emocji, a warsztaty umożliwiły praktyczne zastosowanie wiedzy matematycznej w życiu codziennym. Uczniowie wykazali się dużą pomysłowością, kreatywnością i wielkim zaangażowaniem. Zwycięzcy zostali nagrodzeni ocenami celującymi.

Serdecznie dziękuję wszystkim uczestnikom za zaangażowanie i już teraz zapraszam do wspólnego świętowania w przyszłym roku!

Organizator: Iwona Wasyluk