

Imieniny Ludolfiny w Szkole Podstawowej nr 2 w Mosinie

Corocznie 12 marca obchodzimy w Polsce Dzień Matematyki, a 14 marca, na całym świecie, Dzień Liczby Pi. Liczba Pi (grecka litera π) jest pomocna w obliczaniu pola i obwodu koła. Nazywana jest też Ludolfiną – zawdzięcza swoje imię holenderskiemu matematykowi Ludolphowi van Ceulenowi, który pod koniec XVI wieku obliczył jej wartość z dokładnością do 35 miejsc po przecinku. Jest liczbą nieskończoną, ale jej przybliżona wartość stosowana w szkole wynosi 3,14. W Stanach Zjednoczonych datę zapisuje się zaczynając od miesiąca, stąd amerykański fizyk Larry Shaw wpadł w 1988 roku na pomysł obchodów Dnia Liczby Pi właśnie 14 marca.

W tym roku w naszej szkole, nauczycielki matematyki (M. Kasprzak, J. Konara, B. Marczak, K. Żmuda) zaproponowały uczniom zabawę w zobrazowanie liczby Pi. Ograniczeniem była tylko uczniowska wyobraźnia. Zadziwiające, śmieszne a nawet smaczne liczby Pi, utrwalone na zdjęciach, wzbudziły zachwyt i podziw dla ogromnej kreatywności i pracowitości wykonania. Zgłoszono 50 zdjęć prac wykonanych z nakrętek, kwiatów, pomponików, rodzynek, makaronu, kawy, ale i... butów, figurek koni, rolek po papierze toaletowym. Trudno to sobie wyobrazić? Warto zajrzeć na stronę szkoły i odwiedzić galerię prac na szkolnym Facebooku.

Mamy nadzieję, że w przyszłym roku uda nam się powtórzyć tę zabawę już w budynku szkoły i cieszymy się, że kolejny raz okazało się, że matematyką można świetnie się bawić.

Marzena Kasprzak