

Jeden dzień w zaczarowanym świecie nauki



Nasi piątoklasiści wzięli udział w wyjazdowych zajęciach w ramach projektu edukacyjnego „Młodzi Odkrywczy Sekretów Nauki”. Przez sześć godzin animatorzy objaśniali zjawiska przyrodnicze, przeprowadzali eksperymenty, odkrywali razem z dziećmi zależności i oswojali trudne zagadnienia z dziedziny fizyki, optyki czy matematyki. Okazało się, że matematyką można się bawić, a liczby otwierają sejfy z kolejnymi zadaniami. Fascynujące zajęcia z fizyki uświadomiły uczniom, że energia może zmienić swoją postać, ale nie można jej zniszczyć ani stworzyć, a szybkość spadania nie zależy od ciężaru, lecz powierzchni przedmiotu. Ogromną przyjemność sprawiła dzieciom gra na różnych instrumentach, m.in. 22 - strunowej harfie celtyckiej, oraz próby komponowania własnej muzyki. W pracowni Jana Dzierżona królowały pszczoły, muchy i bąki i unosił się zapach wosku oraz miodu, a uczniowie przekonali się, co groziłoby ludzkości, gdyby wyginęły wszystkie pszczoły. Byliśmy też w magicznym świecie światła i jego barw, poznaliśmy zjawisko rejestracji obrazu i znaleźliśmy się we wnętrzu najstarszego aparatu fotograficznego.

Było jeszcze pożywne śniadanie, pyszny obiad, deser na drogę i upominek dla każdego uczestnika wycieczki. Uśmiechy na twarzach dzieci i zaciekawione spojrzenia są chyba najlepszą recenzją tych zajęć.

Barbara Początek, Iwona Wałęga-Wójcik, Beata Misiura