

NAUKA TO PRZYGODA - Relacja z Tygodnia Nauki (2-6 marca) w Szkole Podstawowej im. H. Sienkiewicza w Łysych

To nie był zwykły tydzień w Szkole Podstawowej im. H. Sienkiewicza w Łysych. Między 2 a 6 marca uczniowie zamienili zeszyty na mikroskopy, probówki i multimetry. Udowadniali, że nauka najlepiej smakuje w praktyce.

A oto co działo się w poszczególne dni:

PONIEDZIAŁEK: Matematyka (nie)oczywista

Uczniowie zaczęli od królowej nauk. Pzekonali się, że matematyka to nie tylko nudne zadania, ale praktyczne narzędzie, dzięki któremu można zaplanować wakacyjny budżet, policzyć kalorie w ulubionej kanapce, czy przeanalizować plan dnia. Logiczne łamigłówki i gry pokazały, że liczenie może być świetną zabawą. Okazało się, że liczby to nasza codzienność.

WTOREK: Biologiczne mikro-podróż

Wtorek należał do młodych odkrywców. Dzięki mikroskopom nasi wychowankowie zajrzeli tam, gdzie wzrok nie sięga. Odnóżył owadów i tętniąca życiem kropla wody ze stawu sprawiły, że poczuł się jak w prawdziwym instytucie badawczym. Kto wie, może rośnie wśród nich przyszły noblista?

ŚRODA: Chemiczne „Laboratorium Cudów”

W środę sala lekcyjna zamieniła się w miejsce magii. „Pasta do zębów dla słonia”, uciekające pajęczki i woda, która zniknęła dzięki tajemniczemu proszkowi – to tylko niektóre z atrakcji. Największe emocje wzbudziło jajko, które „magicznym sposobem” przecisnęło się do butelki. Chemia to czysta fascynacja.

Czwartek: Geograficzna wyprawa do wnętrza Ziemi

W czwartek uczniowie wyruszyli szlakiem wulkanów. Przenieśli się wirtualnie do Indonezji, by poznać tajemnice najkwaśniejszego jeziora świata w kraterze Ijen. Surowy krajobraz i zapach siarki pozwoliły im poczuć klimat prawdziwej geologicznej przygody.

PIĄTEK: Fizyczny finał z mocą

Tydzień zamknęli z wielkim hukiem (i „napięciem”). Podziwiali własnoręcznie zbudowany poduszkowiec, sprawdzali, dlaczego rodzyńki „tańczą” w wodzie gazowanej i zaglądali do wnętrza silników spalinowych wyjaśniając ich działanie. Badali napięcie powierzchniowe wody. Na koniec mierzyli napięcie baterii multimetrem, udowadniając, że fizyka porusza świat.

Dziękujemy nauczycielom i wszystkim uczniom za ogromne zaangażowanie i kreatywność w przygotowaniu pokazów. To był tydzień pełen pytań „dlaczego?” i satysfakcjonujących odpowiedzi. Pokazaliście, że bycie naukowcem, to przede wszystkim świetna zabawa i odwaga w zadawaniu pytań.

Zapraszamy do obejrzenia pełnej fotorelacji w naszej galerii.