**Czy ogórek potrafi świecić?**

Wybuch! Wulkan wystrzelił prawie na metr w górę! Tym akcentem przywitał nas festiwal nauk przyrodniczych zorganizowany przez XXI LO im. Hugona Kołłątaja w Warszawie. To dopiero początek atrakcji. Stanowisko chemiczne przygotowało dla nas kolejną niespodziankę - kolorowe ognie. Ich rozbłysk świetnie widać na załączonym zdjęciu. Prowadzący pokazali, ile ciekawych rzeczy można zrobić z wodą. Zobaczyliśmy, jak prosto stworzyć własny wir wodny. Wystarczą jedynie dwie połączone butelki wody i sekretna umiejętność, której nauczyli nas uczniowie liceum. Mogę zdradzić, że chodzi tu o odpowiednie machanie butelką. Następnie przekazano w nasze ręce urządzenie do kreowania ogromnych baniek mydlanych! To była świetna zabawa, bo każdy będąc dzieckiem lubił bawić się bańkami. Odbył się konkurs na największą bańkę. Okazało się, że to nie jest wcale takie łatwe. Każdy kiedyś musi sam tego spróbować! Biochemicy, w większości przyszli lekarze, pomagali nam założyć nasze pierwsze szwy na udach kurczaka. Niestety operacja nie wystarczyła, aby uratować pacjenta. Po odbyciu praktyk chirurgicznych udaliśmy się do ciemnej sali. Tam fizycy odkrywali dla nas tajniki elektryczności. Nikola Tesla byłby dumny z ich urządzenia do produkowania piorunów. Z ciemności wyłoniły się piękne błyskawice strzelając i przeskakując z płytki na płytkę. Po chwili szaleni naukowcy przepuścili wiązkę prądu przez różne gazy szlachetne, a te emanowały swoimi świetlnymi barwami. To spektakularne zjawisko najbardziej spodobało się gimnazjalistom.

Podróż po naukowym świecie powoli dobiegała końca. W sali informatycznej czekał na nas komputerowo-astronomiczny test. Zwycięzca z najlepszym wynikiem otrzymał w nagrodę książkę o tytule “W poszukiwaniu wyzwań 2”. Pożegnaniem była gra “Timeline”. Polegała na wylosowaniu i umieszczeniu daty odkrycia wynalazku w odpowiednim miejscu na osi czasu. To niezwykle ciężkie wyzwanie pokonało naszą wychowawczynię! Ach, ta historia! Potrafi zagiąć każdego, nawet zawodowców!

 To była zdecydowanie najlepsza lekcja przyrody, jakiej mieliśmy okazję doświadczyć.

Wyśmienite połączenie zabawy z nauką! Na koniec naukowcy z liceum im. Hugona Kołłątaja wydali werdykt - ogórek może świecić. Z niecierpliwością czekamy na drugą edycję “Festiwalu nauk przyrodniczych” .

 Mateusz Czajka III B

Autorką zdjęć jest Urszula Setlak