



Wielu ludzi uważa, że fizyka jest trudna i nikt jej nie rozumie, jednak uczniowie klasy VII pokazali, że wcale tak nie musi być! Eksperyment w pracowni szkolnej jest okazją do rozwijania pomysłowości, samodzielności, zdolności i twórczego myślenia. Przygotowanie każdego doświadczenia to było spore wyzwanie dla uczniów.

Uczniowie przekonali się również, że nie wszystko udaje się od razu. Fizyka jest nauką doświadczalną i nie każdy eksperyment "wychodzi". Czasami trzeba zrobić coś jeszcze raz albo inaczej, aby osiągnąć cel.

Doświadczenia zostały tak dobrane, aby z jednej strony spełniały wymogi podstawy programowej, a z drugiej umożliwiały jak największy samodzielny udział ucznia, który staje się w ten sposób współprowadzącym zajęcia. Znając zasady, możemy odkrywać niezwykły świat fizyki, zawsze jednak zwracając uwagę na bezpieczeństwo.





