

BADANIE WZGLĘDNOŚCI RUCHU

Dnia 19 grudnia 2023 r. w klasie VII Szkoły Podstawowej w Dąbrowie Wielkiej odbyła się lekcja fizyki, podczas której uczniowie badali poruszające się obiekty i analizowali zmianę ich położenia względem siebie w zależności od czasu przy pomocy: aparatu fotograficznego, statywu oraz gimbała. Wykorzystany sprzęt otrzymała nasza szkoła w ramach programu *#LaboratoriaPrzyszlosci*.



Wnioski:

- Ruch to zmiana położenia pewnego ciała w czasie.
- Ruch jest względny, ponieważ to samo ciało względem jednego układu odniesienia jest w ruchu, a względem innego w spoczynku.
- Ruch to zmiana położenia pewnego ciała w czasie względem układu odniesienia.