**INFORMATYKA 23.03.2020**

**Klasa VIII – Zastosowanie arkusza kalkulacyjnego w fizyce.**

Na lekcjach fizyki wyniki przeprowadzonych doświadczeń często wpisujemy do tabeli i przedstawiamy na wykresie. Arkusz kalkulacyjny ułatwia opracowywanie tych danych.

Ćwiczenie 4. Badamy ruch jednostajny prostoliniowy.

1. Zaprojektuj w arkuszu kalkulacyjnym tabelę do wpisywania wyników pomiaru do badania ruchu jednostajnego.
2. Wpisz przykładowe wyniki.
3. Zaprojektuj formuły, przeprowadź obliczenia.
4. Przygotuj wykres na podstawie tabeli.
5. Sformatuj tabelę, opisz osie (etykiety danych).
6. Zapisz pracę na swoim komputerze pod nazwą Ruch jednostajny.

Przykładowa tabela i wykres (Podręcznik str. 173).