

Kinematics

<p><i>kinematics</i> – kinematyka <i>motion</i> – ruch <i>location (position)</i> – położenie <i>displacement</i> – przemieszczenie <i>frame of reference</i> – układ odniesienia <i>path</i> – tor <i>distance</i> – odległość (droga) <i>linear motion</i> – ruch prostoliniowy <i>curvilinear motion</i> – ruch krzywoliniowy <i>coordinates of a point</i> – współrzędne punktu <i>uniform motion</i> – ruch jednostajny <i>displacement–time graph</i> – wykres zależności drogi od czasu <i>velocity</i> – prędkość <i>speed</i> – szybkość <i>metre (meter) per second</i> – metr na sekundę <i>velocity–time graph</i> – wykres zależności prędkości od czasu <i>vector</i> – wektor <i>magnitude</i> – wartość bezwzględna <i>direction</i> – kierunek <i>sense</i> – zwrot</p>	<p><i>instantaneous speed</i> – szybkość chwilowa <i>average velocity</i> – średnia wartość prędkości <i>average speed</i> – średnia szybkość <i>non–uniform motion</i> – ruch niejednostajny <i>uniformly accelerated motion</i> – ruch jednostajnie przyspieszony <i>uniformly retarded motion</i> – ruch jednostajnie opóźniony <i>uniformly variable motion</i> – ruch jednostajnie zmienny <i>velocity–time graph</i> – wykres zależności prędkości od czasu <i>acceleration</i> – przyspieszenie <i>metre (meter) per square second</i> – metr na sekundę do kwadratu <i>final velocity</i> – prędkość końcowa <i>initial velocity</i> – prędkość początkowa <i>deceleration</i> – opóźnienie <i>gravitational acceleration</i> – przyspieszenie ziemskie <i>free fall</i> – swobodny spadek <i>acceleration–time graph</i> – wykres zależności przyspieszenia od czasu</p>
---	--