4. Vysvetlite, čo je to mechanický pohyb a akým spôsobom ho skúmame. Aký je rozdiel medzi kinematikou a dynamikou ? Čo je to trajektória (dráha) hmotného bodu konajúceho mechanický pohyb ? Na ľubovoľnom príklade vysvetlite princíp analytického riešenia pohybových rovníc.

