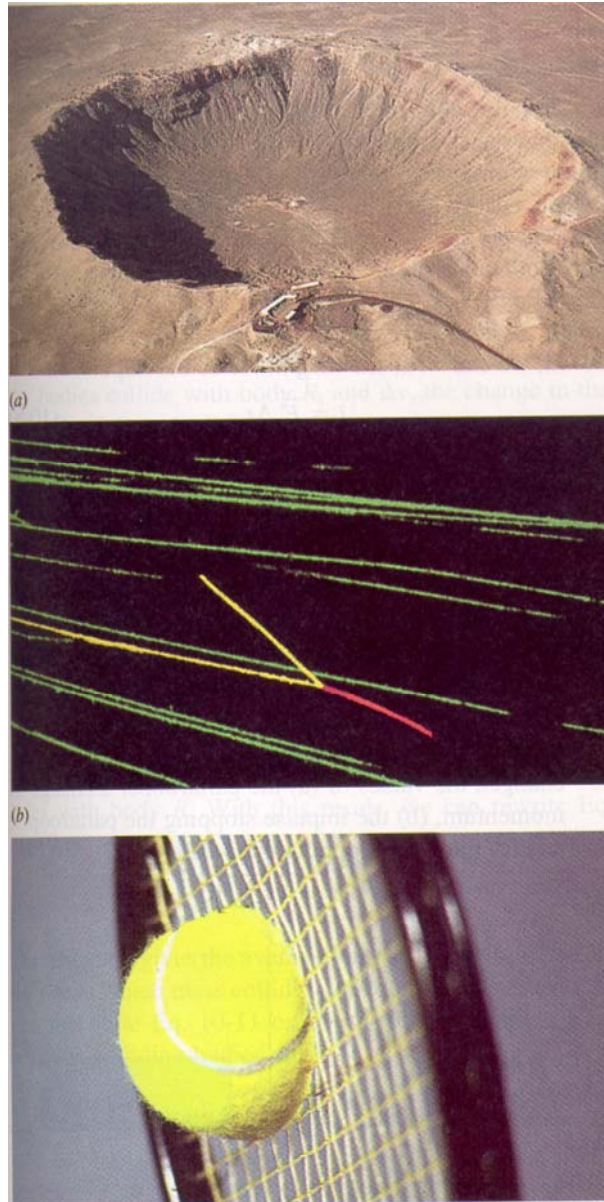




Različni primeri trkov:

- a) Neelastični trk meteorja z zemljo v Arizoni. Na sliki vidimo posledice trka - meteorski krater je globok približno 200 m in meri v premeru približno 1200 m.
- b) Trk delca alfa (He jedro), ki je priletel z leve (rumena trajektorija), z dušikovim jedrom, ki je pred trkom mirovalo. Trk je elastičen. Delec alfa se po trku odbije v smeri nazaj, dušikovo jedro pa odleti v smeri naprej (rdeča trajektorija).
- c) Elastični trk teniške žogice z loparjem. Med trkom je žogica v stiku z mrežo loparja le približno 4 ms.