

6. KOKTEJLOVÁ RAJČATA

Dříve dopadne špejle, na které je těleso umístěné uprostřed. Oproti druhému tělesu začíná svůj pohyb v nižší výšce nad podložkou a je umístěné blíže k ose otáčení. Má tedy i menší moment setrvačnosti. Během pádu se bude měnit původní potenciální energie tělesa na kinetickou energii rotačního pohybu a kinetickou energii posuvného pohybu.