

Egy l hosszúságú rúd a függőleges fal mellett súrlódásmentesen csúszik le.

- Milyen görbén mozog a pillanatnyi forgástengely?
- Milyen görbén mozog a rúd súlypontja?
- Mekkora a végpontok sebessége abban a pillanatban, amikor a rúd vízszintes helyzetbe jut?
- Milyen görbén mozog a rúd tetszőleges P pontja, amely a/b arányban osztja a rudat? (L. a 225. oldalon közölt cikket!)

