

Egy a vízszintessel α szöget alkotó egyenes vaspálcán tolósúly mozoghat, az egész pedig a függőleges körül egyenletes körmozgást végezhet. Vizsgáljuk az egyensúly eseteit különböző α és különböző ω (szögsebesség) esetén,

- a) ha súrlódás nincs;
- b) ha súrlódás van.

