

Két, sílécen álló, 72 kg súlyú férfi közül az első 0,02 at nyomást gyakorol a talajra, a második 0,025 at-t. A második férfi 5 kg súlyú hátizsákot visel a hátán. Mekkora a sílécnek nyomófelülete? Mekkora lesz a második férfi alatt a nyomás, ha féllábra áll, és a hátizsákját ledobja?