

Három, egy pontban támadó erő egyensúlyt tart. A három erő F_1 , F_2 és F_3 aránya ismert. Mekkora szöget zárnak be az erők? (Legyen pl. $F_1 = 1$ kp, $F_2 = 2,5$ kp és $F_3 = 3$ kp.)