

$a = 5$ m hosszú, három kötélből és három (elhanyagolható súlyú) a hosszúságú rúdból álló tetraéder az egyik csúcsánál fel van függesztve. A három másik csúcs mindegyikén $G = 60$ kp-os teher lóg. Mekkora erők hatnak a kötelekben és a rudakban?

