

$a = 5$ m hosszú, elhanyagolható tömegű rudakból az *ábrán* látható módon háromszöget állítunk össze, és az egyik csúcsánál felfüggesztjük. Mindhárom rúd felezőpontjánál $G = 60$ kg tömegű test lóg. Milyen erők hatnak a rudakra?

