

$\vec{f}_1$ és $\vec{f}_2$ erőknek $\vec{R}$ az eredője. $\vec{R}$ nagysága megkétszereződik, ha $\vec{f}_1$ nagysága megkétszereződik, vagy ha $\vec{f}_1$ irányát megcseréljük. Határozzuk meg az $|\vec{f}_1|/|f_2|$ arányt!