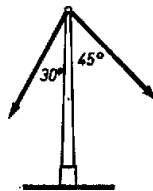


Az ábrán látható oszlop tetejét két, nagyságra nézve azonos, irányra nézve különböző erő húzza.



- a) Mekkora ez az erő, ha 150 kp vízszintes irányú erő alkalmazása esetén az oszlopra kitérítő erő nem hat?
- b) Mekkora az oszlopra a tengelye irányában ható függőleges erő ?
- c) Készítsünk vázlatot az erők egyensúlyáról!