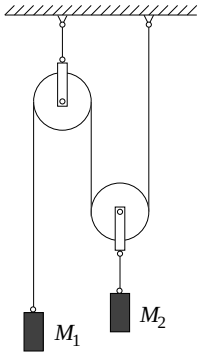Határozzuk meg az *ábrán* látható rendszerben a fonalban ébredő feszültséget, ha a tömegeket elengedve a rendszert magára hagyjuk. (A csigák és a fonalak tömege elhanyagolható.)