

Selles töös saada teada, mis on pendel ja mille poolest pendel ja kiik sarnanevad.

Edasi-tagasi liikumist nimetatakse võnkumiseks.

1. Nimeta kehi mis võnguvad.

Kiik, _____

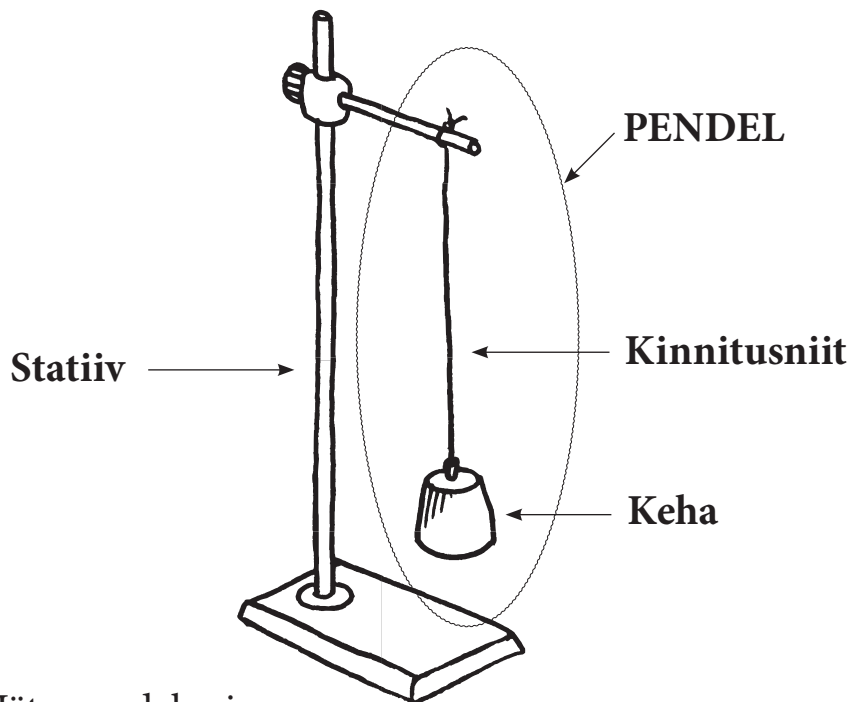


2. Pane keha võnkuma.

Sul on statiiv, niit ja keha.

Kinnita keha niidi otsa.

Seo niit statiivi külge, nagu on näidatud joonisel.



Jäta pendel seisma.

Vii pendli keha 3-5 cm võrra eemale ja lase lahti.

HOIATUS!
Ära pane pendlit liiga suure hooga võnkuma. Pendel võib vigastada kaaslasi.

3. Vaatle pendli võnkumist.

4. Mille poolest pendli liikumine ja kiige liikumine on sarnased?

5. Mille poolest pendli võnkumine ja kiige võnkumine on erinevad?
