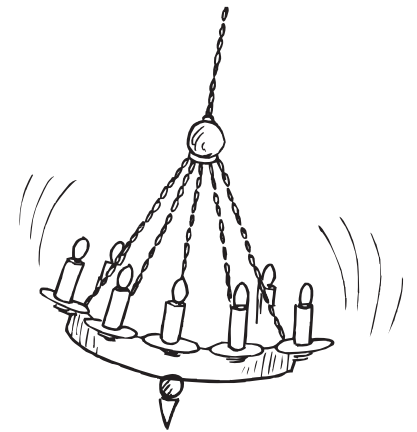


Selles töös õpid mõõtma pulsilöögi kestust.
Kui sul pole kella, saad aega mõõta pulsi löökidega.

Itaalia teadlane Galileo Galilei mõötis esmakordselt pendli võnkeperioodi.
Ta vaatles kirikus kroonlühtrite võnkumist.
Galileole tuli mõte, et lühtrid võnguvad alati ühesuguse perioodiga.
Perioodi kestuse mõõtmiseks kasutas ta oma pulssi.

Ülesanne. Määra oma pulsi löögi kestus.

1. Pane ajamõõtja valmis.
2. Leia pulss.
3. Mitu lööki teeb pulss ühe minuti jooksul?
 - Loenda: null, üks, kaks, kolm...
 - Kui ütled "null", siis käivita kell.
 - Kui minut on läbi, siis lõpeta loendamine.



Mõõtmistulemus.

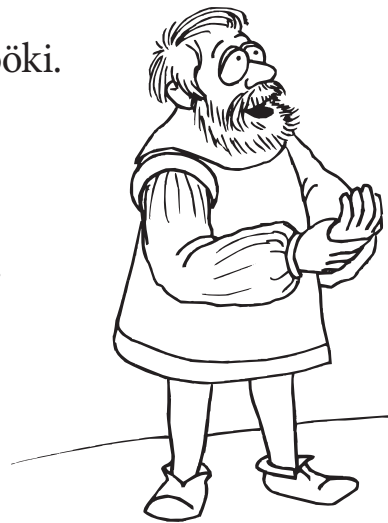
Minu pulss tegi 1 minutiga _____ lööki.

Arvutamine.

Arvuta pulsilöögi kestus.
Jaga pulsilöökide arv sekundite arvuga.

1 min = _____ s

Minu üks pulsilöök kestab _____ s.



Uurimisülesanne.

Kas inimese pulsilöögi kestus sõltub kehalisest tegevusest?
Tee 20 kükki.
Mõõda pulsilöökide arv ühes minutis.
Arvuta ühe pulsilöögi kestus.

Lõppotsus.
