

Tuule kiiruse mõõtmine

Töö teostaja:

Töö eesmärk : mõõta tuule kiirus ja suund

Töövahendid: nutitelefon rakendus Digitaalne anemomeeter / Wind Speed Meter

Töökäik:

1. Tõmba oma nutitelefon rakendus, millega saad mõõta tuule kiirust ja määrata tuule suunda.
2. Mine päeva jooksul kolm korda õue ja mõõda tuule kiirus ning suund.
3. Kanna mõõtmisandmed tabelisse.
4. Otsi internetist <https://ilm.ee/viljandi/> andmetel Viljandis olev tuule kiirus ja suund. Kanna ka need suurused tabelisse.
5. Teisenda kiiruse ühikud $\frac{m}{s}$ ja võrdle.
6. Tee järeldus. Mis sina arvad, millest tulevad erinevused?

Mõõtmisandmed

Kella aeg	Koht (kirjelda)	Tuule kiirus	Tuule suund	Tuule kiirus ilm.ee	Tuule suund ilm.ee

Järeldus: