



Työohje 2f - Vesi liuottimena

Tutkitaan veden liuotinominaisuuksia.

Aineet ja välineet

- ruokasuolaa, magnesiumia ja ruokaöljyä
- vettä
- 3 kpl koeputkia ja koeputkiteline
- lasisauva

Työturvallisuus

- Suojalasit ja työtakki.
- Jätteet kerätään talteen opettajan ohjeiden mukaisesti.

Työskentely

- Laita koeputkiin pieni määrä tutkittavia aineita.
- Lisää jokaiseen koeputkeen noin 5 cm vettä.
- Sekoita ja
- Havainnoi mitä tapahtuu.

Tulokset ja pohdinta

- Mitkä aineet liukenevat veteen?
- Ovat muodostuneet seokset tasa- vai sekakoosteisia?