

Tippukivi

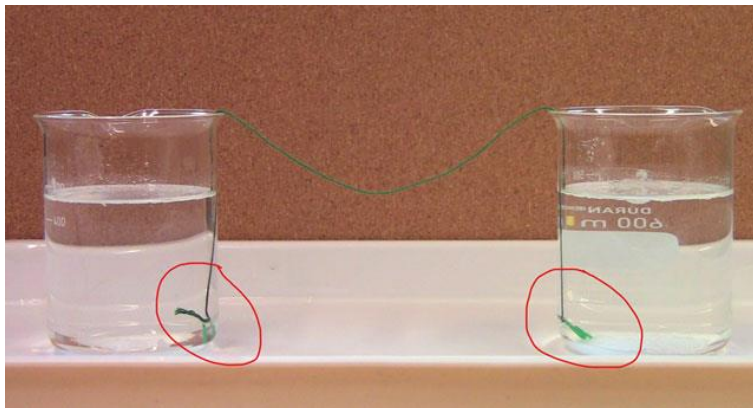
Tässä kerrotaan, mitä tempussa tapahtuu sekä mitä sen taustalla on. Lisäksi on annettu huomioita, jotka voivat helpottaa tempun tekoa.

Tarvikkeet:

- Kaksi isoa ja paksua juomalasia
- Ruokasuolaa
- Villalankaa ja kaksi paperiliitintä
- Sakset
- Vedenkeitin tai liesi + kattila
- Lusikka

Tee näin:

1. Kiehauta vesi kattilassa tai vedenkeittimessä
2. Leikkaa villalangasta 20–30 cm:n pituinen pala. Kiinnitä paperiliittimet päihin.
3. Kaada jo hieman jäähtynyt vesi kahteen lasiin.
4. Lisää vesilaseihin suolaa koko ajan lusikalla sekoittaen.
5. Lopeta suolan lisääminen, kun sitä ei enää liukene veteen
6. Aseta villalangan päät vesilaseihin kuvan osoittamalla tavalla.



7. Laita vesilasi-villalanka-systeemi lämpimään paikkaan, esimerkiksi ikkunalaudalle.
8. Seuraa päivittäin, mitä tapahtuu. **Mitä havaitset?**

Mitä tapahtuu: Villalankaan muodostuu tippukivi.

Miksi tapahtuu: Suolavesi imeytyy villalankaan, ja kun vesi haihtuu, jää lankaan vain suolapatsas, eli tippukivi.