



Dabas zinības | Eksperimenti

Ūdens aprites dabā modelēšana

Ar novērojuma palīdzību tiek noskaidrots, ka ūdens dabā iztvaiko ne tikai no upēm un ezeriem. Tā pat iztvaiko ūdens no ārā novietotiem traukiem.

Nepieciešams:

1

- Lēzens trauks,
- ūdens,
- katliņš ūdens vārīšanai,
- spogulis,
- stikls.

Darba gaita:

2

1. Ielej nedaudz ūdens lēzenā, vaļējā traukā.
2. Noliek trauku ārā saulē.
3. Novēro ūdens līmeņa izmaiņas traukā pēc pāris stundām.
4. Novēro ūdens līmeņa izmaiņas, vārot ūdeni katlā.
5. Novēro, kas mainīsies, ja virs garaiņiem novieto stiklu un spoguli.

Metodiskās norādes:

3

Skolēniem var uzdot jautājumu, kāpēc noraso stikls un spogulis?
Novērojumu veic ievērojot visus drošības pasākumus un tikai ar skolotāja klātbūtnē, jo tiek strādāts ar verdošu ūdeni.

Sagatavoja: Ilze Langiša

Adaptēts pēc: I. Vilks, R. Gribuste, S. Vilciņa Dabaszinības 4.klase

Pilnveidoja: Ābels Vatuļins



iesniegt savu eksperimentu

Latvijas Ķīmijas un farmācijas
uzņēmēju asociācija

Dzirnavu iela 93-27, Rīga, LV-1011
(+371) 67298683
lakifa@lakifa.lv