



RANKU (NE)ŠVAROS EKSPERIMENTAS

EIGOS VYKDYMO LAPAS

Vardas: 

Data:

Problema:

Dažnai susergama dėl nepakankamai švariai nuplautų rankų.

Kaip svarbu yra tinkamai nusiplauti rankas su vandeniu ir muilu, kad rankos būtų švarios?

Hipotezė:


Pagalvok ir parašyk, kas galėtų nutikti tyrimo metu?

Priemonės

- 2 negilūs dubenėliai
- Pusė stiklinės pieno
- 1 šaukštas maltų pipirų
- Šiltas vanduo
- Muilas

Viename dubenyje sumaišyk pieną ir pipirus, kitame - šiltą vandenį su trupučiu muilo (kad matytųsi lengvos putas).

Pipirai vaizduoja bakterijas ir kitus nešvarumus, kurie sukelia ligas.




Ką pastebėjau?

Kas įvyko kiekvieno žingsnio metu?

- 1.
 - 2.
 - 3.
- 

Ekspperimento eiga:

1. Įmerk porą pirštų į pieno ir pipirų mišinį ir gerai apžiūrėk savo pirštus.
 2. Vėl įmerk pirštus tik jau į dubenį su vandeniu ir muilu. Ką pastebėjai?
 3. Dar kartą įmerk nuplautus pirštus į pieno ir pipirų mišinį. Kas atsitiko? Kaip manai, kodėl?
- 

Išvados:

Ar atsitiko taip, kaip tikėjaisi? Kas eksperimento metu buvo netikėta, nustebino?