

# Dirvožemio pH tyrimas



Darbą atliko 8 klasės mokiniai

# Darbo tikslas - nustatyti dirvožemio pH.

---

Darbo priemonės:

1. Išdžiovintas dirvožemis.
2. Svarstyklės.
3. Butelis dirvožemio tirpalui.
4. Indelis mėginiui.
5. Dirvožemio tirpinimo skystis.
6. Reagentas pH tyrimams.
7. Spalvų lentelė, indikatorių spalvoms palyginti.



# Darbo eiga:



1. Įdėjome 10 g išdžiovinto dirvožemio į butelį, įpylėme 25 ml dirvožemio tirpinimo skysčio.
2. Uždarėme butelį ir plakėme 1 minutę.
3. Tuomet palikome stovėti kol dirvožemis nusės ant dugno.





4. Atsargiai išpylėme skystį į indą pH tyrimams.
5. Įlašinome 3 lašus reagento.
6. Palyginome mėginio spalvą su spalvų lentele.



