

4 klasė

Pasaulio pažinimas, tema: mikroskopas.

**Veiklos trukmė 60-90 min. (apie dvi pamokas)**

**Ugdomi gebėjimai pagal bendrąsias programas:** 1) kaip pritaikius mokslo atradimus galima pagerinti žmonių gyvenimo sąlygas ir sveikatą.

2) Kaip augalai ir gyvūnai savo sandara prisitaikę prie gyvenimo sąlygų.

3) Pavyzdžiais iliustruoti Lietuvos ir pasaulio gamtos įvairovę.

**Mokinių pasiekimai:** 1) atpažįsta ar formuluoja klausimus, numato eigą. Apibendrina rodmenis, rezultatus, daro išvadas.

2) atpažįsta augalų ir gyvūnų prisitaikymą.

**Mokytojo veiklos siekimas:** supažindinti su mikroskopu, išmokyti pasigaminti mikropreparatą ir tiriant mikroskopu padėti suprasti, kad organizmai sudaryti iš ląstelių.

**Veiklos priemonės:** mokyklinis mikroskopas, objektiniai stikliukai, dengiamieji stikliukai, preparavimo rinkinys, stiklinės, pipetė, lėkštelė. Vanduo, servetėlė, vatos diskeliai.



Ilona Papievienė, pradinio ugdymo mokytoja

2023-06-18