

STEAM veikla „Ko reikia, kad iš sėklos išdygtų daigelis?“

HIPOTEZĖ: ko reikia, kad iš sėklos išdygtų daigelis.

PRIEMONĖS: žemės, keturi indeliai, moliūgų sėklos, vanduo.

EIGA: Visą savaitę „Pelėdžiukų“ grupės vaikai kalbėjo apie sėklas, jų dygimą, jas rūšiavo, skaičiavo. 2021 04 15 mokytoja pasiūlė atlikti eksperimentą ir įsitikinti, ko reikia, kad iš sėklos išdygtų daigelis. Į PIRMAJĄ INDELĮ vaikai įpylė žemių, vandens, pasėjo sėklas ir padėjo indelį be saulės šviesos, į ANTRĄ INDELĮ vaikai įpylė žemių, pasėjo sėklas, bet neįpylė vandens, į TREČIĄ INDELĮ vaikai įpylė vandens, įmetė sėklą ir paliko dienos šviesoje, bet be žemių, į KETVIRTĄ INDELĮ vaikai įpylė žemių, pasėjo sėklas, įpylė vandens ir paliko ant saulės šviesos. Indelius laikė skirtingomis sąlygomis ir stebėjo kaip dygsta daigas. Po septynių dienų KETVIRTAME indelyje išdygo moliūgas.

IŠVADA: Vaikai įsitikino, kad iš sėklos išdygtų daigelis reikia žemės, vandens, saulės.

Mokytoja Lina Bareikienė











SŪ ŽEMĖMIS,
IR DIENOS ŠVIŠA

III SĖKLOS SU
DIENOS ŠVIŠA
BE ŽEMĖS

II SĖKLOS SU
DIENOS ŠVIŠA
BE VANDENS

I SĖKLOS SU ŽEMĖMIS,
VANDENIU, BET
BE SAULĖS