

Tyrinėjimas „Vandens kitimo būsenos“

2021-01-18 „Smagučių“ (5-6/7 metų) grupės vaikai tyrinėjo vandens kitimo būsenas. Įveikė iššūkį „Kas nutiks vandeniui, jei jo pripildysime balioną ir išnešime į lauką?“. Vaikai sakė, kad gal balionas susprogs, o gal užšals, jei padėsime ant sniego, o jei padėsime ant suoliuko - užšals vėliau. Po pietų lauke vaikai pamatė, kad vanduo balionuose sušalo į ledą. Juos parsinešėme į grupę, išėmėme iš balionų. Nutarėme nuspalvinti ledą. Ledą spalvinome guašu. Vaikai padarė išvadą, kad spalvinant dažai tirštėja, nes šąla. Nutarė panaudoti vandenį, kad ledas lengviau nusispalvintų. Nuspalvintus ledo rutulius sumanėme išnešti į lauką, stebėsime, kas nutiks spalvotiems ledo rutuliams lauke.

PU mokytoja Daiva Galvonienė



Vaikai į balionus pripylė vandens.



Stebėjo vandens baliono reakciją į šaltį.



Baliono viduje rado ledo kamuolį.



Ledo dažymas. Ledinis žemės gaublys.