

Mały naukowiec - Wiązania cząsteczek

Kolejny ciekawy eksperyment "Mróweczki" mają już za sobą. Dzieci badały jak płyn do mycia naczyń może "namieszać" w rodzinie cząsteczek wody. Do tego celu wykorzystywały 2 szklanki wody - do jednej dodano trochę płynu do naczyń, druga pozostała czysta. Na powierzchni obu szklanek położono karteczki w kształcie koła. Na powierzchni czystej wody kartka utrzymywała się dzielnie, natomiast na wodzie z płynem zatonała prawie od razu. Wniosek: płyn do mycia naczyń spowodował zaburzenie i zniszczenie struktury stworzonej przez molekuły wody.

A.P.