

TAŃCE NA WODZIE

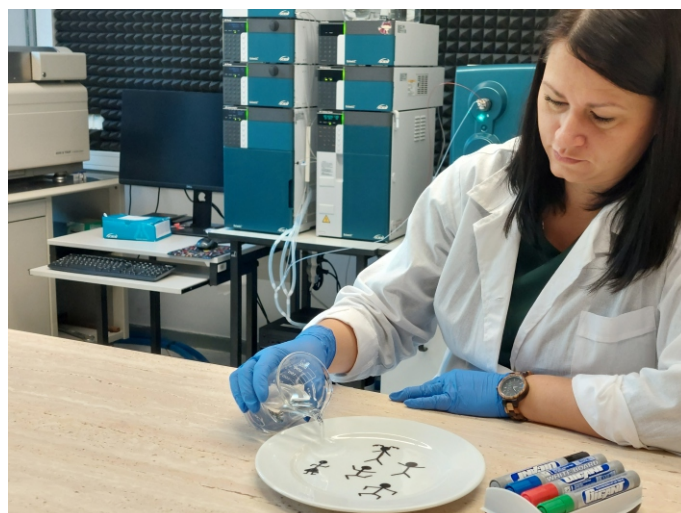
materiały i sprzęt:

- ✓ talerz lub folia aluminiowa
- ✓ markery suchościernalne (do białych tablic)
- ✓ woda



tok postępowania:

- Na powierzchni talerza lub folii aluminiowej malujemy markerem suchościernalnym dowolne obrazki (mogą być ludziki, kwiatki, statki...)
- Ostrożnie nalewamy niewielką ilość wody i obserwujemy jak nasz rysunek zaczyna się poruszać.



obserwacje:

Po nalaniu na talerz wody obserwujemy „odklejenie się” rysunku z jego powierzchni. Dmuchaając na powierzchnię wody lub delikatnie poruszając talerzem wprawiamy nasz rysunek w ruch.

wyjaśnienie:

Markery suchościeralne zawierają w swoim składzie substancje oleiste, dzięki czemu nie wnikają w powierzchnię, po której piszemy i możemy je z łatwością z niej zetrzeć (dlatego nazywamy je suchościeralnymi). W kontakcie z wodą rysunek markerem zachowuje się podobnie jak olej na wodzie – unosi się na jej powierzchni.



<https://magiaswiatla.icso.lukasiewicz.gov.pl>



<https://www.facebook.com/MagiaSwiatlaLukasiewiczza>



magiaswiatla@icso.lukasiewicz.gov.pl