

# Zabawy badawcze z wodą u Optymistów i Zwycięzców



*Jaka jest woda?* – rozmawialiśmy na temat właściwości wody, określaliśmy kolor, smak, zapach. Przeprowadziliśmy doświadczenie z wodą "Pływa czy tonie", wyciągaliśmy wnioski, dlaczego tak się dzieje?.



Służy do picia, służy do mycia. Bez niej na Ziemi nie byłoby życia.







**„Czyścioch” , „Magiczne mydło”- na talerzyki wlaliśmy wodę, następnie trochę wsypaliśmy czarnego pieprzu, po wpuszczeniu kropelki mydła pieprz natychmiast rozsunał się na boki zostawiając puste koło w środku. Teraz już wiemy jak bardzo ważne jest prawidłowe mycie rąk, wy wszystkie wirusy i bakterie z nich uciekły 😊.**



***Rozpuści się czy nie?* – do każdego naczynia wypełnionego wodą wsypywaliśmy różne produkty: cukier, sól, kolorowy ryż, kawa, groch, mieszaliśmy i sprawdzaliśmy co się rozpuściło i dlaczego tak się stało.**





Ciekawe co się stanie???



„Kolorowy deszcz” – słoik napełniliśmy wodą, potem wcisnęliśmy piankę do golenia i barwniki spożywcze. Wyglądało to jak deser.





**„Lampa lawa” – do przeprowadzenia tego doświadczenia potrzebowaliśmy duże naczynie szklane, wodę, olej, tabletkę musującą, barwnik, brokat. Efekt był niesamowity.**





Gdy podświetliliśmy latarką, efekt był jeszcze lepszy.  
Było na co popatrzeć 😊.









Na koniec naszych eksperymentów, mogliśmy pobawić się pianką. Okazało się, że jest bardzo miłutka i pachnąca. Radość przy tym była ogromna, każdy chciał jeszcze i więcej. A nasza substancja z lampy lawy trafiła do butelek. Jest na co popatrzeć 😊.