

Dzień z chemią w szkole.

Uczniowie młodszych klas mieli okazję uczestniczyć w **warsztatach chemicznych**. Pani Agnieszka przygotowała trzy doświadczenia, nawiązujące do mieszania się barw, rozpuszczania się tłuszczu. Na przykładzie doświadczenia z octem i sodą oczyszczoną, wprowadziła pojęcie "reakcja chemiczna". Przebieg każdego doświadczenia był poprzedzony stawianiem **hipotezy: Co się stanie?** Uczniowie byli bardzo kreatywni, a zarazem wysnuwali logiczne wnioski. Większość hipotez się potwierdziła. W klasie trzeciej uczniowie sprawdzali doświadczalnie obecność skrobi w produktach.



Kliknij w zdjęcie, aby przejść do Albumu



Hipotezy stawiane przez dzieci:

Barwy się połączą i powstanie kolor fioletowy i zielony.

Woda przejdzie z jednej szklanki do drugiej.

Papier się zabarwi.

Mleko się zabarwi.

Kolorowy barwnik na mleku się rozpuści

Zrobi się biała kropka

Szkoła Podstawowa w Strzelcach Górnych

Po zakończeniu zajęć dzieci miały okazję same mieszać barwy podstawowe, namalowały obrazy. Uczniowie klasy 3, za pomocą płynu Lugola sprawdzali obecność skrobi- skrobia była w ziemniakach, bananie, jogurcie jagodowym, kisielu i budyniu. Przy okazji uczniowie uczyli się odczytywać skład na opakowaniach.

