**Załącznik VI.2c**

Chemiczne jojo

**Potrzebne materiały:**

* soda,
* ocet,
* olej,
* dwa barwniki,
* szklany dzbanek,
* strzykawka,
* szklanka.

**Postawione pytania badawcze**:

Jak działa lampa lawowa?

**Przebieg doświadczenia:**

1. Przed rozpoczęciem doświadczenia postawcie hipotezę na zaproponowane pytania badawcze.
2. Do szklanki wlej ocet, a następnie dodaj do niego barwniki.
3. Do dzbanka wsyp jedno opakowanie sody oczyszczonej, a następnie po ściance dzbanka delikatnie wlej olej.
4. Nabierz zabarwiony ocet za pomocą strzykawki i stopniowo po kropelce mniejszej lub większej wkrapiaj ocet do dzbanka obserwując, co się dzieje.
5. Po przeprowadzonym doświadczeniu ustalcie własną tezę i wnioski.

**Wasze wnioski:**

a

Źródło: [Hecker](https://www.znak.com.pl/autor/Joachim-Hecker) Joachim, *Przyroda to przygoda Eksperymenty małego naukowca Na tropie praw natury,* Wydawnictwo [Jedność,](https://www.znak.com.pl/autor/Joachim-Hecker) Kielce 2013.