

# Zajęcia rozwijające kreatywność

Temat: Ocean w butelce

Dzisiaj zapraszam Was do wykonania doświadczenia „Ocean w butelce”.

Do wykonania zadania potrzebne nam będą:

- przezroczysta plastikowa butelka z zakrętką o pojemności min. 1 litra, oczyszczona z etykiet;



- woda;
- atrament lub niebieski barwnik spożywczy;



- olej jadalny;



- opcjonalnie również muszelki, figurki rybek, kamyki, piasek.



1. Nalej wodę do połowy butelki.
2. Dodaj kilka kropel atramentu lub wsyp szczyptę barwnika – do uzyskania niebieskiego koloru.
3. Możesz włożyć do butelki kamyki, muszle, figurki rybek, wsypać piasek.
4. Następnie wlej do butelki olej, aż po samą nakrętkę.
5. Zakręć bardzo mocno korek.
6. Trzymając butelkę poziomo obiema rękami przechylaj lekko butelkę raz z jednej, raz z drugiej strony, naśladując poruszanie się fal oceanicznych. Ponieważ ciecze mają różną gęstość i nie mieszają się, powstają efektowne fale z bąbelkami.



Opracowała: Joanna Wdowińska