

TEMAT: Eksperymenty malucha.

## FARBOWANY RYŻ

### Czego potrzeba?

- kilogram ryżu;
- pojemniku, w których można go zafarbować, najlepiej jednorazowe lub przeznaczone do pracy plastycznej;
- bibuła do farbowania;
- woda.

Ryż wsypujemy do pojemników – każdy pojemnik to inny kolor. Dorzucamy odcięte kawałki bibuły (2 cm długości rolki). Zalewamy całość zimną wodą i zostawiamy na 24 h. Po tym czasie odcedzamy ryż i suszymy. Zostawiamy go na całą noc do odparowania. Kolorowy ryż można wykorzystać jak tylko się chce. My wykleiliśmy nim prace, a wcześniej trenowaliśmy zapis pierwszej litery naszego imienia. Nienasyceń zorganizowali też zabawę sensoryczną chowając w ryżu małe zabaweczki z kinder – niespodzianki. Wesoło, kolorowo i bardzo przyjemni wizualnie. A bibuła farbuje naprawdę świetnie.



## TECZOWA BURZA NA MLEKU

### Co jest potrzebne do przeprowadzenia doświadczenia?

1. Talerz z mlekiem
2. Barwniki spożywcze
3. Płyn do mycia naczyń

### Jak to zrobić?

Najpierw należy nalać trochę mleka do talerza, następnie wlać do niego kilka kropel barwników spożywczych. Wreszcie na koniec dodać do wszystkiego płyn do mycia naczyń i kolorowy pokaz gotowy.

### **Jak to działa?**

Barwniki spożywcze mają mniejszą gęstość niż mleko, więc pozostają zawieszane pomiędzy molekułami tłuszczu. Płyn do mycia naczyń rozbija molekuły tłuszczu (a jednak reklamy czasami mówią prawdę) i pozwala barwnikom rozprzestrzenić się w mleku.



Dobrej zabawy !