Propozycja zajęć na dzień 6 kwietnia cz.2

1. „Wiosenne czary-mary” – eksperymenty z wodą; uważne obserwowanie, czekanie na rezultat działań, formułowanie wniosków.



Eksperyment wędrująca woda to ciekawe doświadczenie, które wymaga od dziecka nieco cierpliwości. Do zabawy przygotowaliśmy 6 szklanek podobnej wysokości. Do co drugiej wlewamy wodę, a następnie dodajemy barwnik. Jeśli nie macie barwników, wodę można łatwo zabarwić wkładając do szklanki z ciepłą wodą kolorową bibułę.

         Do przygotowanych szklanek wkładamy złożone w paski papierowe ręczniki.

**Kolorowy deszcz**



Potrzebne:

* szklanka (lub słoik) wypełniony wodą do 3/4 wysokości
* pianka do golenia
* barwniki spożywcze

Wystarczy, abyście wycisnęli piankę do golenia na powierzchnię wody, a następnie strzykawką, pipetą czy bezpośrednio z pojemnika wlewali kolorowy płyn. Chmura z pianki szybko napełni się barwami, a w wodzie zaobserwujecie niesamowity „deszcz”.

### Burza w szklance wody



* szklanka wypełniona wodą (do 3/4 wysokości)
* 4 łyżki oleju
* barwniki spożywcze
* miska i widelec

Spróbujcie wymieszać klika kropel barwników w oleju, a następnie przelejcie go do wody. W efekcie uzyskacie pięknie tańczące w wodzie nitki kolorów.

### Lampa Lava



Przygotujcie:

* szklankę wypełnioną olejem (do 3/4 wysokości)
* 1/4 szklanki wody
* barwnik spożywczy
* tabletka musująca (Wapno, Witamina C lub Magnes)

Do wody dolejcie klika kropli barwnika i całość wlejcie do szklanki z olejem. Pierwsze wrażenia wywołają u Was efekt WOW, bo wlewana woda już zacznie przypominać bąbelki, a gdy dodacie tabletkę zupełnie zatracicie się w tym eksperymencie. Tym bardziej, że po każdej dodanej kolejnej tabletce spektakl zaczyna się od nowa!

### Tańczący olej



Do wykonania eksperymentu potrzebujecie:

* szklankę wypełnioną wodą (do 3/4 wysokości)
* 5 łyżek oleju
* kakao
* sól

Do szklanki z wodą, wlejcie olej i dosypcie kakao. Górna część została pięknie zabarwiona, teraz sprawdźcie co się będzie działo kiedy wsypiecie sól? Efekt z pewnością Wam się spodoba!

### Galaktyka w słoiku



Przygotujcie:

* słoik wypełniony wodą (do połowy)
* barwniki spożywcze
* watę
* brokat
* patyczki do szaszłyków

Zacznijcie od zabarwienia wody na niebiesko. Dodajcie watę do wysokości płynu, wsypcie trochę brokatu i zamieszajcie. Następnie dolejcie wodę zabarwioną na czerwono, ponownie dodajcie watę, brokat i podziwiajcie efekt swojej pracy.

### Ciecz nienewtonowska



Potrzebne:

* 1/2 szklanki wody
* 1 szklankę mąki ziemniaczanej
* barwnik spożywczy

Udało nam się złapać wodę w ręce, gdy dodaliśmy do niej mąkę ziemniaczaną. Uzyskana papka jest fascynująca w dotyku. Zgniatana w ręce ma konsystencję plasteliny, a pozostawiona sama sobie przelewa się przez palce. Koniecznie musicie tego spróbować, to zabawa nie tylko dla dzieci, Wam również się spodoba!

2. „Nasze drzewa” – obserwowanie drzew w ogrodzie, porównywanie wysokości, mierzenie grubości centymetrem, omawianie kształtów liści, kory; uwrażliwianie na piękno natury.