**Domowe eksperymenty z dzieckiem w domu .**

 Sztuka i twórczość artystyczna daje nam wiele możliwości ekspresji. Nie od dziś wiadomo, że wyrażanie swoich emocji w sztuce pozwala się wyciszyć, uspokoić, jak również przeżyć niezwykle radosne chwile. Barwy, światło, powietrze, przestrzeń, woda, doskonale oddziałują na dziecięce zmysły.

**A oto nasze propozycje wspólnych badań. Udanej zabawy!**

**1. Tęcza na talerzu**

             Do zabawy potrzebujecie: **jednego opakowania cukierków Skittles, ewentualnie innych mocno barwionych drażetek, duży talerz najlepiej biały, wodę w temperaturze pokojowej.** Wokół rantu talerza układamy cukierki w kształcie okręgu, następnie wlewamy powoli na środek talerza wodę i obserwujemy co się dzieje. Ważne aby po wlaniu wody nie przestawiać i nie przesuwać talerza, bo barwniki się rozpłyną nierówno.



# 2. Jak zabarwić sól?

Jedna z bardziej lubianych zabaw czyli barwienie soli za pomocą kredy, to zaledwie wstęp do wielu innych plastycznych inspiracji. Zabawa doskonale rozwija małą motorykę, dostarcza wielu wrażeń dotykowych i sprawia dziecku dużo radości.

Przed samą zabawą możesz porozmawiać z dzieckiem i zapytać – jak zabarwić sól? Może twój maluch będzie miał jakieś pomysły, to możecie je wypróbować na zasadzie wspólnej zabawy i eksperymentowania. Spróbujcie rysować po soli kredkami, farbkami, pisakami, zwilżoną bibułą, a gdy już wszystko sprawdzicie możecie przejść do barwienia kredą.

Do zabawy w barwienie soli potrzebny jest kilogram zwykłej soli kuchennej, kolorowa kreda, miseczki i duży talerz lub tacka. Dziecko pocierając kredą, kulając ją i przesuwając w różne strony po rozsypanej soli sprawia, że sól stopniowo przyjmuje kolor ścieranej kredy.

Zabarwioną sól można warstwami wsypać do butelki tworząc piękną dekorację.



**3. Barwienie kwiatów.**

Nasz kolejny eksperyment przyrodniczy, tym razem przeprowadzony już w wiosennym klimacie. Spróbujcie zabarwić białe tulipany. Moi chłopcy uwielbiają takie aktywności i odkrywanie świata poprzez doświadczenia.

Wiele osób zastanawia się jak zabarwić kwiaty i dlaczego barwione kwiaty kosztują w kwiaciarni trzy razy drożej niż normalne. Dziś w prostym eksperymencie sprawdzamy jak sprawić, aby kwiaty zmieniły kolor. Do naszego doświadczenia potrzebujemy kilka białych kwiatów, szklanki z wodą i barwniki. Najlepsze są intensywne barwniki spożywcze, ale podobne efekty uzyskamy z barwnikami do jajek lub  z wodą zabarwioną bibułą. Od jednej z czytelniczek wiem, że woda zabarwiona farbami nie dała oczekiwanego efektu.



**4. Mleczny wir.**

Tym razem na tapetę idzie eksperyment z mlekiem, barwnikami i napięciem powierzchniowym.

Eksperymenty z dziećmi pozwalają w naturalny sposób pobudzić dzieci do myślenia dlaczego pewne zjawiska mają miejsce; to doskonały sposób na wprowadzenia maluchów w świat nauki.

**Do przeprowadzenia eksperymentu potrzebujemy:** mleko, barwniki, płyn do mycia naczyń, patyczki do czyszczenia, zakraplacz lub łyżeczki, duży talerz.

****

**5. Malowanie pianą.**

Dziś proponujemy Wam tworzenie obrazów za pomocą piany. **Do zabawy potrzebny jest:** duży biały brystol, kilka szklanek, woda, płyn do mycia naczyń, słomki, farby lub barwniki.

 Do szklanek z wodą nalewamy odrobinę płynu do mycia naczyń oraz farby lub barwnika. Płyn dokładnie mieszamy i gotowe ,,barwne mieszanki” ustawiamy w kilku miejscach na białym brystolu. Najlepiej zabawę przeprowadzić na ceracie lub folii do malowania domu, aby uniknąć zabrudzeń wokół.

****

**Trochę bałaganu, a ile dobrej zabawy! Pamiętaj uśmiech dziecka jest najważniejszy! Czego się nie robi dla swoich dzieci?**

**Źródło: Internet.**