

## Wielkanocne eksperymenty

Wielkanoc kojarzy nam się z odradzającym się życiem a więc z jajkami (i to nie tylko z tymi pięknie pomalowanymi pisankami) oraz z soczystą zielenią rzeżuchy i owsa. Trudno więc w ten wiosenny czas nie poeksperymentować w domu. Zapraszam do wspólnej zabawy.

A teraz kilka wielkanocnych eksperymentów z jajkiem w roli głównej. Wymagają jedynie kilku minut oraz łatwo dostępnych materiałów, no i oczywiście jajek.

### Wirujące jajka

Okazuje się, że jajko gotowane kręci się jak na karuzeli, natomiast surowe jest “mało ruchliwe”. Bardzo prosty, a jednocześnie ciekawy wielkanocny eksperyment. Może być bardzo przydatny w kuchni podczas świątecznych przygotowań.

### Pływające jajko

Gdy włożymy jajka do wody, to oczywiście toną. Dzieje się to z prostej przyczyny: jajko ma większą gęstość niż woda. Wystarczy wsypać sól do wody i zwiększyć jej gęstość tworząc solankę, a jajko będzie pływało.



### **Wielkanocny eksperyment z butelką**

Lubicie oddzielać żółtko od białka? Ja nie. A gdyby tak wykorzystać prawa fizyki i je po prostu zassać? Wystarczy nacisnąć butelkę (czyli wypuścić powietrze), przyłożyć do żółtka i rozluźnić uścisk, a żółtko zostanie wciągnięte do środka. Niestety przy tym wielkanocnym eksperymencie, ważna jest butelka. Nie może być zbyt sztywna, ale też miękka niezbyt się nadaje.



### **Skaczące jajko**

Wspaniałe doświadczenie, najpierw musimy usunąć skorupkę. W tym celu namaczamy jajko w occie na 24 godziny. Następnie wycieramy dokładnie. I możemy próbować odbijać jajkiem. Zachowuje się trochę jak kauczukowa piłeczka. Oczywiście rzucamy nim znacznie ostrożniej. Okazuje się, że błona jajka jest bardzo wytrzymała i lekko przezroczysta. Gołym okiem widać “pływające” żółtko. Najlepiej podświetlić jajko i wtedy zobaczymy jego zawartość jak na dłoni.



### **Potrząsanie jajkiem**

Potrząsanie jajkiem to też eksperyment wielkanocny? Tak. Dzięki temu możemy rozpoznać, czy jajko jest gotowane czy surowe. Gotowane “nie chlupocze”.

Pozdrawiam

## Wielkanocne inspiracje plastyczno-techniczne



Święta Wielkanocne są wspaniałą inspiracją do działań artystycznych z dziećmi. Można popuścić wodze fantazji i tworzyć przepiękne wielkanocne prace plastyczne i techniczne: pisanki, zajaczki, baranki czy kurki. Chciałabym wam więc zaproponować bardziej zabawę niż tworzenie ozdób wielkanocnych. Wszystkie dzieci uwielbiają robić pieczątki. Zróbmy więc "stempelkowe" pisanki. Stempelki możemy zrobić z bardzo wielu rzeczy, czasami wydawałoby się śmieci np.

**\*z kartonu:**



**\*„z resztek” warzyw np: kapusty pekińskiej, pora, kapusty białej:**



**\*ze skórki pomarańczy:**



\*a także z rolki od papieru, gąbeczki ( można z niej wyciąć różne wzory – paseczki, trójkąciki itp.), druciaka, korka i innych przedmiotów najlepiej z fakturą:



Teraz wystarczy tylko posmarować stempelki kolorowymi farbami i możemy pieczętować.

Zabawa jest wspaniała. Zachęcam was do eksperymentowania z różnymi fakturami.



Wielkanocne prace plastyczne mogą stać się okazją do wspaniałej zabawy. Nie zawsze jest ważny efekt końcowy, ale również umiejętności, jakie zdobywa dziecko.

Pozdrawiam

**Kilka propozycji wykorzystania rolek**





**Propozycje do wykorzystania w internecie np.:**

- \*Rysowanie w Paincie – Wielkanoc – nauka – film edukacyjny dla dzieci**
- \*Kartka wielkanocna krok po kroku, łatwa. Jak zrobić kartkę wielkanocną?**
- \*Kartki Wielkanocne 3D / Easter cards / Easter crafts / Paper easter craft**
- \*<https://www.youtube.com/watch?v=kreatywnamama> Dekoracje i ozdoby wielkanocne DIY krok po kroku**