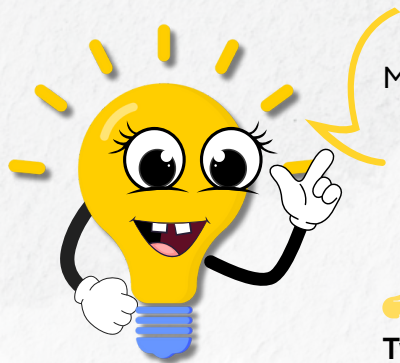


Eksperymenty w domu



Mały Odkrywco, możesz bawić się nauką także w domu!

Przygotowałam dla Ciebie kilka ciekawych przepisów!
Ale uwaga – do tej przygody potrzebujesz swojego super zespołu!



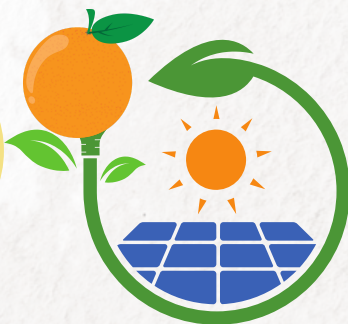
👉 Zaproś Mamę, Tatę albo kogoś bliskiego i poproś, żeby zostali Twoimi Asystentami Naukowymi.

Razem będziecie mieszać, tworzyć i eksperymentować.
To będzie zabawa pełna kolorów, zapachów i niespodzianek!

Co razem stworzycie:

- 🌱 Mini panele słoneczne z owocami,
- 🌸 Kule kąpielowe,
- 🌿 Sól kąpielowa z ziołami.

Mini panele słoneczne z owocami



Zaczynamy

Materiały:

- Folia aluminiowa.
- Kartonowa podstawa.
- Czarna budowlana bibuła.
- Przezroczysta folia plastikowa.
- Taśma klejąca.

Instrukcja:

1. Na kartonową podstawę naklej folię aluminiową, aby odbijała światło.
2. Pokryj ją czarną bibułą, która będzie pochłaniać ciepło.
3. Na wierzch połóż przezroczystą folię plastikową, by stworzyć mini efekt cieplarniany.
4. Obserwuj działanie panelu poprzez kawałek owoców, który pod wpływem słońca zaczyna się podgrzewać.

Składniki:

- 1 szklanka sody oczyszczonej,
- 1/2 szklanki kwasu cytrynowego,
- 1/2 szklanki soli epsom (sól gorzka),
- 1 łyżeczka oleju (np. kokosowy lub oliwa),
- Kilka kropli olejku eterycznego (np. lawendowego),
- Suszone zioła (np. lawenda, rumianek),
- Woda w sprayu,
- Foremki na kule kąpielowe (mogą być silikonowe foremki na muffinki).

Kule kąpielowe





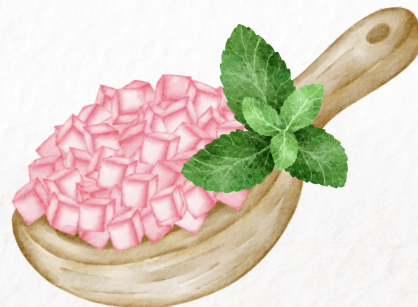
Instrukcja:

1. W dużej misce zmieszaj sodę oczyszczoną, kwasek cytrynowy i sól Epsom.
2. Dodaj olej oraz kilka kropli wybranego olejku eterycznego.
3. Dodaj suszone zioła, np. lawendę lub rumianek.
4. Delikatnie spryskuj mieszankę wodą, aż zaczną przypominać mokry piasek.
5. Wyłóż mieszankę do silikonowych foremek, dobrze dociskając.
6. Odstaw kule, aby stwardniały. Ciesz się nimi podczas kąpieli!

Przepis na sól kąpielową z ziołami

Składniki:

- 2 szklanki soli (morskiej, himalajskiej lub Epsom),
- 1/2 szklanki suszonych ziół (np. lawenda, rumianek, nagietek),
- 5-10 kropli ulubionego olejku eterycznego (opcjonalnie, np. lawendowy, rumiankowy),
- Barwnik spożywczy (opcjonalnie, do uzyskania koloru).



Przygotowanie:

- W dużej misce wymieszaj sól z suszonymi ziołami.
- Dodaj kilka kropli olejku eterycznego, jeśli używasz.
- Opcjonalnie dodaj barwnik spożywczy i dokładnie wymieszaj, aby równomiernie rozprowadzić kolor.
- Przechowuj gotową sól w szczelnie zamkniętym słoiku.

Dodatkowe wskazówki:

Do kąpieli dodaj 1/2 - 1 szklankę soli do wanny z ciepłą wodą.

Mały Odkrywco, tu możesz narysować albo zapisać, co udało Ci się odkryć.



udało się



muszę poćwiczyć



nowe składniki/
trzeba uważać







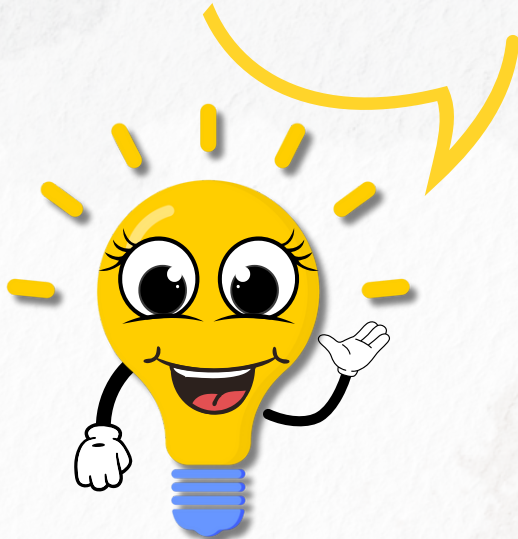
Karta sprawności

Brawo, Mały Odkrywco!

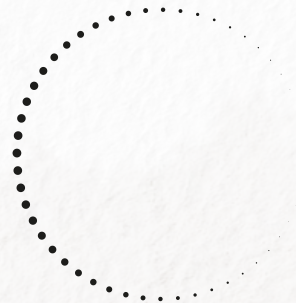
Za udział w warsztatach otrzymujesz specjalne sprawności.



Tutaj wklej swoje naklejki jako dowód, że świetnie się spisałeś!



Inżynier AI



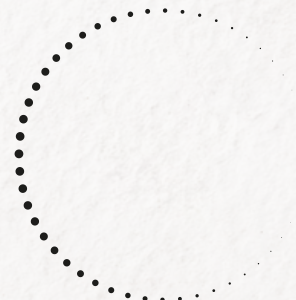
Młody Naukowiec



Eko Odkrywca



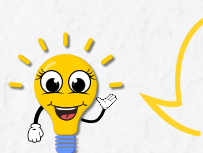
Naukowiec Botanik



Kreator 3D

Możesz wyciąć





„Mały Odkrywco,
na koniec chcę Ci powiedzieć, kto przygotował tę przygodę.



Nasza Fundacja wspiera dzieci, młodzież
i dorosłych, rozwija pasję i uczy
odkrywania świata.

RODZICU:

Wyobraź sobie miejsce, w którym młodzi ludzie odkrywają swoje talenty, uczą się myśleć nieszablonowo i tworzyć rzeczy, które jeszcze wczoraj wydawały się niemożliwe. Tak właśnie działają nasze warsztaty – rozwijają pasję, kreatywność i pewność siebie.

Twoje 10 zł (lub dowolna kwota) to realna cegiełka, dzięki której możemy organizować takie zajęcia. Dla Ciebie to drobny gest, a dla uczestników – ogromna szansa na rozwój i odkrywanie swojego potencjału.

10 zł



NA TELEFON 666 622 805

Dziękujemy

Dziękujemy, że byłeś z nami w tej podróży!
Do zobaczenia, Mały Odkrywco!
– Twoja Żarówka Iskierka



odkrywcy
nauki i natury

kraina zabawy

Rozwijamy kreatywność, logiczne
myślenie i ciekawość świata



Zadanie finansowane ze środków Ministra Edukacji Narodowej.

zeskanuj kod