



WŁĄCZ MYŚLENIE!

Autor scenariusza: Krystyna Jakubowska

Blok tematyczny: Pamiętamy o tych, którzy odeszli

Scenariusz zajęć nr 8

I. Tytuł scenariusza: Święto zmarłych w innych krajach.

II. Czas realizacji: 2 jednostki lekcyjne.

III. Edukacje (3 wiodące): Plastyczna, społeczna, polonistyczna.

IV. Realizowany cel podstawy programowej:

- **Edukacja plastyczna:**
 - podejmuje działalność twórczą 4.2a
- **Edukacja społeczna:**
 - jest tolerancyjny wobec osób innej narodowości, tradycji kulturowej 5.4
- **Edukacja polonistyczna:**
 - tworzy wypowiedzi w formie ustnej i pisemnej 1.3a

V. Metody: Metoda obserwacji i pokazu, metoda zadań stawianych dzieciom.

VI. Środki dydaktyczne

- **do e-doświadczenia:** łyżeczka, ronderek, miska, 800g cukru pudru, 100g glukozy w proszku, 4 łyżeczki żelatyny, 70ml gorącej wody, 3 łyżeczki margaryny, barwniki spożywcze;
- **inne:** płataninka, prezentacja multimedialna, rozsypanki wyrazowe, tekst wierszy.

VII. Formy zajęć: Indywidualna, zbiorowa.

VIII. PRZEBIEG ZAJĘĆ

- **Część wprowadzająca- warunki wyjściowe.**



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Człowiek - najlepsza inwestycja

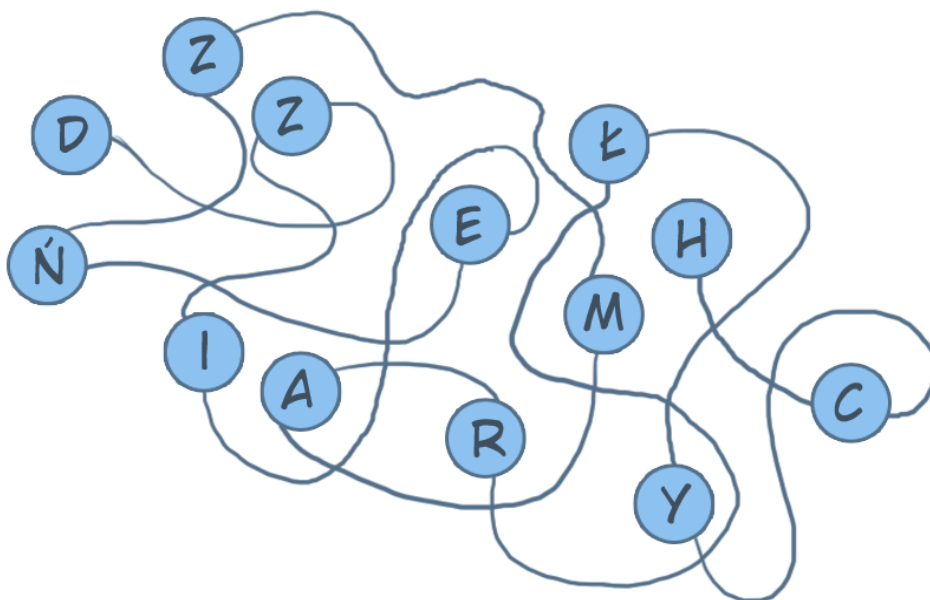
UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





WŁĄCZ MYŚLENIE!

- Rozwiązanie płataninki, zapisanie hasła.



- Czytanie wiersza o tematyce święta 1. listopada.
- **Zadanie otwarte.**
 - Czy możemy inaczej obchodzić Święto Zmarłych?
- **Część warsztatowa.**
 - Prezentacja multimedialna o obchodach święta zmarłych w innych krajach, np. w Meksyku, na Słowacji, we Francji, na Filipinach.
 - Dyskusja na temat obejrzanej prezentacji.
- **E-doświadczenie (załącznik do scenariusza zajęć)**
- **Pytania/ zadania/inne czynności utrwalające poznane wiadomości:**
 - Do czego możemy wykorzystać masę cukrową?



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Człowiek - najlepsza inwestycja

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





WŁĄCZ MYŚLENIE!

- Jaki składnik masy powoduje, że masa cukrowa jest elastyczna?
- Jak przechowujemy masę cukrową?
- **Dodatkowe pytania/ zadania/ czynności dla:**

- **ucznia zdolnego:**

- Z rozsypanki wyrazowej ułóż zdania i wklej je do zeszytu.

wspomnienia	kiedy	Święto	odeszli.	o tych,
którzy	Zmarłych	odzywają	to czas	

zapalamy	W tym	na ich	grobach.	znicze	dniu
----------	-------	--------	----------	--------	------

złociste	chryzantemy.	W dowód	i białe	pamięci	składamy
----------	--------------	---------	---------	---------	----------

- **ucznia ośmioletniego:**

- Z rozsypanki wyrazowej ułóż zdania i wklej je do zeszytu.

wspomnienia	kiedy	Święto	odeszli.	o tych,
którzy	Zmarłych	odzywają	to czas	

zapalamy	W tym	na ich	grobach.	znicze	dniu
----------	-------	--------	----------	--------	------

- **ucznia wymagającego pomocy:**

- Pokoloruj bukiet chryzantem.

- **ucznia siedmioletniego:**

- Namaluj farbami bukiet chryzantem.

- **Podsumowanie zajęć.**

- Masa cukrowa, to słodka plastyczna masa, której używamy do wykonania drobnych dekoracji na wypiekach cukierniczych. Komu i z jakiej okazji





WŁĄCZ MYŚLENIE!

chcielibyście

własnoręcznie

ozdobić

słodką

niespodziankę?



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Człowiek - najlepsza inwestycja

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





WŁĄCZ MYŚLENIE!

Załącznik e-doświadczenia do scenariusza nr 8

I. Tytuł e-doświadczenia: Cukrowy bukietek.

II. Zakres doświadczenia: Plastyczność materiałów.

III. Cel doświadczenia: Pokazanie, że samemu można wykonać masę plastyczną i z niej uformować kwiatowe dekoracje.

IV. Hipoteza doświadczenia: Czy po dobraniu właściwych składników powstanie masa plastyczna, z której uformujemy kwiatowe dekoracje?

V. Spodziewane obserwacje/wnioski uczniów:

Powstała masa podobna jest do plasteliny. Z tej masy, tak jak z plasteliny, da się ulepić kwiatki. Powstała masa plastyczna, z której lepimy dekoracyjne kwiatki.

VI. Wniosek z doświadczenia:

Masa cukrowa, to słodka plastyczna masa, której używamy do wykonania drobnych dekoracji na wypiekach cukierniczych. Dzięki dodatkowi żelatyny masa cukrowa nabiera bardziej elastycznej formy, łatwiej się modeluje i zachowuje nadany jej kształt. Dodatek margaryny powoduje, że masa wolniej wysycha i dzięki temu nie musimy się spieszyć przy kształtowaniu dekoracji, a dobrze owinięta folią daje się przechowywać dłuższy czas.

Obraz	Dźwięk
Czynność nr 1, przywitanie dzieci i wstęp do doświadczenia (kadr na aktora)	Witajcie dzieciaki. Pozdrawiam was gorąco.
Czynność nr 2, aktor prezentuje rekwizyty niezbędne do przeprowadzenia doświadczenia – łyżeczkę, miskę, rondel, 800g cukru pudru, 100g glukozy w proszku, 4 łyżeczki żelatyny, 70ml gorącej wody, 3 łyżeczki margaryny oraz barwniki spożywcze. Zbliżenie na rekwizyty.	Mówiliście o tym, że w Meksyku święto zmarłych obchodzone jest na wesoło i wykonywane są tam z tej okazji ozdoby z masy cukrowej. Do zrobienia masy cukrowej potrzebne mi będą: łyżeczka, rondel, miska, 800g cukru pudru, 100g glukozy w proszku, 4 łyżeczki żelatyny, 70ml gorącej wody, 3 łyżeczki

Człowiek - najlepsza inwestycja



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





WŁĄCZ MYŚLENIE!

	margaryny oraz barwniki spożywcze.
1. Wsypanie do małego rondelka 4 łyżeczek żelatyny w proszku.	<p>Zaczynamy od wsypania do rondelka 4 łyżeczek żelatyny w proszku. Do żelatyny należy wlać 70ml gorącej wody i mieszać aż żelatyna się rozpuści. Teraz do rondelka wsypujemy 100g glukozy w proszku i ponownie mieszamy. Następnie dodajemy do rondelka 3 łyżeczki margaryny. Rondelek wstawiamy na mały ogień i mieszamy dotąd dopóki margaryna prawie się rozpuści. Spójrzcie, muszą pozostać małe grudki margaryny. Poproście dorosłych o pomoc w czasie prac przy ogniu. Zestawiamy rondelek z ognia.</p> <p>Do miski wsypujemy 800g cukru pudru. Dodajemy to co mamy w rondelku i rączkami, oczywiście wcześniej umyтыми, zagniatamy całość do momentu, aż zrobi się plastyczna masa podobna do plasteliny. Jak chcecie mieć różne kolory masy to podzielcie swoją na tyle części ile macie barwników i do każdej części dodajcie odrobinę barwnika, ponownie zagniećcie i masę mamy gotową. Teraz liczę na waszą pomysłowość i twórczą fantazję w formowaniu różnorodnych kwiatków. Dzieci w Meksyku robią to doskonale i wierzę, że wy też potraficie.</p>
2. Dolanie do żelatyny 70 ml gorącej wody.	
3. Zamieszanie żelatyny do momentu jej rozpuszczenia.	
4. Dodanie 100g glukozy w proszku i ponowne zamieszanie.	
5. Dodanie 3 łyżeczek margaryny.	
6. Wstawienie rondelka ze składnikami na mały ogień i mieszanie do prawie całkowitego rozpuszczenia się margaryny (mają pozostać małe grudki nierozpuszczonej margaryny).	
7. Zdjęcie rondelka z ognia.	
8. Wsypanie do miski 800g cukru pudru.	
9. Wlanie do miski zawartości rondelka.	
10. Zagniatanie masy do momentu uzyskania plastyczności.	
11. Podział masy na części i zabarwienie ich dowolnymi barwnikami spożywczymi (gdyby barwniki zbyt mocno rozrzedziły masę cukrową należy dosypać trochę cukru pudru).	
12. Lepienie dowolnego kwiatka, np. różyczki, stokrotki.	
13. Prezentacja kwiatka z masy	

Człowiek - najlepsza inwestycja



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





WŁĄCZ MYŚLENIE!

cukrowej.	
Aktor krótkim komentarzem podsumowuje przebieg doświadczenia.	Masa cukrowa, to słodka plastyczna masa, której używamy do wykonania drobnych dekoracji na wypiekach cukierniczych. Dzięki dodatkowi żelatyny masa cukrowa nabiera bardziej elastycznej formy, łatwiej się modeluje i zachowuje nadany jej kształt. Dodatek margaryny powoduje, że masa wolniej wysycha i dzięki temu nie musimy się spieszyć przy kształtowaniu dekoracji, a dobrze owinięta folią, daje się przechowywać dłuższy czas. Zachęcam was do zabawy w dekoratorów. Zaręczam, że przynosi to wiele frajdy i radości.

Człowiek - najlepsza inwestycja



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

