



STEAMERs

PLAN LEKCJI

Poznaj kolory i kształty

Streszczenie

Data		Czas trwania	70 minut
Przedmiot	Matematyka - Kolory i kształty		
Grupa wiekowa lub klasa	4-5 lat		
Temat główny	Znajomość i rozpoznawanie kolorów i podstawowych figur geometrycznych		
Podtematy lub kluczowe pojęcia	<ul style="list-style-type: none">Nazywanie kolorów: czerwony, niebieski, żółty, zielonyNazywanie i rozpoznawanie figur: koło, kwadrat, prostokąt, trójkąt		

Cele nauczania

- rozwijanie umiejętności rozpoznawania figur geometrycznych
- doskonalenie umiejętności rozpoznawania i nazywania kolorów
- rozwój wyobraźni przestrzennej

Potrzebne materiały

- figury geometryczne w różnych kolorach
- magiczny worek z kolorowymi jajkami
- kolorowe wstążki, kawałki papieru, klej
- szalik animacyjny

Konspekt lekcji

	Czas trwania	Plan	Uwagi
rozgrzewka	5 minut	Zabawa z chustą animacyjną	
główna część zajęć	5 minut	<p>Magiczny worek - nauczyciel prosi wybrane dzieci o wyciągnięcie z worka kolorowych jajek. W każdym jajku ukryta jest figura geometryczna (kwadrat, trójkąt, koło, prostokąt).</p> <p>Następnie nauczyciel demonstruje dzieciom kwadrat - dziecko, które narysowało kwadrat, pokazuje go i nazywa.</p> <p>Następnie nauczyciel robi to samo z innymi figurami.</p>	
	10 minut	<p>Gra ruchowa - nauczyciel dzieli dzieci na 4 zespoły, każdy zespół rysuje figurę i buduje ją ze swoich ciał na dywanie</p> <p>Nauczyciel robi zdjęcie z lotu ptaka i wyświetla wyniki na ekranie.</p>	
	20 minut	<p>Gra dydaktyczna - jedno wybrane dziecko buduje obrazek na dywanie, używając kształtów geometrycznych.</p> <p>Pozostałe dzieci odtwarzają ten sam kształt. Dzieci nazywają kształty i kolory użyte na obrazku.</p>	

Konspekt lekcji

	Czas trwania	Plan	Uwagi
główna część zajęć	20 minut	Praca plastyczna - każde dziecko tworzy losowy obrazek z przygotowanych figur geometrycznych.	
ocena	10 minut	Ocena lub ewaluacja	

Ćwiczenie oceniające

- Zabawa ruchowa - na dywanie przygotowane są wstążki w kolorach poznanych figur, dzieci na polecenie nauczyciela układają na dywanie figury geometryczne w danym kolorze (np. czerwone koło).

Wnioski i zalecenia

- Dzieci będą w stanie rozpoznać podstawowe figury geometryczne i poprawić swoje umiejętności rozpoznawania kolorów.