

# Dobre praktyki

## Projekty oparte o STEAM w edukacji wczesnoszkolnej

Paulina Kurowska-Loryńska









# S - Science CUTE AGENTS





# S - Science

# MAGIC EVENTS





# S - Science

## MAGIC EVENTS



RABIA SEDA  
AKTEPE/ŞEHİT  
ÖĞRETMEN  
MEHMET FIDAN  
PRIMARY SCHOOL



Kasia Ślęzak  
KI. 1A/SP 3 Piotrków  
Trybunalski

### Black pepper & Soap Experiment

Merve Coşkun/ Zübeyde Hanım Primary School

#### Experimental Materials

- Water
- Black pepper
- Soap
- Cup



#### Experimental Results

the soap was chasing the pepper flakes away.

### Dance of Colors Experiment

Leyla BÜYÜKDEMİR-Şehit Öğrtmen Mehmet Fidan Primary School

- \*milk
- \* makeup
- \*cotton
- \*felt-tip pen

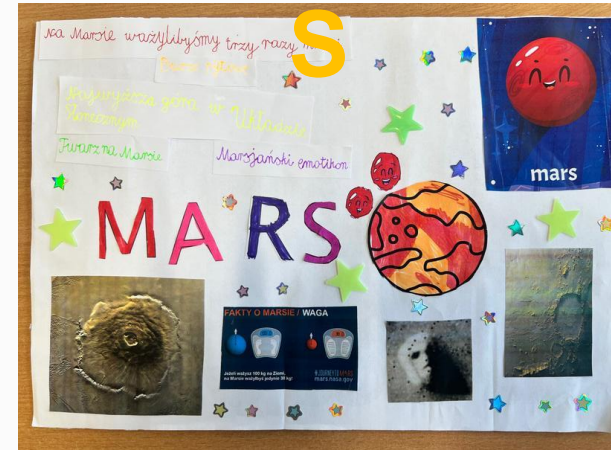
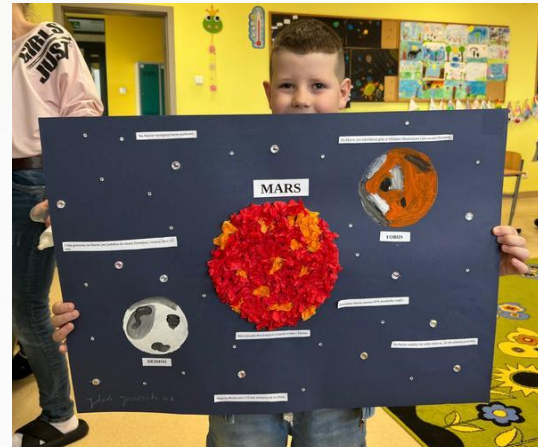


It was observed how the dyes in the felt-tip pen interacted with the fat molecules in the milk and how they moved.



# S - Science

# TIME TRAVELLER



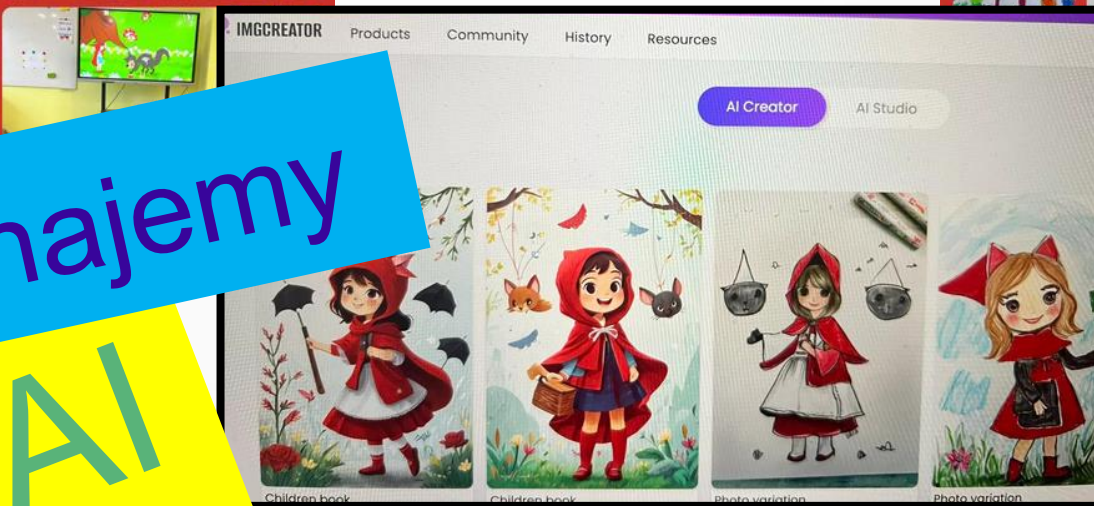


# T - Technology

# FAIRYTALE LAND



Story Time  
Little Red Hood  
Class 1E/SP Ruś/  
P



Poznajemy  
AI



# T - Technology

## NEW YEAR'S EXCITEMENT



Chmury  
wyrazowe





# E - Engineering

# TIME TRAVELLERS





# E - Engineering

# TIME TRAVELLERS



LEYLA BÜYÜKDEMİR/ŞEHİT  
ÖĞRETMEN MEHMET FIDAN  
PRIMARY SCHOOL

Gosia Reszko  
SP 6 Gniezno



# A - ART, M - MATH

# ORIGAMI FOREST

**Origami** - integruje w czasie składania pracę obu półkul mózgowych. Dziecko odbiera wrażenia za pomocą kilku zmysłów (dotyk, wzrok, słuch) równocześnie. Składanie papieru sprzyja współpracy między zmysłami, kształtuje koordynację wzrokowo – ruchową.



Merve Coşkun Zübeyde Hanım Primary School



# A - ART, M - MATH

# ORIGAMI FOREST



Elżbieta Dras/kl. 2a/SP.8 Chełm



# A - ART, M - MATH

## ORIGAMI FOREST



Współpraca  
uczniów

Origami Forest



# Zapraszam do kontaktu

**Paulina Kurowska-Loryńska**

Szkoła Podstawowa im. 11 Listopada w Rusi  
[paula.kurowska@gmail.com](mailto:paula.kurowska@gmail.com)