

21.04.2020

Temat tygodnia: Tajemnice książek

Temat dnia: Robimy własny papier

Środki dydaktyczne: stare rysunki, miska z wodą, miska z namoczonymi papierkami, zasuszone rośliny, brokat, barwniki, mikser, sito czerpane (może być stara rama z naciągniętą firanką z drobnymi oczkami), kuweta z wodą, ręczniki, kawałek tkaniny, gąbka

Cele:

- kształtowanie umiejętności łączenia przyczyny ze skutkiem
- budowanie wiedzy dzieci na temat powstawania papieru

Zadanie 1

Gimnastyka buzi i języka:



Źródło: www.logopestka.pl

Zadanie 2

„Coś z niczego” przygotowanie materiałów do produkcji papieru czerpanego:

Dziecko siada przy biurku, bądź stoliku, ma przed sobą jeden lub dwa stare niepotrzebne rysunki i talerzyk lub tackę. Tłumaczymy, że będziemy z nich robić nowy papier. Takie działanie nazywa się recyklingiem, czyli ponownym wykorzystaniem czegoś co zostało już wcześniej użyte. Dziecko drze kartki na jak najmniejsze kawałeczki tak, aby całość zmieściła się na talerzyku. Zbieramy wszystkie papierki do wysokiej miski i zalewamy wrzątkiem tak, aby całość była pod wodą. Odstawiamy miskę, by papier mocno nasiąknął wodą. (w międzyczasie zbieramy przed blokiem lub na okolicznych łąkach kilka dowolnych roślin i suszymy je na grzejniku).

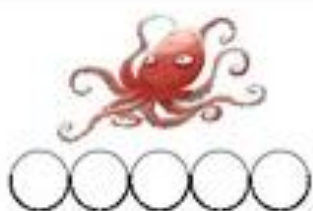
Zadanie 3

Ile to sylab?

Dziecko wyszukuje w domu 5 dowolnych przedmiotów. Wraz z nim ustalamy nazwy tych przedmiotów i wspólnie wyklaskujemy sylaby. Ustalamy ile każdy przedmiot ma sylab.

Zadanie 4

Pokoloruj tyle pól, ile sylab słyszysz w nazwie zwierzęcia z obrazka.



Zadanie 5

Samodzielne wykonanie papieru czerpanego.

Szykujemy:

Namoczone wcześniej papierki, zasuszone rośliny, brokat, barwniki, mikser, sito czerpalne (może to być stara rama z naciągniętą firanką z drobnymi oczkami), kuweta z wodą, ręczniki, kawałek tkaniny, gąbka.

Tłumaczymy dziecku co to jest papier papier czerpany (jest to papier, który się wyławia-czerpie z wody, mogą w nim być kawałki suszonych roślin, kwiatów).

Bierzemy mikser i rozdrabniamy podarte wcześniej kartki papieru. Tłumaczymy, że to już jest gotowa pulpa do zrobienia papieru. Ozdabiamy ją dodając rośliny, barwniki, brokat.

Wkładamy ramę czerpalną do kuwety i nakładamy na nią cienką warstwę pulpy. Poruszamy delikatnie ramą , tak aby pulpa została równomiernie rozprowadzona po całej ramie.

Wyjmujemy ramę z kuwety, trzymając ją w poziomie tak, aby woda ściekała do kuwety. Kiedy woda przestanie kapać kładziemy ramę na ręcznikach. Kładziemy papier na tkaninę o tych samych wymiarach, gąbeczką dociskamy tkaninę do ramy, odsączając w ten sposób papier z wody. Gdy papier jest już odsączony odwracamy ramę do góry nogami, delikatnie pukając – tkanina razem z papierem powinna odzepić się od ramki. Zanosimy papier w ciepłe miejsce.

Opracowała Angelika Kruk