



Jak ulepić kubek z gliny?



Będziecie potrzebować:

- ✘ folię do zabezpieczenia stolika
- ✘ glinę lub plastelinę lub modelinę - ok. 500 g na kubek
- ✘ gąbkę nawilżoną wodą
- ✘ wykałaczki
- ✘ wateczek (np. do rozwałkowania ciasta)

Wstęp

- ➔ OBEJRZYJ FILM: Z czego powstawały pierwsze naczynia?**
Obejrzyjcie razem film, w którym dr Alicja Dobrosielska opowie o tym z czego dawniej wytwarzano naczynia. Następnie porozmawiajcie.

Film:

<https://www.youtube.com/watch?v=mQY6t9cV1SQ&feature=youtu.be>

Co zapamiętałeś/-łaś z filmu?

Jak wyglądały naczynia ludzi pierwotnych?

Gdzie odkryto najstarsze naczynie gliniane i do czego służyło?

Jak wyglądały pierwsze kubki gliniane?

Dziś możemy glinę kupić w sklepie, a jak kiedyś ją pozyskiwano?

Kto zajmował się wytwarzaniem naczyń glinianych?

Z jakich innych tworzyw - poza gliną - wykonywano dawniej naczynia?

Praca twórcza



WYKONAJ: Jak ulepić kubek z gliny?

Przed przystąpieniem do zadania przygotujcie Wasze stanowisko pracy. Następnie przygotujcie gąbkę lekko nawilżoną wodą oraz glinę/plastelinę/modelinę (ok. 500g na osobę).

Dziecko samodzielnie lepi kubek w dowolny sposób. Jedną z metod jest metoda wałeczkowa. Przejdź teraz z dzieckiem do tworzenia kubków zgodnie z tą metodą (jej opis znajdziesz w instrukcji poniżej).

Krok po kroku opisuj głośno każdą czynność, obserwuj pracę dziecka i zwróć uwagę na to, jak obchodzi się z gliną/modeliną/plasteliną. Pracuj równolegle z dzieckiem - Twój kubek zostanie później wykorzystany do eksperymentu z wodą.

Instrukcja:

<https://drive.google.com/file/d/1nLtOJEG4rBg4NHPr0U7nIcENRxLjvvr/view>

Eksperyment



PRZEPROWADŹ EKSPERYMENT: Kiedy z glinianego kubka można pić?

Co się stanie, jeśli do kubków, które dziś wykonaliśmy, wlejemy płyn, np. wodę?

Po zebraniu odpowiedzi sprawdźcie:

włóż kubek do większego naczynia, np. miski i wlej do niego wodę.

Zaprezentuj dziecku efekt doświadczenia, zapytaj dlaczego naczynie rozpada się, a następnie podsumuj:

Jeśli lepiliście kubek z gliny: naczynie rozpada się, ponieważ nie zostało wypalone w piecu. My nie posiadamy specjalnego pieca ceramicznego, w którym moglibyśmy kubki wypalić, a zatem nie będziemy mogli z nich pić. Natomiast możemy kubek odstawić na 2 tygodnie, aby się wysuszył, a następnie spróbujemy go wykorzystać do innych celów.

Ginące zawody

 **POROZMAWIAJCIE:** Garncarz jest przykładem zawodu ginącego. Porozmawiaj z dzieckiem na temat ginących zawodów. Zapytaj:

Co to jest zawód?

Jakie znasz zawody?

Czy wiesz jakie zawody wykonywali Twoi dziadkowie i pradziadkowie?

Czy te zawody spotkamy także dziś?

Co to znaczy, że niektóre zawody wymierają/giną?

Podsumowanie



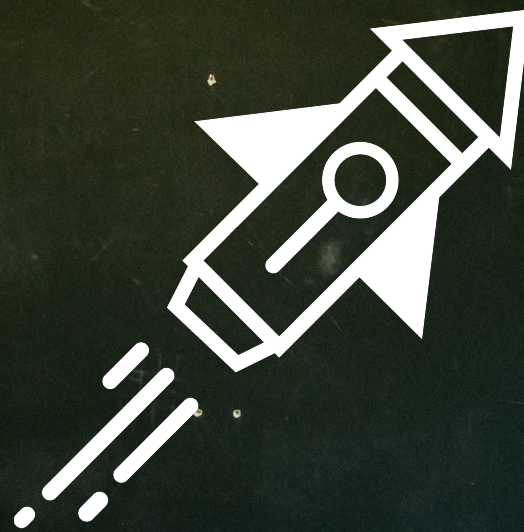
QUIZ:

Na koniec zaproś dziecko do udziału w quizie. Wyświetl slajdy prezentacji multimedialnej (3-13) z atrybutami różnych ginących zawodów i poproś, aby spróbowało odgadnąć nazwy profesji.

Prezentacja do pobrania:

https://drive.google.com/file/d/1_9x3JviO8diMWwMCcsbL5hwSTO0cDjbO/view

Działaj z Fundacją Uniwersytet Dzieci!



facebook.com/UniwersytetDzieci



[@fundacjauniwersytetdzieci](https://instagram.com/@fundacjauniwersytetdzieci)



[@unwrdzieci](https://twitter.com/@unwrdzieci)