

NA TROPIE SKAMIENIAŁOŚCI

Historia zapisana w skale







Czy są wśród Was jacyś miłośnicy dinozaurów? Nie wątpimy, że tak. I właśnie Was szczególnie gorąco zapraszamy dziś na pouczającą i fantastyczną lekcję historii, czyli spotkanie ze skamieniałościami, a dokładniej - skamieniałościami śladowymi.

Wykorzystajmy ten pretekst, żeby porozmawiać z dziećmi o tym, jakie rodzaje skamieniałości istnieją, jak powstają i czego nas uczą. Skorzystajcie z tego filmu na naszym kanale - https://youtu.be/l5qwFX8n2og - na pewno wiele wyjaśni.

ten kod też odeśle Was do filmu!









JAK SIĘ ZA TO ZABRAĆ?

Przygotujcie masę solną według tego przepisu:

- 1 szklanka mąki pszennej
- 1 szklanka soli
- 1/2 szklanki mąki ziemniaczanej
- ok. 3/4 szklanki wody

Wszystkie składniki połączcie i wyróbcie gładkie ciasto. Gotową masę poznacie po tym, że nie klei się do rąk - w razie potrzeby dodajcie odrobinę mąki. Możecie też wykorzystać gotową glinę samoutwardzalną albo modelinę.

Rozejrzyjcie się i pozbierajcie w domu lub ogrodzie drobiazgi, które pozostawią w masie skamieniałości śladowe - mogą to być muszle, kamyki, gałązki, a nawet liście o wyraźnej strukturze. Jeśli macie w domu figurki dinozaurów lub innych zwierząt, one także mogą pozostawić odciski w naszej masie. Jak zwykle, ogranicza Was tylko wyobraźnia!







CO ZYSKUJEMY?

- elementy sensoplastyki (zagniatanie, kulanie, styczność z różnymi fakturami)
- rozwijamy umiejętność obserwacji świata i myślenia przyczynowo-skutkowego (co pozostawia jakie ślady? Dlaczego jedne przedmioty udaje nam się odbić w masie, a inne nie? Obserwowanie faktur i tego jak reagują w styczności z masą plastyczną)
- uczymy się o zawodzie paleontologa, znaczeniu skamieniałości i tym, jakie informacje ze sobą niosą