

DOŚWIADCZENIE

Zrób sobie mierzeję

MODUŁ II: Cechy geograficzne Morza Bałtyckiego stanowiące o jego wyjątkowości

POZIOM KSZTAŁCENIA: szkoła podstawowa i ponadpodstawowa (OS, OzNI)

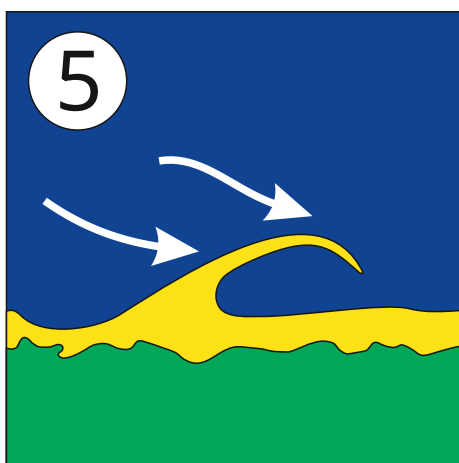
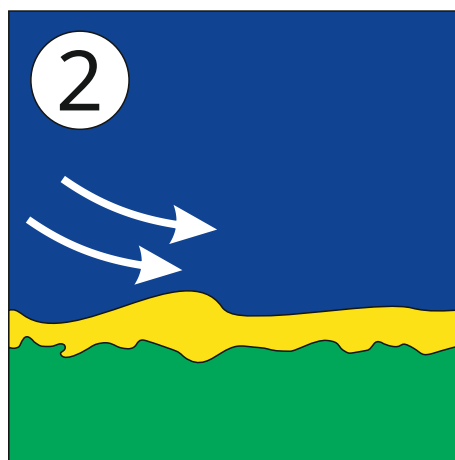
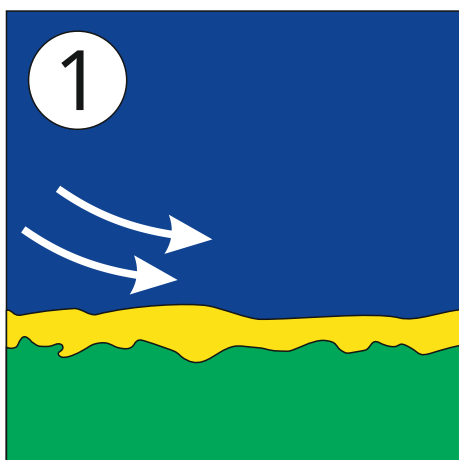
Opis merytoryczny:

Kosy to wąskie półwyspy, ciągnące się w przedłużeniu plaży w kierunku morza. Zakończenie kosa jest zakrzywione w stronę lądu. Kosa rośnie na skutek nanoszenia z wybrzeża materiału piaszczystego i/lub żwirowego. Może też ona powstać w wyniku połączenia ciągu wysp. Od wewnętrznej strony kosa tworzy się **zatoka**. Kosę, która całkowicie zamknie zatokę, określa się mianem **mierzei**, natomiast odcięta część zatoki stanowi **zalew**. Finalnym etapem akumulacji materiału jest całkowite odcięcie zalewu od morza. W taki sposób powstaje **jeziro przybrzeżne**.

Krótki opis doświadczenia:

Mając dostęp do piasku przygotuj notes, coś do pisania oraz dwie karteczki: jedną z niebieską literą W (wyż), a drugą z czerwoną literą N (niż). Pamiętaj, że wiatr wieje zawsze z wyżu do niżu, spróbuj – korzystając z ilustracji na odwrocie – „wydmuchać” / usypać mierzeję oraz jeziro przybrzeżne. Podpisz je.

Przebieg doświadczenia:



Źródło: Opracowanie na podstawie: Schemat powstawania Mierzei oraz j przybrzeżnego.svg, Marcin n® ☼,
CC BY-SA 2.5 <<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/2.5/>>, via Wikimedia Commons
Dostęp: 19-03-2023 r. (zmienione)