



Jak dobrze znasz Wisłę
– klucz odpowiedzi

Geografia

Jak dobrze znasz Wisłę?

Zadanie 1: Czym jest dolina rzeki, z jakich składa się elementów?

Odpowiedź: Dolina rzeki to wklęsła forma terenu o wydłużonym kształcie i wyraźnie wykształconym dnie, otoczona ze wszystkich stron wzniesieniami, najczęściej powstała w wyniku działalności rzek.

Rozróżniamy doliny:

- V-kształtne – przekrój w kształcie litery V - strome zbocza i wąskie dno, występują w górnym biegu rzek, powstają na skutek działania erozji wgłębnej,
- U-kształtne – przekrój w kształcie litery U, występują w środkowym i dolnym biegu rzek, powstają na skutek działania erozji bocznej lub działania lodowca na dolinę V-kształtną.

Dolina rzeczna powstaje na skutek:

- erozji wgłębnej – ma wówczas kształt V-kształtnej i występuje w górnym biegu rzeki,
- erozji bocznej – szerokie doliny występujące w środkowym i dolnym biegu rzeki. Częścią doliny jest przełom rzeczny – odcinek doliny, w którym rzeka przedziera się poprzez znajdujące się na jej drodze wzniesienie.

Zadanie 2: Wyjaśnij pojęcia: koryto rzeki, tarasy zalewowe.

Odpowiedź:

Koryto rzeki – najniższa część doliny rzeki, która znajduje się w obrębie jej dna i przez którą okresowo lub ciągle płynie woda dokonując zmian w kształcie powierzchni. Jeśli rzeka ma silny nurt, następuje erozja denna, jeżeli słaby – akumulacja niesionego materiału, a jeśli meandruje, dochodzi do erozji bocznej. Koryto stanowi fragment łóżyska rzeki.

Terasy zalewowe - forma akumulacyjna stanowiąca najniższy poziom doliny rzecznej, przecięta korytem rzeki. Ten naturalny płaski i często szeroki teren, położony bezpośrednio wzdłuż rzeki, jest zalewany w okresach wezbrań i powodzi, gdy ilość wody prowadzonej przez rzekę przekracza pojemność koryta. Obszar zalewowy powoduje spłaszczenie fali powodziowej. Stanowi najczęściej nieużytek, porastany przez las łęgowy lub wykorzystywany jako pastwisko. Ograniczany jest często wałami przeciwpowodziowymi.

Zadanie 3: Jak długa jest Wisła?

Odpowiedź: Długość Wisły to 1083 km.

Zadanie 4: Przez jakie miasta przepływa Wisła?

Odpowiedź: Oświęcim, Kraków, Tarnobrzeg, Puławy, Otwock, Warszawa, Legionowo, Płock, Włocławek, Toruń, Grudziądz, Tczew.

Jak dobrze znasz Wisłę?

Zadanie 5: Korzystając z mapy wymień prawe i lewe dopływy Wisły.

Odpowiedź:

Lewe: Przemsza, Nida, Kamienna, Pilica, Bzura, Brda, Wda, Wierzyca.

Prawe: Soła, Raba, Dunajec, Wisłoka, San, Wieprz, Narew, Drwęca, Nogat.



Dziękujemy za skorzystanie z naszych materiałów.

Zespół Edukacji Esri Polska Sp. z o.o.

OBSERWUJ NAS



Platforma edukacyjna



Facebook



Grupa nauczycieli

Geografia