

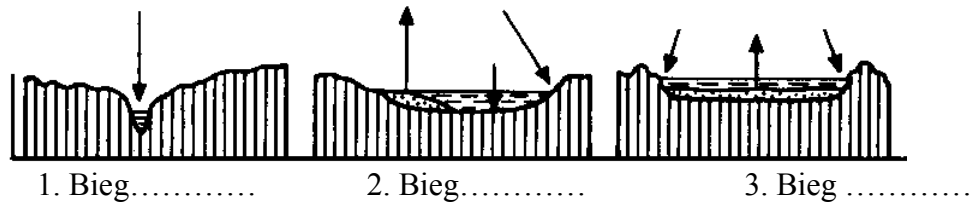
Temat: Rzeźbotwórcza działalność rzek

ZP.V.3. charakteryzuje główne procesy zewnętrzne modelujące powierzchnię Ziemi (erozja, transport, akumulacja) oraz skutki rzeźbotwórczej działalności rzek, wiatru, lodowców, lądolodu i mórz oraz wietrzeńca;

1. Elementy profilu podłużnego rzeki.

Na podstawie rysunku str. 126 podręcznik wymień jakie wyróżniamy odcinki (biegi) rzeki.

Zadanie: Rysunek przedstawia działalność rzeki wzdłuż jej biegu.



- Przerysuj schematy do zeszytu. Na podstawie kształtu koryta rozpoznaj, który to odcinek biegu rzeki i podpisz rysunki.
- Strzałkami zaznaczono osadzanie ↑ i erozje. Podpisz je odpowiednio, uwzględniając rodzaj erozji. Strzałka ↓ - erozja wglębna Strzałka ↘ - erozja boczna
- Na podstawie rysunku, tekstu w podręczniku i własnej wiedzy uzupełnij tabelę.

Odcinek rzeki	Nr profilu	Określ przeważający proces, ilość wody, prędkość nurtu i spadek.	Podaj formy doliny (charakterystyczne dla odcinka)
górny			
środkowy		Dominuje erozja boczna (przy jednoczesnej akumulacji na brzegu przeciwnym). Średnia ilość wody, średni spadek i prędkość nurtu	Dolina asymetryczna, tworzą się meandry i starorzecza.
dolny			

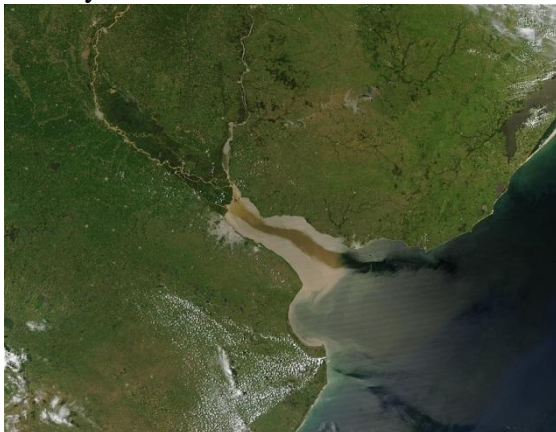
2. Powstawanie starorzecza.

Na podstawie schematu str. 127 wytłumacz jak powstaje starorzecze.

https://www.youtube.com/watch?time_continue=83&v=ubP-ptVDbY&feature=emb_title

Praca domowa: (wykonaj do 4 maja)

Rys. A



Rys. B



Rozpoznaj typy ujścia na rysunkach a następnie wyjaśnij kiedy rzeka ma ujście deltowe a kiedy estuarium (ujście lejkowate) ?