

Temat do zrealizowania z przyrody w klasie IV 20 maja 2020r.

Poznajemy rzekę. cd.

(temat w podręczniku str. 168 - 170)

20 maja 2020r. od punktu – W środkowym biegu rzeka płynie coraz wolniej, do końca tematu na str. 170)

Proszę zwrócić uwagę na następujące treści w podręczniku:

1. Przystosowania organizmów do życia w środkowym biegu rzeki.
2. Przystosowania organizmów do życia w dolnym biegu rzeki.
3. Organizmy charakterystyczne dla środkowego i dolnego biegu rzeki.

Punkty te przepisz do zeszytu pod tematem lekcji. Nie zapomnij również o dacie na marginesie.

Przeczytaj uważnie tekst w podręczniku na podanych stronach, zwracając szczególną uwagę na punkty zapisane pod tematem.

Moje wskazówki do uczenia się tej lekcji

- Zapamiętaj, że w **środkowym biegu rzeka płynie wolniej**, ponieważ jest mniejszy spadek terenu. **Koryto jest szersze**, rzeka tworzy **zakola**. Na dnie pojawia się **żwir i gruboziarnisty piasek**.
- Przeczytaj o organizmach w środkowym biegu rzeki:
 - plankton
 - rośliny zanurzone w wodzie
 - drobne zwierzęta – larwy komarów i ważek, pijawki, ślimaki
 - ryby – brzana, wzdrenga, okoń, świnka
 - płazy – żaby i postacie larwalne żab kijanki.
- Zastanów się, jak organizmy roślinne i zwierzęta są przystosowane do życia w środkowym biegu rzeki.
- Zapamiętaj, że w dolnym biegu rzeka płynie jeszcze wolniej niż w środkowym. **Koryto jest najszersze**, a dno pokrywa **drobnoziarnisty piasek i muł**.
- Przeczytaj o organizmach w dolnym biegu rzeki:
 - plankton
 - ryby – leszcz, lin, sum, jazgarz, karp, płoć, szczupak
 - drobne zwierzęta – pływak żółto-brzeżek, nartnik, małże, stułbia.
- Zwróć uwagę na bujny rozwój roślinności w dolnym biegu rzeki.
- Zapamiętaj, że rośliny w dolnym biegu rzeki przytwierdzone są do podłoża:
 - rośliny, które wyrastają ponad powierzchnię wody – tatarak, pałka
 - rośliny, które mają liście pływające – grzybień biały, grązel żółty
 - rośliny całkowicie zanurzone – moczarka, wywłócznik.
- Pomyśl, w którym biegu rzeki organizmom żyje się najlepiej? Uzasadnij swój wybór.

POWODZENIA MOI KOCHANI UCZNIOWIE KLASY CZWARTEJ!!!

WAŻNA WIADOMOŚĆ!!!

**Moi Kochani planuję lekcję przyrody na ZOOM-ie 21 maja 2020r. o godz. 12.00. Prześle Wam na adresy e-mail link na spotkanie. Proszę przygotować na zajęcia czwartkowe podręcznik, zeszyt do przyrody i zeszyt ćwiczeń.
Do milego usłyszenia i zobaczenia. Pozdrawiam Katarzyna Morawiak**