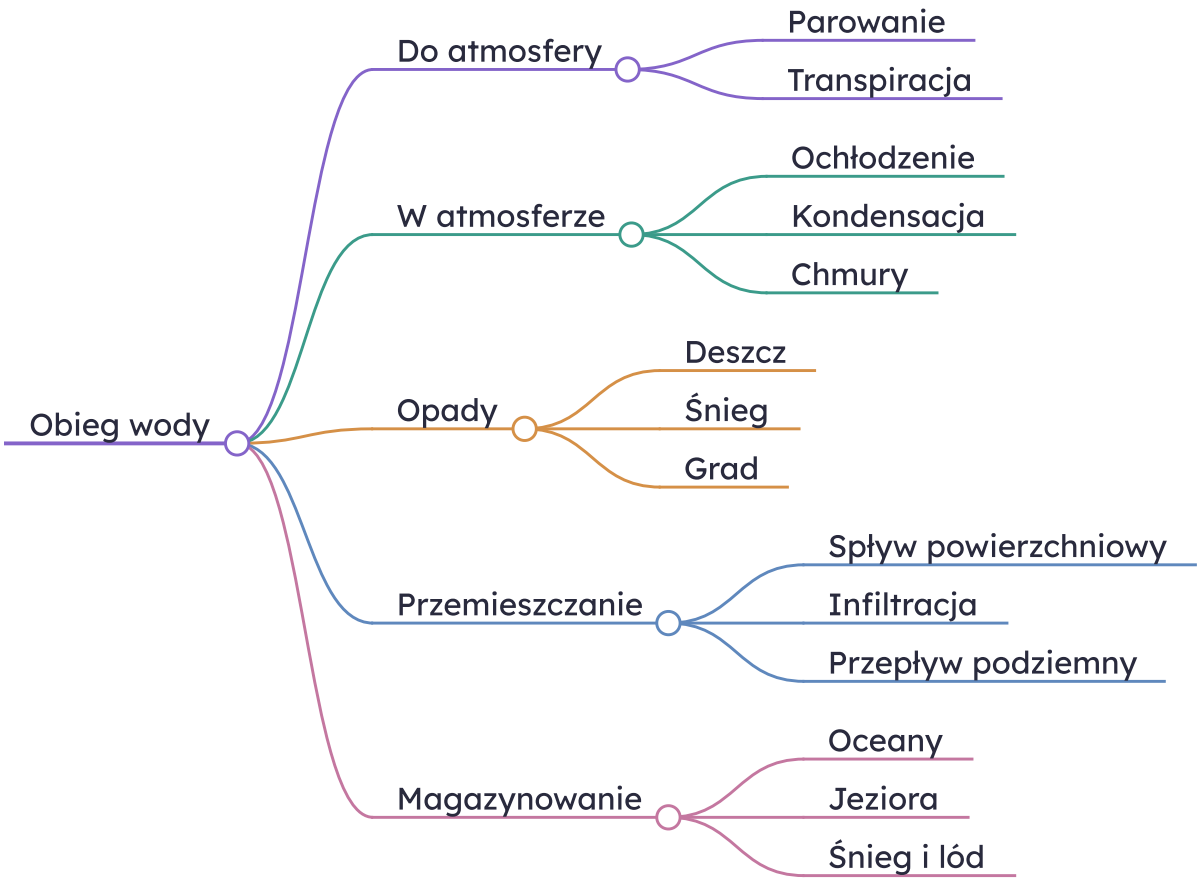
Obieg wody

Poznaj różne drogi między atmosferą, lądem i morzem.



Czytaj po jednej gałęzi. Potem zasłoń szczegóły i spróbuj wyjaśnić je własnymi słowami.

Zrozum temat

Energia słoneczna napędza parowanie, a rośliny uwalniają parę wodną przez transpirację. Ochłodzenie może prowadzić do kondensacji. Opady spływają po powierzchni, wsiąkają albo pozostają jako śnieg i lód. Woda przebywa w poszczególnych zbiornikach przez różny czas.

Jak zbudowana jest mapa

Oddziel przemiany i ruch od miejsc magazynowania wody.

> **Zwróć na to uwagę**
> Nie każda kropla pokonuje tę samą trasę. Chmury zawierają kropelki wody lub kryształki lodu, nie tylko niewidoczną parę.

Spróbuj samodzielnie

Porównaj drogę kropli deszczu na asfalcie i w leśnej glebie. Uzasadnij różnicę.

Dwa pytania do przećwiczenia

Czym jest infiltracja?

Woda przechodzi z powierzchni do wnętrza gruntu.

Co może zwiększyć asfalt?

Nieprzepuszczalna powierzchnia ogranicza wsiąkanie wody w tym miejscu.

Źródła

usgs.gov
https://www.usgs.gov/water-science-school/water-cycle

Autorskie ćwiczenia i opracowanie Studera.ai. Poznaj mapy na studera.ai/pl/materialy/mapy-mysli-przyklady.