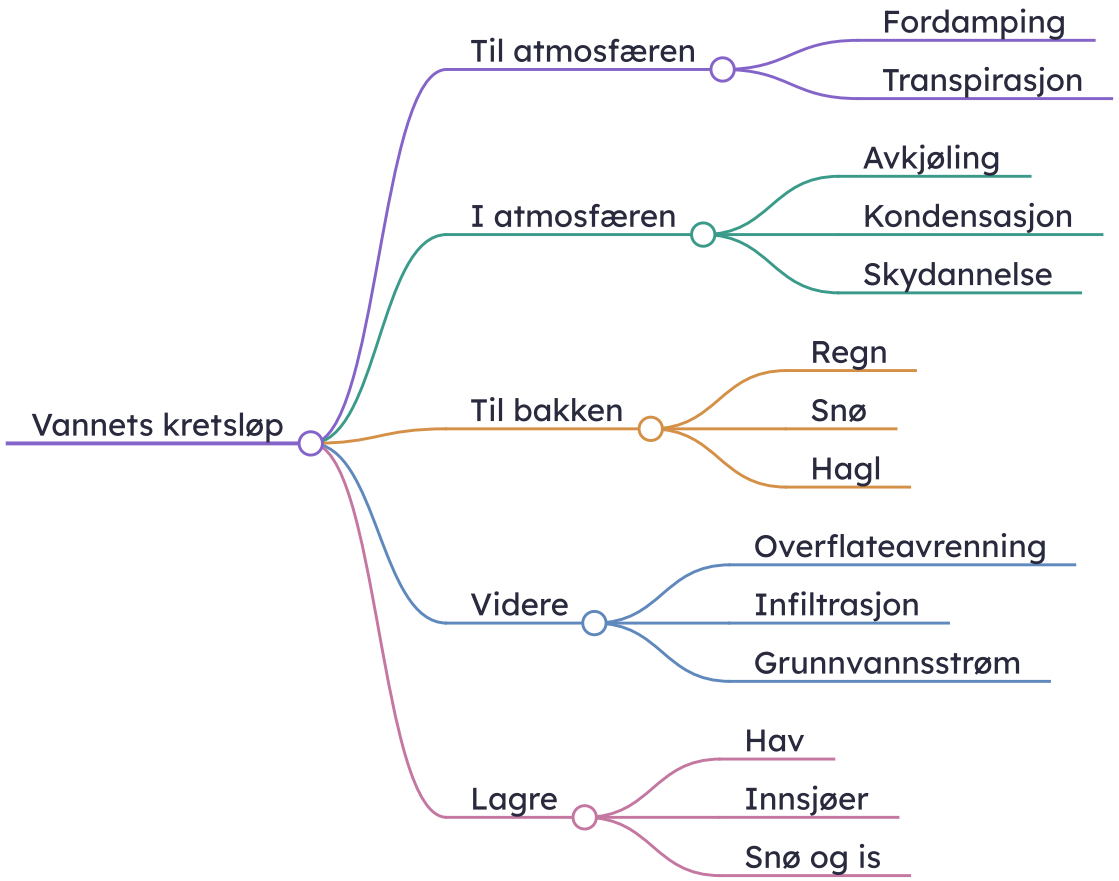
Vannets kretsløp

Følg vann mellom luft, land og hav uten å anta én fast rute.



Les én gren om gangen. Dekk deretter detaljene og forklar dem med egne ord.

Forstå innholdet

Solenergi driver fordamping, og planter avgir vanndamp gjennom transpirasjon. Avkjøling kan føre til kondensasjon. Nedbør kan renne av på overflaten, trenge ned i bakken eller lagres som snø og is. Vann kan oppholde seg svært ulikt lenge i de forskjellige lagrene.

Slik er kartet bygd opp

Prosesser og lagre ligger på forskjellige grener. Det gjør det lettere å skille en bevegelse fra et sted vannet befinner seg.

> **Vær oppmerksom på dette**
> Ikke alle vanndråper følger samme krets. Skyer består av små vanndråper eller iskrystaller, ikke bare usynlig vanndamp.

Prøv selv

Tegn to mulige veier for en regndråpe: én på asfalt og én på skogbunn. Forklar forskjellen.

To spørsmål å besvare

Hva betyr infiltrasjon?

Infiltrasjon er vannets bevegelse fra overflaten ned i jorda.

Hva kan asfalt øke?

En tett overflate begrenser hvor mye vann som kan trenge ned akkurat der.

Kilder

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

Eget øvingsmateriale utarbeidet av Studera.ai. Utforsk på studera.ai/no/ressurser/tankekart-eksempler.