**2g ng Vandbalancen, vandets kredsløb og magasiner februar 2025**

1) Læs om vandbalancen (N = F+A+ΔR) i dette opslag: <https://denstoredanske.lex.dk/vandbalance>

**Forstår du alle leddene i ligningen, og kan du beskrive dem ved hjælp af de korrekte fagord?**

2) Se videoen: “The Water Cycle” (6:46 min), uploadet af the National Science Foundation, USA. <https://www.youtube.com/watch?v=al-do-HGuIk>

**Hvad menes der med følgende fagord? Skriv en kort definition/forklaring på dansk.**

Precipitation:

Stream flow:

Surface runoff:

Snow melt:

Interception:

Infiltration:

Percolation:

Groundwater discharge:

Evaporation:

Vapor:

Transpiration:

Evapotranspiration:

Condensation:

Collection:

# 3) Repeter og udbyg begreberne ved at se denne video:

# “NASA | Earth's Water Cycle” (5:52 min), uploadet af the National Aeronautics and Space Administration (NASA), 2012. <https://www.youtube.com/watch?v=oaDkph9yQBs>

*Evaporation, evapotranspiration, condensation, precipitation (snow), runoff, percolation, transport*.

**Læg mærke til følgende udsagn** (minuttal 3.30): “*Water that falls on the land surface as precipitation is stored within snowpacks, lakes, reservoirs, soils, and underground aquifers*.”