

VANNSEKKEN

VANN ... så rart!

Livet i bekken og dammen

Fra egg til frosk
Lag din egen bunnhåv
Lag din egen vannkikkert
Lag ditt eget akvarium

Planter og vann

Hvor mye regner det?
Planter trenger vann

Snø og is om vinteren

Bygg en snøborg
Isslott
Lag islykter og isskulpturer

Mennesker og vann

Hva bruker vi vann til?
Trenger kroppen vann?

Vannets egenskaper

Hvor sterk er vandråpen?
Overflatehinne, hva er det?
Synker eller flyter
Vannets ulike former

Vannforskeren

Flytt sand ved hjelp av vann (erosjon)
Kan vann gå i oppoverbakke?

Lag en tetthetssøyle
Såpebobler

Rensing av vann

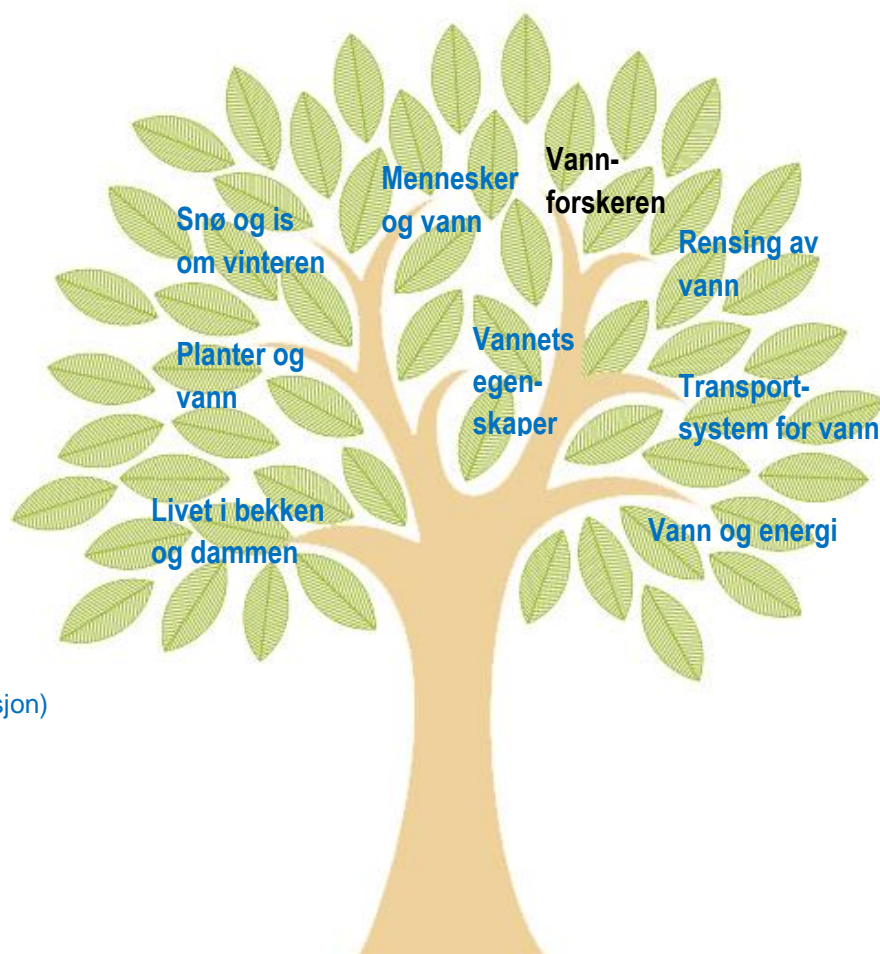
Vannrensefilter

Transportsystem for vann

Roar Rør

Vann og energi

Lag en turbin av melkekartong
Vannstrålepresisjon



Lag en tetthets søyle

VANN- FORSKEREN

Det er ikke sikkert matoljen legger seg på toppen av vannet når du lager mat.

Slik gjør du: Start med å fylle det høye glasset med et par centimeter av hver væske. Følg rekkefølgen slik det står under "Du trenger". Det må helles langsomt ned i glasset og ikke langs kantene. Prøv dere fram med andre flytende ting dere har i kjøkkenskapene.

? Hvorfor legger væskene seg i ulike lag?

Hva skjer? Hvis dere følger rekkefølgen vil væskene legge seg i tydelige lag, dvs. at de skiller seg.

Faglig forklaring: Væsker har ulik tetthet, det betyr at samme mengde av forskjellige væsker kan veie forskjellig. Noen av væskene vil heller ikke blande seg med hverandre fordi de frastøter hverandre.

DU TRENGER:

- et høyt glass
- honning
- sirup
- oppvaskmiddel
- vann
- matolje



Lenker: <http://vannkunnskap.no/norsk/elever/8-kapitler-om-vann/>