

Retki joen, järven tai meren rantaan

Sanastoa:

- ranta, hiekka, kivi, kallio
- vesi, joki, järvi, meri
- sorsa, vesikirppu, kalanpoikanen
- kaisla, levä, lumme
- tuuli, aalto, laine
- matala, syvä

Hajuaistin avulla:

- haistellaan ilmaa, kaisloja, hiekkaa, levää

Tuntoaistin avulla:

- kokeillaan käsin hiekkaa ja kalliota
- kokeillaan vettä

Näköaistin avulla:

- katsotaan suurennuslasilla hiekkaa, levää ja vesikirppua
- havainnoidaan värejä ja värisävyjä

Kuuloaistin avulla

- kuunnellaan tuulta, eläinten ääniä, ihmisen ääniä, ihmisen rakentaman infrastruktuurin ääniä

Fykeä:

- mitataan veden ja ilman lämpötila
- arvioidaan tuulen nopeutta tyhjän muovipussin avulla

Biologiaa

- otetaan vesinäyte ja tarkastellaan veden puhtausastetta
- katsotaan, mitä vedestä nousee tiheäsilmaisella haavilla
- tunnistetaan vesilintuja ja -kasveja

Maantiedettä

- mietitään tuulen suuntaa

Kaiken lomassa tai lopuksi nautitaan retkievää maisemaa ihailien.
Luokassa kerrataan kaikki aikajärjestyksessä teemoittain.