

Muuttunut maailma ja vedenpinnan nousu (tiedonhaku)

Tehtävänanto:

Kirjan maailma, jossa Noria elää, on hyvin erilainen kuin tämän päivän maailma. Makea vesi on kadonnut ja suuri osa maasta on peittynyt vedenpinnan alle. Lukekaa 6. luku, jossa Noria tutkailee vanhaa maailmankarttaa. Keskustelkaa, mitä alueita ja paikkoja kirjassa mainittiin ja pohtikaa, mitkä alueet ovat kirjassa vielä veden pinnan yläpuolella.

1. Selvitä mitkä asiat voivat vaikuttavat vedenpinnan nousuun
2. Kuinka paljon veden pinta voi nousta vuoteen 2100 mennessä?
3. Mitä ihmiset voivat tehdä vedenpinnan nousun välttämiseksi?
4. Selvitä mihin alueisiin ja kaupunkeihin vedenpinnan nousu vaikuttaa ensimmäisenä.
5. Tutki globalfloodmap.org -karttasovelluksen avulla mitä tapahtuu jos vedenpinta nousee yhdellä metrillä (39 Inch)



Laatija: Helsingin yliopisto kasvatustieteellinen
tiedekuntatietojenkäsittelytieteiden opettajaopiskelijat 2017

