

OHJEET OPERAATIO VIHREÄ PISARA- VESIVELHON SEIKKAILUPELIIN

Vesivelho on lähettänyt jokaiselle ryhmälle erityisen loitsukirjan, jonka avulla Operaatio Vihreä Pisara ratkeaa. Loitsukirjat jaetaan ryhmille seikkailun ajaksi (1 per ryhmä).

Seikkailussa pelastetaan maailma Jäte-Jonneilta ratkaisemalla tehtävät oikein. Tehtävissä tutustutaan muun muassa talousveden valmistukseen, pohditaan, miksi vettä on hyvä käyttää järkevästi ja mitä saa laittaa pönttöön.

Luokka jakaantuu pienryhmiin, ryhmäkoon suositus max. 4 henkilöä.

Oppilaat tarvitsevat seikkailua varten ryhmää kohden käyttöön yhden älylaitteen sekä lyijykynän ja kumin. Älylaitteessa tulee toimia Qr-koodilukija ja netti (puhelin, ipad ym.). Jokaiselle ryhmälle jaetaan yksi vastauslomake, johon täytetään tehtävissä kysytyt numerot.

Numeroista muodostuu lopputehtävä, joka ratkeaa vasta lopuksi.

Seikkailuoppitunnin kesto vie aikaa yhden oppitunnin verran eli 45 minuuttia ja soveltuu alakouluikäisille oppilaille.

Opettajat voivat halutessaan käyttää materiaalia oppitunneilla ja tulostaa materiaalin nettisivuilta (kouvolaVESI.fi/ymparistovastuullisuus → Operaatio Vihreä Pisara – Vesivelhon seikkailupeli). Materiaali tukee monialaista oppimista tarinallisuuden ja teknologian kautta. Seikkailu sopii hyvin osaksi esimerkiksi ympäristöopin tunteja.

Materiaalin: Loitsukirjat 1 per ryhmä ja sekä vastauslomakkeita tarvittavan määrän voi tulostaa oppituntia varten. Loitsukirjoihin ei kirjoiteta mitään, joten niitä voidaan käyttää uudelleen jatkossakin eri ryhmien kanssa.

Operaatio Vihreä Pisara - digiseikkailun on suunnitellut ja tuottanut yhteistyössä Haminan Vesi, Kouvola Vesi, Kymen Vesi, Kymenlaakson Vesi ja Satumatka Productions.