

+ SISÄLTÖ

- 1) VOITA KOULUVIERAILU
- 2) PLAYING WITH LIGHT-KILPAILU
- 3) ODS NATIONAL CONTEST
- 4) TULE MUKAAN!
- 5) ARKEOLOGIAN YÖ 4.12.2014 HEUREKASSA
- 6) OPETUSSOVELLUKSIA
- 7) LISÄTIETOJA
- 8) HYÖDYLLISIÄ LINKKEJÄ



+ VOITA KOULUVIERAILU

Opi, osallistu ja voita lisäketodellisuusoppitunti.
Täytä kysely osoitteessa: <http://goo.gl/yAhmlp>

Kyselyn täyttäneiden kesken arvotaan 10 kouluvierailua.

Katso videolta milainen oppitunti voisi olla:

<http://vimeo.com/86392675>

<http://vimeo.com/64940358>



RAUHALLISTA JOULUA

PLAYING WITH Light

Oletko suunnittelemassa mielenkiintoista luonnontieteen tuntia luokallesi? Lähetä tuntisuunnitelmasi ja osallistu kilpailuun. Finalistit kutsutaan 19.6.2015 Lontooseen. Osallistu 31.3.2015 mennessä.

Lisätietoja:

<http://www.inspiringscience.eu/competition>

ODS National Contest

Oletko äidinkielen, kuvaamataidon, uskonnon tai vaikkapa musiikin opettaja? Lähetä meille hyvä tuntisuunnitelma ja osallistu ODS-kilpailuun. Suomen voittaja pääsee kesäkouluun Kreikkaan 12.-18.7.2015. Lähetäthän tuntisuunnitelmasi 15.1.2015 mennessä.

Lisätietoja:

<http://goo.gl/dHz8nn>

TULE MUKAAN!

Tarjoamme pääsyn lukuisiin helppokäyttöisiin ja monipuolisiin verkkomateriaaleihin sekä jaamme tietoa uusista opetuskäyttöön sopivista sovelluksista.

Mukana verkostossa on jo yli 150 koulua ympäri Suomea:

<http://goo.gl/P4ya6E>

Mukaan pääset arvioimalla koulusi e-osaamisen tasoa:

<http://goo.gl/UbpUa0>

ARKEOLOGIAN YÖ 4.12 HEUREKASSA

Jokiniemen kuuluisten kivikautisten löytöjen näyttely, kalliotaidetta, Indiana Jones -esitys kommentoituna, työpajoja ja esityksiä: Heurekan Arkeologian yössä 4.12. kello 15-24 on koettavaa lapsille ja aikuisille, innostuneille harrastajille, asian-tuntijoille ja uteliaille.

Tieteen yö on Heurekan suurin vuosittainen yleisötapahtuma, jonka teemana tänä vuonna on arkeologia.

Suurin osa Arkeologian yön ohjelmista, työpajoista ja esityksistä on maksuttomalla alueella aulassa ja ryhmätyötiloissa. Heurekan näyttelyt ovat tapahtuman ajan avoinna, ja niihin tarvitaan pääsylippu. Viime kesän arkeologisten kaivausten löydöt ovat esillä maksullisella näyttely-alueella.

Lue lisää: <http://goo.gl/jIEjTw>



Liput ensi kesän kaivauksille Jokiniemeen tulevat myyntiin 4.12. kello 15:

<http://www.heureka.fi/fi/ostaliput>

Lue lisää ensi kesän kaivauksista:

<http://goo.gl/seuAbM>

OPETUSSOVELLUKSIA

GOOGLE EARTH

Koko maailman maantieteelliset tiedot ovat ulottuvillasi. Osallistu virtuaaliseen kiertomatkaan missä tahansa maailman-kolkassa. Katsele 3D-rakennuksia, kuvia ja maanpintaa. Etsi kaupunkeja, paikkoja ja paikallisyrittäjiä.

Lataa:

<https://www.google.com/earth/>

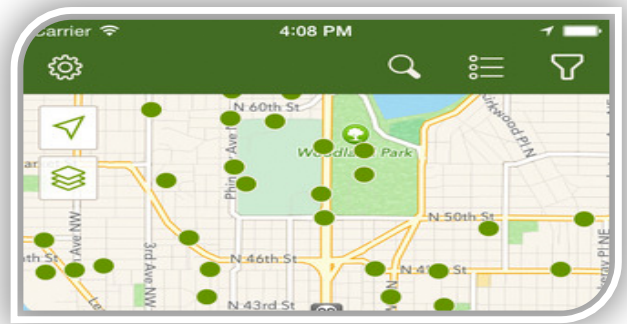


GEOKÄTKÖILY

Geokätköily on peli, joka paljastaa maailman arjen ulkopuolelta, jossa uusi löytö voi odottaa puistonpenkin alla, metsässä ja luultavasti lyhyen kävelymatkan päässä sieltä, missä olet juuri nyt.

Lataa:

<http://goo.gl/VUShpB>

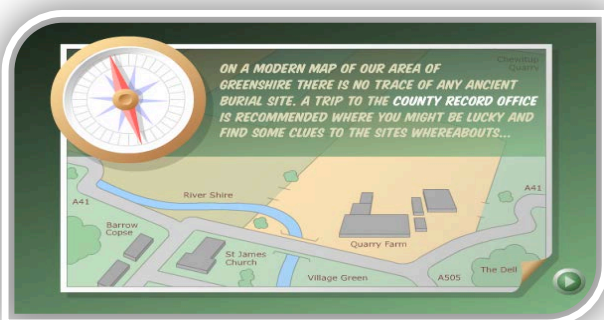


VIRTUAALIKAIVAUKSET

Mitä tekisit kaivausten johtajana, kun aika käy vähiin eikä rahakaan loputtomiin riitä? BBC:n englanninkielisessä pelissä kaivauksiin liittyvät reunaehdot käyvät hauskesti selväksi. Sopii yläkoululaisille.

Pelaa:

<http://goo.gl/7bStxN>



PALEONTOLOGIA

Fossiili on haudattu tälle alueelle! Ala kaivaa paljastaaksesi fossiili ja yritä selvittää mistä dinosauruksesta on kysymys. Ole varovainen – kuten paleontologi – sinun tulee varmistaa että fossiilit säilyvät ehjänä.

Lataa:

<http://goo.gl/uSldz9>



LISÄTIETOJA



HELSINGIN YLIOPISTO
HELSINGFORS UNIVERSITET
UNIVERSITY OF HELSINKI



veera.pensala@helsinki.fi

0504487030
Helsingin Yliopisto
PL 8
00014 Helsingin Yliopisto

jani.koivula@heureka.fi

0409015222
Heureka
PL 166
01301 VANTAA



inspiring **SCIENCE**
education

+ HYÖDYLLISIÄ LINKKEJÄ

- 1) Usein kysytyt kysymykset ja vastaukset
<http://goo.gl/xvmmz3>
- 2) Verkkomateriaaleja opetuksen tueksi
<http://goo.gl/x6zck0>
- 3) Inspiring Science Education
<http://www.inspiring-science-education.eu>
- 4) Open Discovery Space
<http://www.opendiscoveryspace.eu>
- 5) Hankkeiden uutiskirjeet
<http://goo.gl/EKVutK>
- 6) Facebook
<http://www.facebook.com/ISeODSSuomi>

- 7) Tieto- ja viestintäteknikka opetuksessa
<http://goo.gl/w4JrqH>
- 8) Oppimispelit ja virtuaaliset ympäristöt
<http://goo.gl/RppXaM>
- 8) Tablet-laitteet opetuksessa
<http://goo.gl/InfWEv>
- 9) iPad opetuksessa
<http://goo.gl/RxvSfW>
- 10) Kansainvälisyys kouluissa
<http://goo.gl/Pm2Qhh>
- 11) Yksilöllinen oppiminen
<http://goo.gl/2iFr5q>