



Valinnaiset 2026-2027
Takahuhdin koulu 4.-6.luokat



Eläimet ja luonto

- Millainen eläin hohtaa pimeässä? Minkälaisia eläimiä elää syvänmeren pohjalla? Missä koalat elävät? Mikä on maailman painavin eläin? Millaista on sademetsässä? Missä sijaitsevat mahtavimmat vesiputoukset ja toimivat tulivuoret? Mitkä ovat suosituimmat lemmikkieläimet? Millainen on lähiympäristömme?
- Teemme pieniä retkiä lähialueelle.
- Kurssin aikana tutustumme oppilaita kiinnostaviin asioihin, eläimiin, luontoon ja ilmiöihin.
- Oppilaat pääsevät suunnittelemaan kurssin sisältöä.

Yhtä ja toista eli sitä sun tätä!

- Käydään kirjastossa, valitaan luettavaa ja luetaan kirja. Esitellään se toisille. Käydään museossa ja opitaan jotain, mitä ei ennen tiedetty. Käydään taidenäyttelyssä ja ihastellaan tai kummastellaan taideteoksia. Kuunnellaan kuunnelma. Katsellaan elokuva. Ihmetellään. Pohditaan kuultua ja nähtyä. Kirjoitetaan ihan oikea kirje ja viedään se postilaatikkoon – sitten odotetaan vastausta! Haastatellaan mielenkiintoista ihmistä ja esitellään hänet ryhmälle. Seurataan vuodenaikain vaihtelusta ja nautitaan elämästä.
- Keksitään yhdessä lisää sisältöä tähän valinnaiskurssiin.



iStock™
Credit: kali9

Liikettä niveliin 1: Temppuilua ja tanssia

- Tässä valinnaisaineessa kokeillaan temppuilua telineillä, sirkustelua, akrobatiaa, ketteryysratoja sekä tanssitaan ja luodaan omia tansseja. Kurssilla käydään mahdollisuuksien mukaan myös tutustumassa erikoisempiin lajeihin, joita perusliikuntatunneilla ei ole tarjolla.

Liikettä niveliin 2: maila- ja pallopelit

- Pelataan tuttuja ja tutustutaan tuntemattomampiin maila- ja pallopelisiin sekä niiden viitepeleihin. Pelejä pelataan yksin, yhdessä parin kanssa sekä joukkueina. Tunnit aloitetaan alkulämmittelyllä ja monesti ennen pelejä harjoitellaan lyhyesti lajitaitoja.
- Tunneilla mahdollisesti pelattavia lajeja ovat mm. jalkapallo, futsal, salibandy, käsipallo, koripallo, jääkiekko, kaukalopallo, sulkapallo, pickleball, minitennis, käsipallo, dodgeball, pesäpallo, lippupallo/amerikkalainen jalkapallo.
- Koulun liikuntasalin ja lähikenttien lisäksi tunteja voidaan pitää lähialueen liikuntahalleissa esimerkiksi Kaukajärvellä ja Kaupissa.



TVT-AGENTIT

Haluaisitko vieraila virtuaalitodellisuudessa tai tulostaa itse suunnittelemasi kolmiulotteisia kappaleita? Kiinnostaako sinua miten koodit tai robotit toimivat? Entä miten teknologia näkyy meidän arjessamme? Mitkä ovat uusimpia keksintöjä?

Tällä valinnaiskursilla treenaat tietotekniisiä taitojasi, syvennät omaa osaamistasi sekä hyppäät myös tietokoneen ulkopuolelle tutustumaan muuhun teknologiseen maailmaan oppilaiden omien kiinnostusten mukaisesti.





Käsillä kätevästi: kuvataiteen maailma

- Heittäydy kuvataiteen ihmeelliseen maailmaan! Tässä valinnaisessa luovuus pääsee valloilleen piirtäen, maalaten ja erilaisiin kuvataiteen tekniikoihin tutustuen.

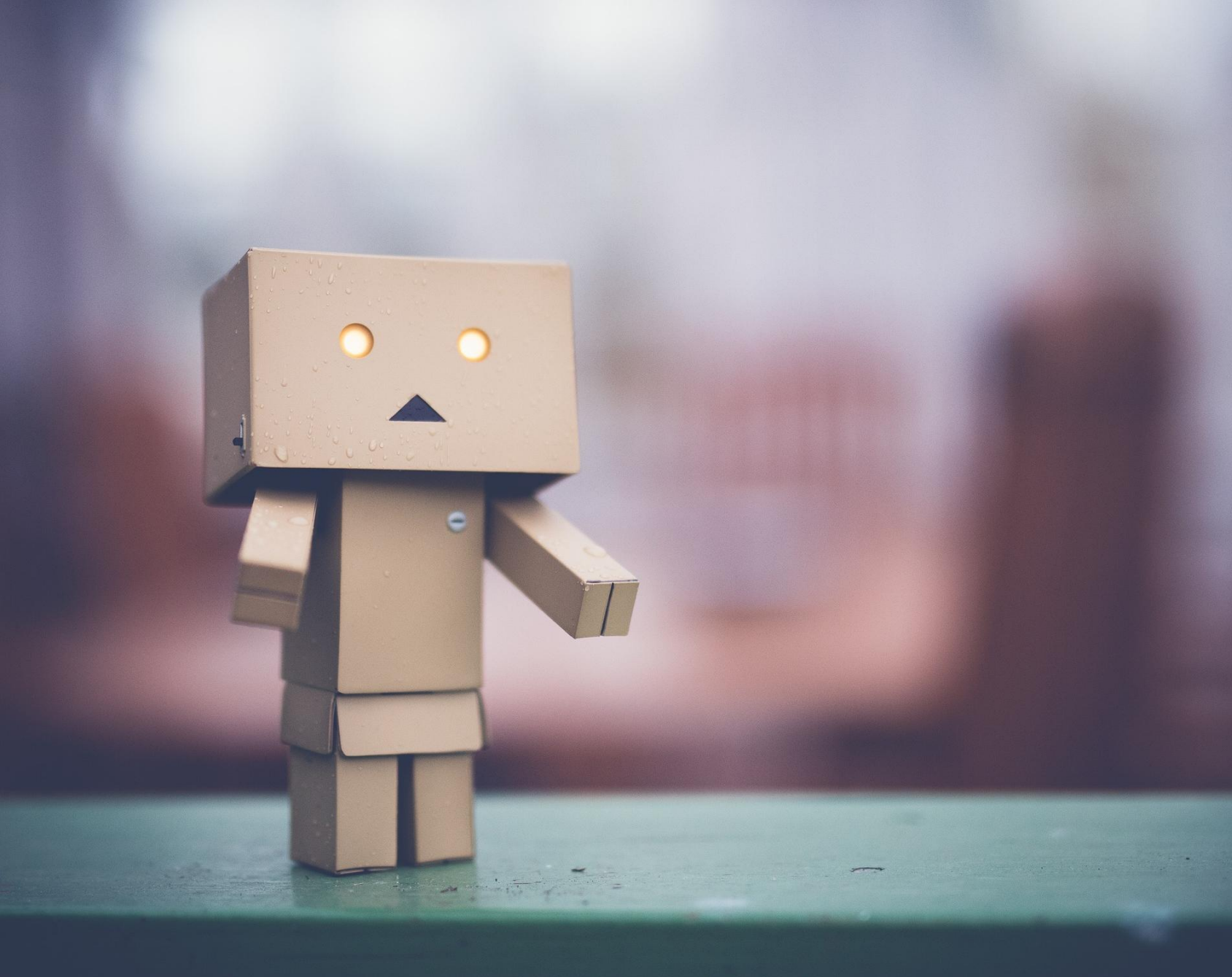


MUSISOINTI

Tykkäätkö laulaa ja soittaa yhdessä?

Tunneilla laulamme erilaisia kappaleita oppilaiden toiveiden mukaan. Opettelemme lauluja myös vieraila kielillä. Opettelemme myös äänen avaamista ja äänenhuoltoa. Otamme lauluihin mukaan soittimia, kuten ukuleleja, laattasoittimia ja erilaisia rytmisoittimia.

Luvassa myös esiintymistä!



Käsillä kätevästi. Pahvimallien rakentelu.

- Rakentelussa yhdistellään kuvaamataitoa ja kädentaitoja. Tutustutaan erilaisiin geometrisiin kappaleisiin ja niiden yhdistelmiin. Tehdään pieniä kolmiulotteisia askarteluja opitun pohjalta.

Tutkiminen ja ilmiöt

Tutkiminen ja ilmiöt-valinnaiskurssilla heittäytyt mukaan tutkimisen maailmaan. Tässä valinnaisessa tutkitaan, testataan, opitaan ja ehkä erehdytäänkin ja kokeillaan taas uudestaan.

Ihmettelemme sekä arjen ilmiöitä että erikoisempiakin asioita. Tutustumme erilaisiin luonnontieteellisiin ilmiöihin, opettelemme tieteellisten koejärjestelyiden tekemistä, testaamista ja tulosten raportointia.





Historiassa seikkailen

- Kuka karkasi Turun linnasta?
- Koska dinosauruksia on ollut?
- Mikä on Tampereen vanhin rakennus?
- Koska pyramidit rakennettiin?
- Kuka on ollut maailman mahtavin hallitsija?
- Millaista ruokaa antiikin Roomassa syötiin?
- Millaisia linnoja rakennettiin keskiajalla?
- Kuka keksi matematiikan?
- Keksitkö sinä lisää ihmeteltävää?
- Mikä asia historiasta sinua kiinnostaisi?
- Kurssin aikana tutustumme kurssilaisia kiinnostaviin aiheisiin ja he pääsevät itse suunnittelemaan tuntien sisältöä

Matka maailman ympäri

- Miten kiinalaiset käyttävät syömäpuikkoja? Miten Uudessa Seelannissa tervehditään? Mistä kohteesta olet aina halunnut tietää lisää?
- Tässä valinnaisessa suunnitellaan maailmanympärysmatka, jonka aikana tutustutaan eri maanosiin sekä eri maiden kieliin, kulttuureihin, tapoihin ja ruokiin. Pakkaa laukkusi- lähdetään mielikuvitusmatkalle!



TAMPERETTA TUTUMMAKSI

Kuinka korkea on Näsinneula?
Mistä löytyy Teemu Selänteen
kiakko? Keitä olivat Sara, Kustaa
ja Juice? Suomi 105 v., mutta
mitä löytyy 243-vuotiaasta
Tampereesta? Ainakin hienoja
urheiluseuroja ja muusikoita,
museoita ja näyttelyitä.

Tutustutaan yhdessä omaan
kotikaupunkiin ja
tamperelaisuuteen monin
mielenkiintoisin tavoin, myös
erilaisia retkiä tehden.



Iloa ilmaisusta!

- Haluatko heittäytyä eri rooleihin? Kiinnostaako esiintyminen? Tervetuloa ilmaisu- ja draamakurssille. Kurssilla pelataan draamapelejä, tehdään pieniä näytelmiä ja eläydytään erilaisiin rooleihin. Kurssilla vahvistat myös yhdessä tekemisen taitojasi.



iStock™

Credit: LightFieldStudios

Lukutoukan lepohetki

- Rakastatko lukemista?
- Oletko kirjaston vakiasiakas?
- Valinnaisten aikana tutustut erilaisiin kirjallisuuden lajeihin. Luet kirjoja ja vinkkaat kirjoja kaverille.
- Saat myös kirjavinkejä opettajalta ja kirjaston henkilökunnalta.
- Katsomme jonkin kirjasta tehdyn elokuvaversio.
- Teemme retken Tampereen pääkirjastoon Metsoon.
- Ja keksimme yhdessä jonkun kivan projektin lukemisen parissa.