

Microsoft Whiteboard haridusasutusele

Veebis õppurite kaasamiseks saate digitaalsel ja lõputul vabakujulõuendil esitada reaalses virtuaalõppetükke.

Liikumine tahvlivalija lehele

Vaadake enda loodud või teiega ühiskasutusse antud salvestatud tahvleid.

Tindikirja korrastamine

Whiteboard aitab käsitsikirja loetavamaks muuta.

Loendid

Loendid hoiavad kokku aega ja aitavad sisu korrastada.

Kleepsude lisamine

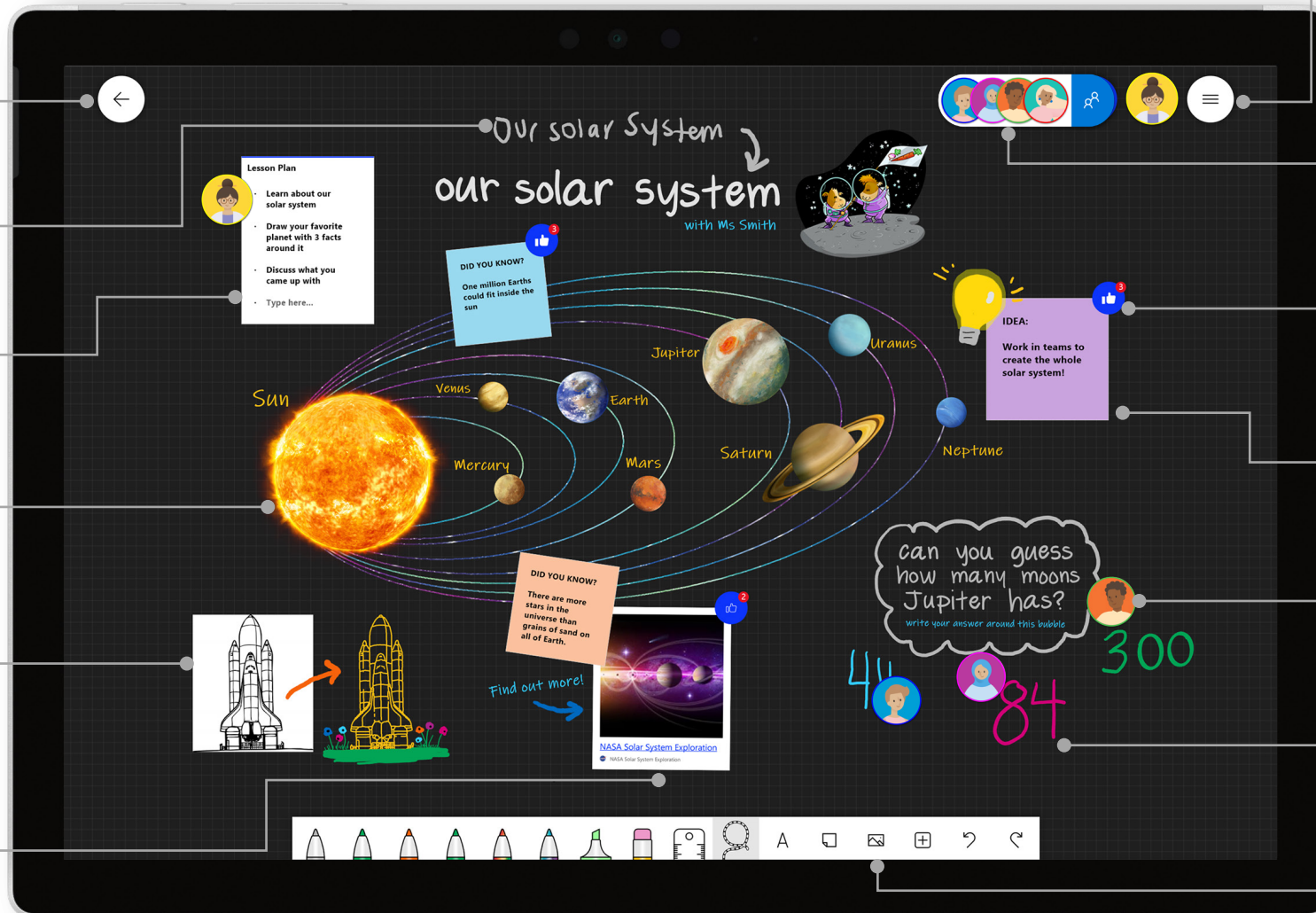
Interaktiivsema ja lõbusama ilmega tahvli kujundamiseks lisage meie suurest kogust kleepse.

Piltide tindiks teisendamine

Teisendage jooniste pildid digitaaltindiks.

Hüperlingid

Brauserist kopeeritud ja otse tahvlile kleebitud hüperlingi saab teisendada eelvaateks, mille kaudu saate URL-i hõlpsalt uuesti avada.



Sätet

Kohandage tahvli tausta ning eksportige tahvlid OneNote'i klassimärgmikku või Teamsi.

Kutsumine

Saate teisi otsida, koostööd tegema kutsuda ning hallata nende õigust tahvlit vaadata ja sellele kirjutada.

Tahvli objektidele reageerimine

Õpetajad saavad õppuritega suhtlemiseks ja koostöö tegemiseks reaalses reageerida.

Kleepmärg

Võrratu abivahend mõtete korrastamise, ajurünnakute, teemade esiletõstmise ja koostöö tegemise jaoks.

Reaalses koostöö

Loa saamise korral saavad õppurid teha lisandusi otse tahvlile.

Pliatsite kohandamine ja tindijoonte lisamine

Mitme eri kuju, jämeduse ja värviga pliiatsite abil hoiate kogu õppekava kestel kõik korras.

Piltide lisamine

Tehke Bingi pildiotsing, kasutage kaamerat või laadige tahvlile üles pilte kohalikult kettalt.

Microsoft Whiteboard haridusasutusele

Whiteboardi kõige rikkalikumate funktsioonidega väljaannete kõigile võimalustele juurdepääsu saamiseks avage Whiteboardi Windows 10 või iOS-i rakendus.

Mall

Whiteboard sisaldab retrospektiivi, ajurünnaku, KWL-i ja palju muid malle. Looge mall menüüs „Lisa“.

Juhiste andmine

Pealkirja „Juhised“ saab redigeerida. Teksti redigeerimiseks topeltklõpsake või puudutage seda pikalt.

Reaktsioonide abil hääletamine

Sisu üle hääletamiseks kasutage klepmärgmereaktsioone. Reaktsioonide arvu järgi sortimiseks puudutage või klõpsake klepmärgmeruudustikku.

Värvikoodid

Klepmärgmevärvide abil saab tähistada sisu autorit või sisu rühmitada. Klepmärgme värvi muutmiseks puudutage või klõpsake seda.

The screenshot displays the Microsoft Whiteboard interface for a lesson titled "Lesson: All About Energy!". The board is organized into a KWL chart with three columns: "K - What I Know", "W - What I Wonder", and "L - What I Learned".

Tips for Using a KWL Chart:

1. Think broadly and focus on quantity
2. Brainstorm what you already know for the K column
3. Add your questions to the W column
4. Use multiple resources to answer questions

K - What I Know:

- Solar energy (with sun icon)
- Renewable Energy (with wind turbine icon)
- Fossil fuels (with smokestack icon)

W - What I Wonder:

- How are these energies differentiated?
- What is the best form of energy for our environment?
- How can we help with the climate? (handwritten note)

L - What I Learned:

- We should use more renewable energy to improve climate
- FOSSIL FUELS WILL NOT LAST FOREVER! (handwritten note)
- Renewable energy can never be depleted. (handwritten note)

Group Lists:

- Group 1:** Joseph, Mia, Trey, Leah
- Group 2:** Gabby, Zong
- Group 3:** Tober, Alex, Elise, Jose

Email Summary:

To: IvoSalmre@me.com

KWL All About Energy Example:

Invited to board: IvoSalmre@me.com, a.paasuke@me.com

Recent contributors: Helen Karu, Allan Pääsuke, Aada Saar

Project Goals:

- Learn about the different types of energy and how they effect our environment

K - What I Know:

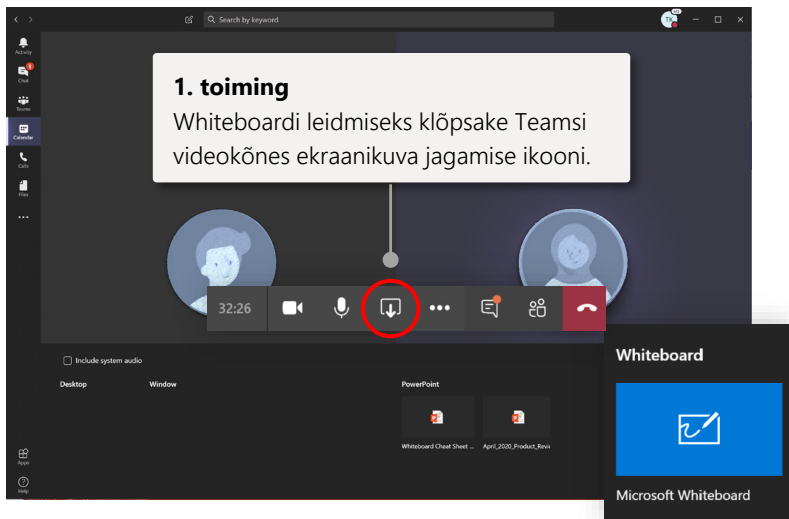
- Solar energy (Note with ink)
- Renewable Energy (Note with ink)
- Fossil fuels (Note with ink)

Microsoft Whiteboard haridusasutusele

Teamsis võimaldab Whiteboard teha virtuaalklassiruumi ajal reaalajas koostööd.

Teamsis uue Whiteboardi käivitamine

Teamsi kõnes saate uue Whiteboardi käivitada vaid paari klõpsuga.

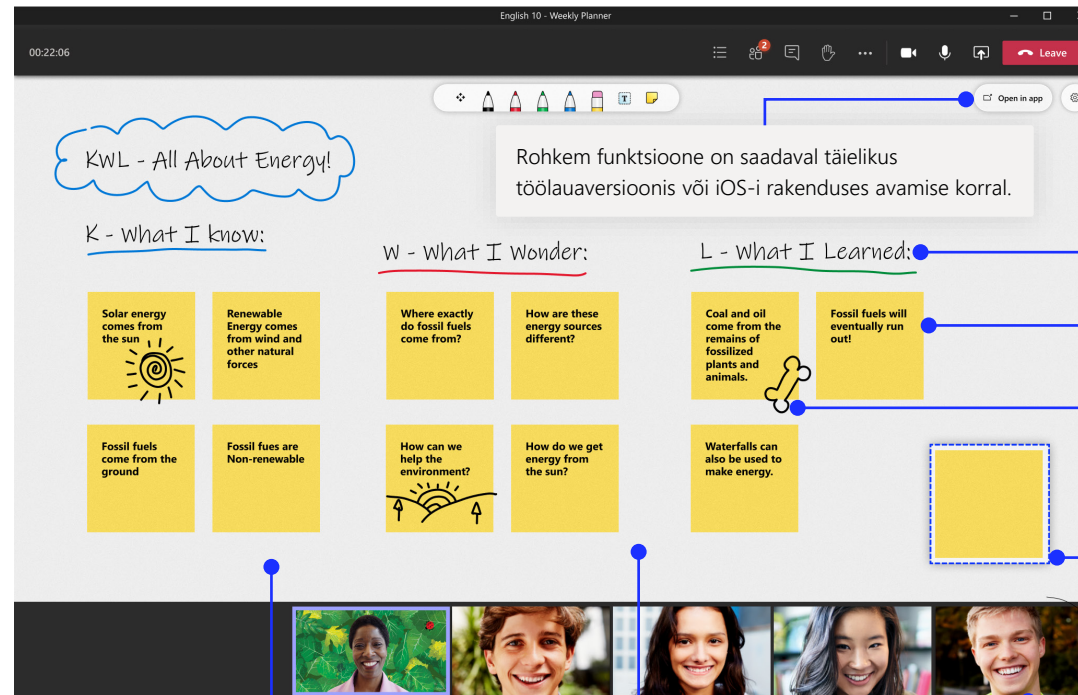


2. toiming

Teamsi kõnes ühiskasutatava tahvli avamiseks klõpsake Whiteboardi logo.

Koos õppuritega Whiteboardi kasutamine

Tehke õppuritega reaalajas koostööd kleepmärkmete, teksti ja tindipliiatsi abil.



Häälestamine

Saate eksportida tahvli pildina ja teha palju muudki.

Tekst

Tekstiobjekte tasub kasutada lõuendile struktuuri andmiseks, näiteks saate lisada päevakava või üksikasjad.

Kleepmärkmeh

Kleepmärkmete abil saate lõuendile kiiresti lisada ideid ja tagasisidet, mis on eriti mugav juhul, kui kasutate digitaalpliiatsiga seadet.

Digitaaltint

Erivärvilist digitaaltinti saate kasutada tindipliiatsi, sõrme või hiirega.

Valimine ja teisaldamine

Lõuendil ideede, ülesannete või muu sisu korraldamisel saate objekte teisaldada ja ümber järjestada.

Reaalajas koostöö

Loa saamise korral saavad õppurid tahvli otse redigeerida.

3. toiming

Teamsi kõnes ühiskasutatava tahvli avamiseks klõpsake Whiteboardi logo.

Suumimine ja panoraamimine

Lõuend on lõpmatu. Suurendage ja vähendage lõuendit või teisaldage see.

Microsoft Whiteboard haridusasutusele

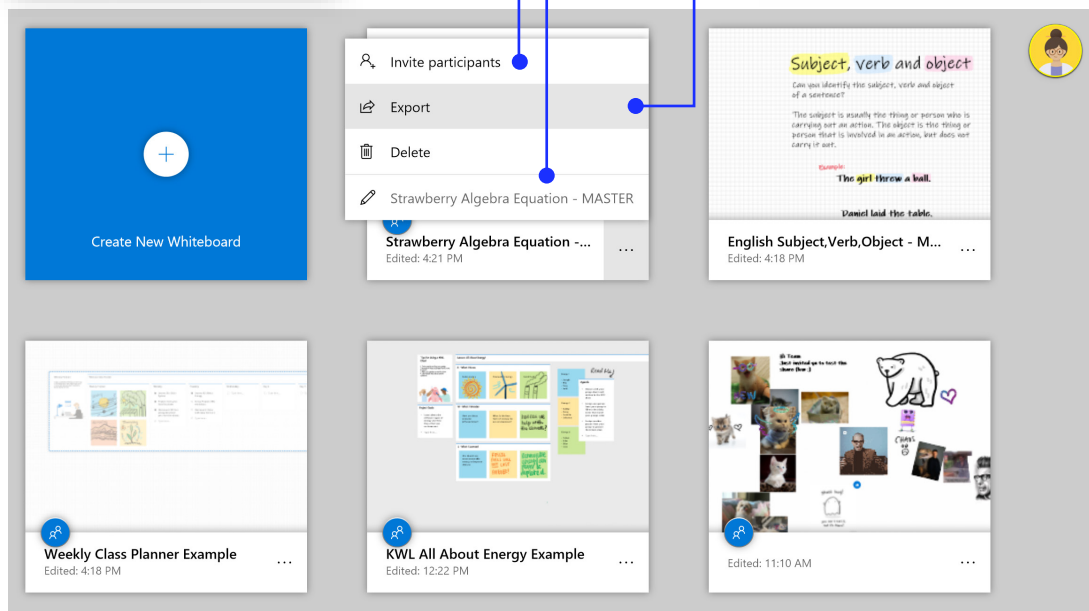
Whiteboard on majutatud meie turvalisse pilvkeskkonda

Pilvteenusesse salvestatakse automaatselt kõik tahvlid, mille loote või mille kutse saate, ning neile pääsete tahvlivalija abil sujuvalt juurde nii igas seadmes kui ka veebis. Ühes hõlpsasti navigeeritavas asukohas saate tahvleid luua, ühiskasutusse anda, eksportida ja pealkirjastada.

Teiste inimeste tahvile kutsumine
Saate tahvlitesse lisada ja kutsuda osalejaid.

Tahvli pealkirjastamine
Saate tahvlitele panna isikupärased pealkirjad.

Tahvli eksportimine
Saate eksportida tahvli pildina ja teha palju muudki.



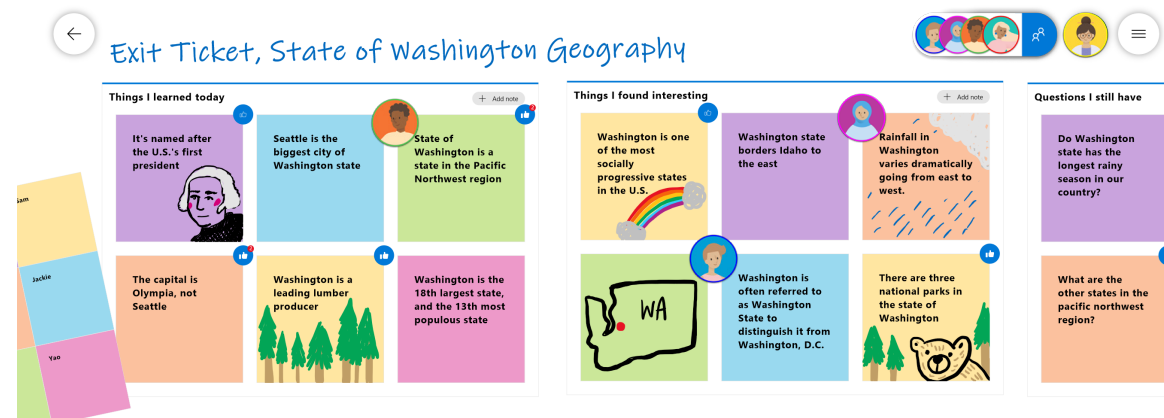
Nädalapõhine klassiplaanur

Klassiplaanur aitab paremini korraldada iga nädalat.



Kokkuvõttepiletid

Õpetajad kasutavad seda populaarset [malli](#) selleks, et hinnata õppetöö edenemist ja julgustada õppureid õpitu üle mõtisklema.

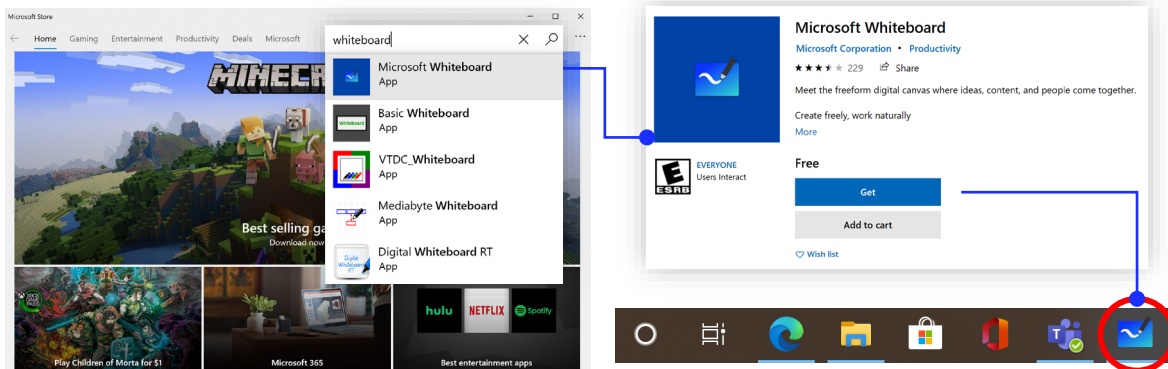


Microsoft Whiteboard haridusasutusele

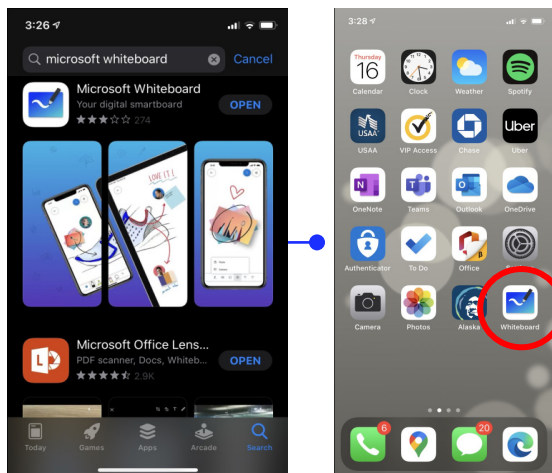
Arvutisse Whiteboardi lisamine

Whiteboard on tasuta [allalaadimiseks](#) ja kasutamiseks saadaval Windows 10 ja iOS-i rakendusepoes. Otsige märksõna „Microsoft Whiteboard” ja logige sisse oma Microsofti kooli- või isikliku konto abil.

Laadi alla Win10-sse

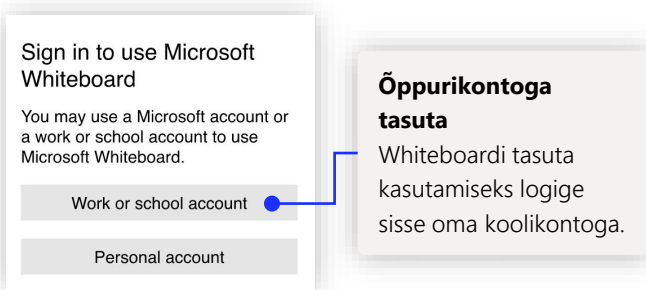


Laadi alla iOS-i



Haridusasutuse sisselogimisteave

Siit leiate Teamsi vahendusel õpetamise ja õppimise juhendid.



Microsoft Whiteboardiga seotud edasised toimingud

Siit leiate Teamsi vahendusel õpetamise ja õppimise juhendid. Spikriteemadele ja koolitustele juurdepääsemiseks saate samuti klõpsata Teamsis ikooni „Spikker”.

Artiklid sisaldavad [Teamsi](#) vahendusel [kaugõppe](#) ja õpetamise korraldamise juhendeid.

Kui vajate Microsoft Whiteboardi kasutamiseks rohkem abi, lugege järgmisi kasulikke tugiaartikleid.

- Microsoft Whiteboardi [spikker](#)
- Meie [uute funktsioonidega](#) tahvel [Teamsi koosolekul](#)
- Microsoft Whiteboardi lubamine [Surface Hubis](#)

Microsofti haridustöötajate keskuse 1-tunnised veebikursused

- Teamsi kasutamine õpetaja tööelus [Microsoft Teamsi abil õppetöö ümberkujundamine](#)
- Klassitöörühmas õpetamine [Klassitöörühma abil koostööpõhise õpikeskkonna kujundamine](#)

Muude lühijuhendite hankimine

Klassis kasutamiseks saadaolevate Whiteboardi lisavõimalustega tutvumiseks külastage meie [YouTube'i lehte](#) või [veebisaiti](#).