

Доска (Майкрософт) для образования

Бесконечное пространство для свободного взаимодействия, учебы и творчества в виртуальном пространстве.

Навигация по доскам

Здесь собраны все сохраненные доски — ваши собственные и совместные.

Разборчивый почерк

Пользователи пишут от руки, а Доска сама делает написанное четче и понятнее.

Списки

Помогают упорядочивать контент и экономить время.

Наклейки

Большая коллекция интерактивных наклеек делает учебу интереснее.

Захват изображений

Доска сама оцифровывает изображения, нарисованные от руки.

Ссылки

Если скопировать ссылку из браузера и вставить на доску, сгенерируется удобный эскиз веб-страницы.

The screenshot displays a Microsoft Whiteboard interface with a central diagram of the solar system. The Sun is on the left, and planets are arranged in elliptical orbits: Mercury, Venus, Earth, Mars, Jupiter, Saturn, Uranus, and Neptune. Handwritten text includes "Our solar system" and "our solar system with Ms Smith". Several interactive elements are present: a "Lesson Plan" box with bullet points, "DID YOU KNOW?" boxes with facts, an "IDEA" box with a lightbulb icon, a "can you guess how many moons Jupiter has?" challenge with handwritten answers (44, 84, 300), and a NASA image of a solar system with a "Find out more!" link. The bottom of the screen shows a toolbar with various drawing and editing tools.

Параметры

Настраивайте фон и экспортируйте доски в Teams или Записная книжка OneNote для занятий.

Приглашения

Здесь можно искать пользователей, приглашать их к совместной работе и выбирать, что они смогут делать с доской: писать или только читать.

Реакции на объекты

Интерактивные реакции делают учебу веселее и интереснее.

Записки

Помогают генерировать и упорядочивать идеи, выделять важные темы и успешно работать вместе.

Совместная работа в режиме реального времени

Учащимся можно разрешить писать на доске и добавлять объекты.

Рукописный ввод и настройка пера

Выбирайте любой цвет, форму и толщину пера, чтобы выделять главное в материале.

Вставка изображений

Добавляйте на доску изображения. Их можно искать в Bing, снимать на камеру или добавлять с вашего устройства.

Доска (Майкрософт) для образования

Чтобы использовать все широкие возможности, которые предлагает Доска, используйте приложение для Windows 10 или iOS.

Шаблоны

Доска содержит много удобных шаблонов для анализа результатов, мозгового штурма, составления таблиц KWL и не только. Чтобы использовать шаблон, откройте меню вставки.

Инструкции для учащихся

Заголовок "Инструкции" можно редактировать. Чтобы изменить текст, дважды щелкните его или нажмите и удерживайте.

Голосование реакциями

Проводите голосования с помощью записок и реакций. Записки можно отсортировать по количеству реакций, нажав на сетку.

Цветовая маркировка

Записки одного автора или по одной теме можно маркировать определенным цветом. Чтобы изменить цвет записки, нажмите на нее.

The screenshot displays the Microsoft Board app interface for a lesson titled "Lesson: All About Energy!". The main workspace is divided into three columns: "K - What I Know", "W - What I Wonder", and "L - What I Learned".

- K - What I Know:** Contains three sticky notes: "Solar energy" (with a sun illustration), "Renewable Energy" (with a wind turbine illustration), and "Fossil fuels" (with an illustration of smokestacks).
- W - What I Wonder:** Contains three sticky notes: "How are these energies differentiated?", "What is the best form of energy for our environment?", and a handwritten note "how can we help with the climate?".
- L - What I Learned:** Contains three sticky notes: "We should use more renewable energy to improve climate", "FOSSIL FUELS WILL NOT LAST FOREVER!", and "Renewable energy can never be depleted."

On the right side, there are three group assignments:

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

At the top left, there is a "Tips for Using a KWL Chart" section with instructions:

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

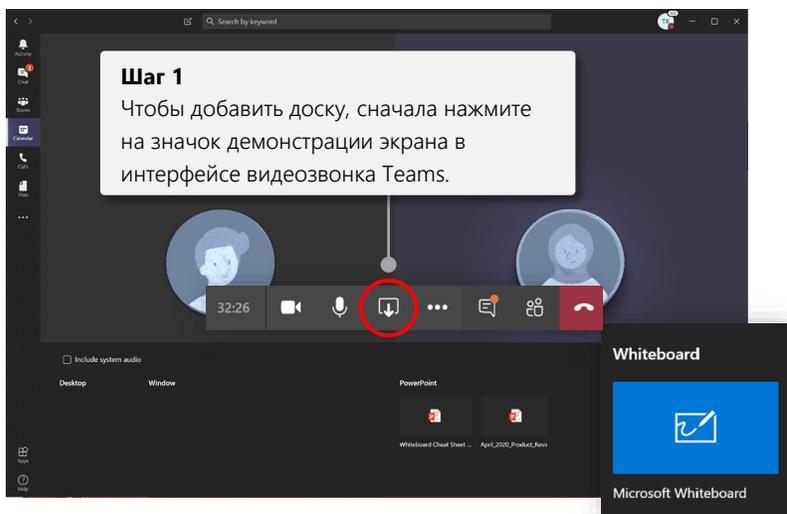
At the bottom right, an "Email Summary" is shown, including the recipient "a.vasiutin@me.com", the title "KWL All About Energy Example", and a list of invited board members: "a.vasiutin@me.com, d.popova@me.com". It also lists "Recent contributors" (Anna Gavrilova, Andrey Lariонов, Alina Bелецкая) and "Project Goals" (Learn about the different types of energy and how they effect our environment).

Доска (Майкрософт) для образования

Доска в Teams позволяет участникам виртуальной аудитории совместно работать в реальном времени.

Доска в Teams

Создавайте доски за пару кликов прямо во время звонков в Teams.

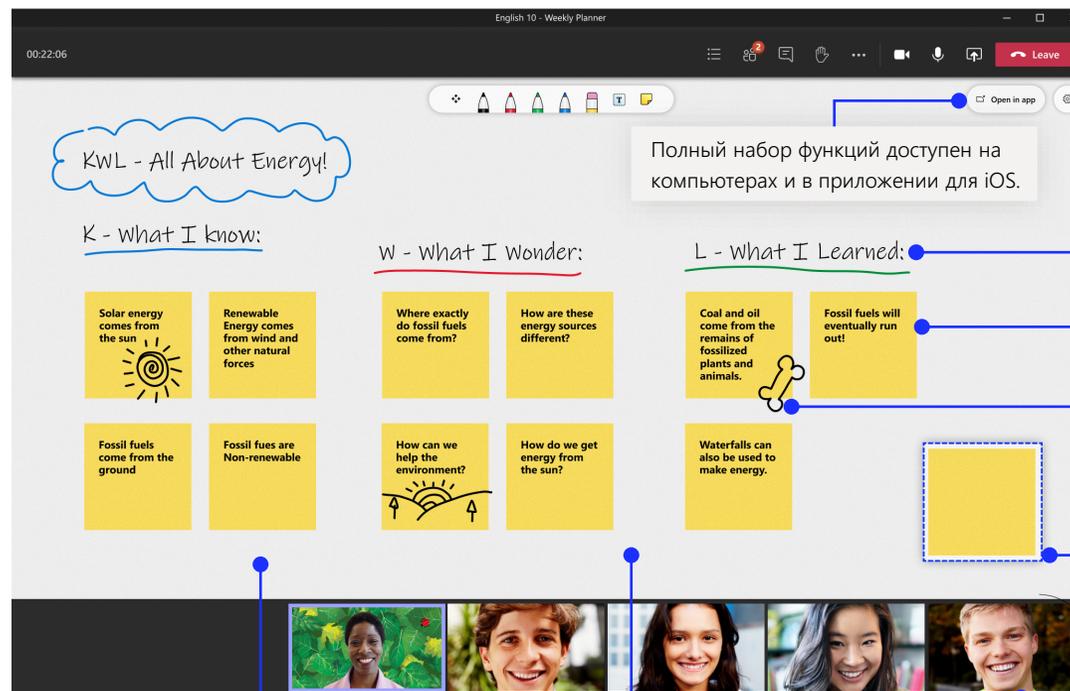


Шаг 1
Чтобы добавить доску, сначала нажмите на значок демонстрации экрана в интерфейсе видеозвонка Teams.

Шаг 2
Нажмите на логотип приложения Доска. Появится общая доска, с которой смогут работать все участники звонка в Teams.

Совместная работа с учащимися

Работайте на доске вместе с учащимися в реальном времени: пишите и рисуйте от руки, набирайте тексты, добавляйте записки.



Шаг 3
Нажмите на логотип приложения Доска. Появится общая доска, с которой смогут работать все участники звонка в Teams.

Масштабирование и панорамирование
Доска — это бесконечный холст. Его можно увеличивать, уменьшать и перемещать по нему в любую сторону.

Параметры
Доски можно экспортировать как изображения и не только.

Тексты
Планы работы и другие текстовые записки помогают упорядочить и детализировать материал.

Записки
Быстро добавляйте на холст идеи, отзывы и предложения. Записки особенно удобны, если у вас нет цифрового пера.

Рукописный ввод
Пишите и рисуйте от руки — пером, мышью или просто пальцем.

Выделение и перетаскивание
Так удобно упорядочивать идеи, задачи и прочий контент на холсте.

Совместная работа в режиме реального времени
Учащимся можно разрешить тоже писать на доске и добавлять объекты.

Полный набор функций доступен на компьютерах и в приложении для iOS.

Доска (Майкрософт) для образования

Безопасное облако

Все ваши и общие доски автоматически сохраняются в облаке, и их легко найти в общем списке. Каждую доску можно открывать в браузере или на любом из ваших устройств. В удобном интерфейсе можно создавать, экспортировать, переименовывать доски, делиться ими и присоединяться к общим доскам.

Приглашения участников
Приглашайте к работе над доской других людей.

Редактирование названий
Давайте доскам любые названия.

Экспорт досок
Доски можно экспортировать как изображения и не только.

Invite participants

Export

Delete

Strawberry Algebra Equation - MASTER

Strawberry Algebra Equation - ...
Edited: 4:21 PM

English Subject, Verb, Object - M...
Edited: 4:18 PM

Create New Whiteboard

Weekly Class Planner Example
Edited: 4:18 PM

KWL All About Energy Example
Edited: 12:22 PM

Edited: 11:10 AM

Планировщик занятий на неделю

Отличное средство для организации работы.

Weekly Planner

Weekly Class Planner

Weekly Topics:

- Monday
- Tuesday
- Wednesday
- Thursday

Monday

- Lesson: Our Solar System
- Project: Draw your favorite planet
- Homework: Write a paragraph about your favorite planet

Tuesday

- Lesson: All About Energy
- Group Project: KW worksheet
- Homework: Relax and enjoy the sun

Шаблон списка поможет придерживаться планов уроков и отмечать уже выполненные пункты. Шаблонов много — выбирайте любой!

Повторение пройденного

Этот популярный [шаблон](#) помогает учащимся осмысливать пройденный материал, а преподавателям — проверять, как те его усвоили.

Exit Ticket, State of Washington Geography

Things I learned today

- It's named after the U.S.'s first president
- Seattle is the biggest city of Washington state
- State of Washington is a state in the Pacific Northwest region
- The capital is Olympia, not Seattle
- Washington is a leading lumber producer
- Washington is the 18th largest state, and the 13th most populous state

Things I found interesting

- Washington is one of the most socially progressive states in the U.S.
- Washington state borders Idaho to the east
- Rainfall in Washington varies dramatically going from east to west.
- Washington is often referred to as Washington State to distinguish it from Washington, D.C.
- There are three national parks in the state of Washington

Questions I still have

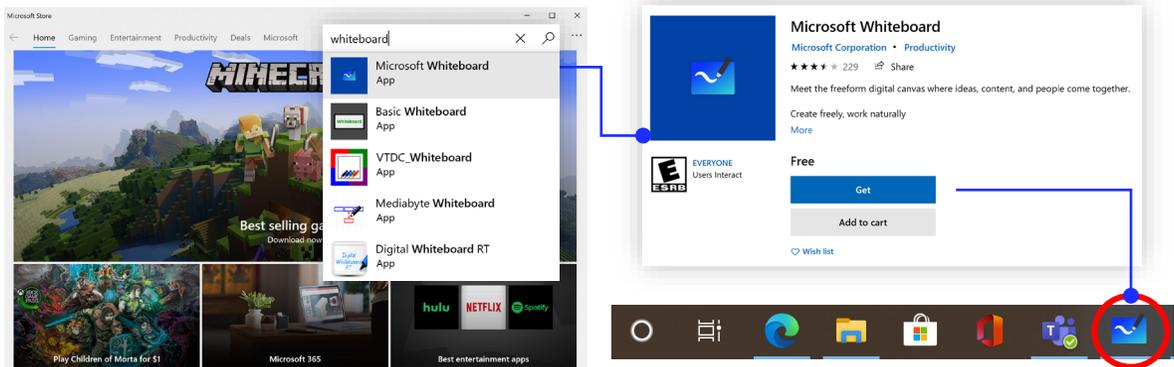
- Do Washington state has the longest rainy season in our country?
- What are the other states in the pacific northwest region?

Доска (Майкрософт) для образования

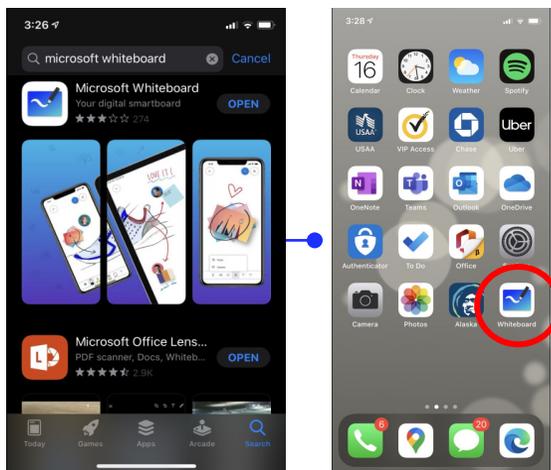
Доска на вашем компьютере

Приложение Доска можно [скачать](#) и использовать бесплатно. Откройте официальный магазин приложений для Windows 10 или iOS, введите в поле поиска "Доска (Майкрософт)" и войдите в учебную или личную учетную запись Майкрософт.

Скачивание в Windows 10

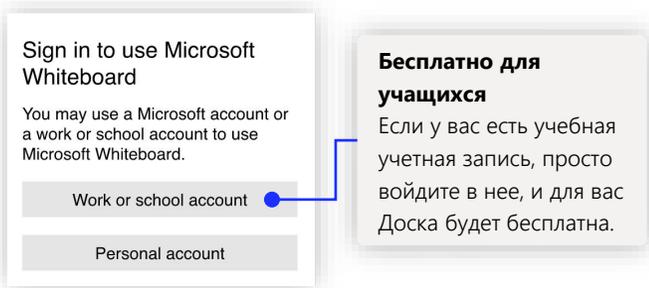


Скачивание в iOS



Вход в учетную запись

Узнайте, как использовать Teams для преподавания и учебы.



Бесплатно для учащихся
Если у вас есть учебная учетная запись, просто войдите в нее, и для вас Доска будет бесплатна.

Доска (Майкрософт): поддержка и дополнительные материалы

Узнайте, как использовать Teams для преподавания и учебы. В Teams также есть значок справки — нажмите его, чтобы посмотреть справочные и учебные материалы.

Почитайте, как использовать [Teams](#) для [удаленного обучения](#) и преподавания.

Полезные справочные материалы по Доска (Майкрософт)

- [Справка](#) — Доска (Майкрософт)
- Доска и ее [новые функции](#) на [собраниях в Teams](#)
- Доска (Майкрософт) на устройствах [Surface Hub](#)

Часовые онлайн-курсы в Центре преподавателей Майкрософт

- Как преподаватели используют [Microsoft Teams для более удобной и эффективной](#) работы с учащимися
- Как команды классов [делают обучение продуктивнее и стимулируют совместную работу](#)

Другие краткие инструкции

На нашем [сайте](#) и [канале YouTube](#) рассказывается, как еще Доска пригодится вам в работе.