



matific

Австралійська математична платформа.
Визнана міжнародними винагородами.
Перекладена на більше ніж 40 мов світу.

Математика для учнів
з ДО по 6 класи в ігровій формі

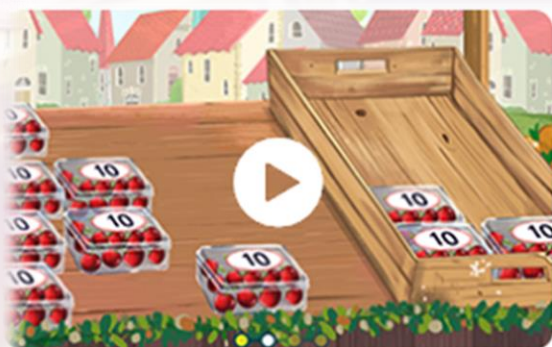
Навчись думати як
Математик

Матіфік та МОН підписали меморандум про співпрацю у 2018 році та продовжили дію меморандуму у 2022 році на безкоштовній основі для всіх шкіл України

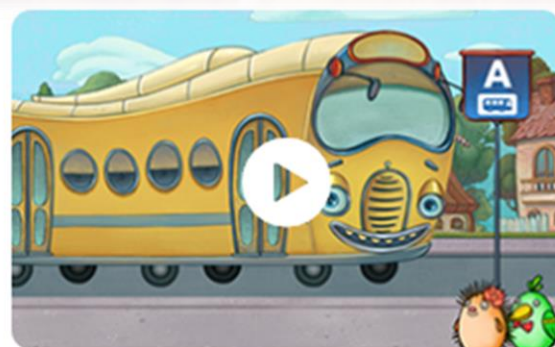
Лист МОН України від 11.10.2018 №1/9-621 «Про проведення міжнародного проекту «Матіфік в Україні»
МОН № 4/1348-21 від 31.12.2021

Що потрібно для цього?

1. Зайти на сайт matific.com чи завантажити додаток Matific у телефон чи планшет



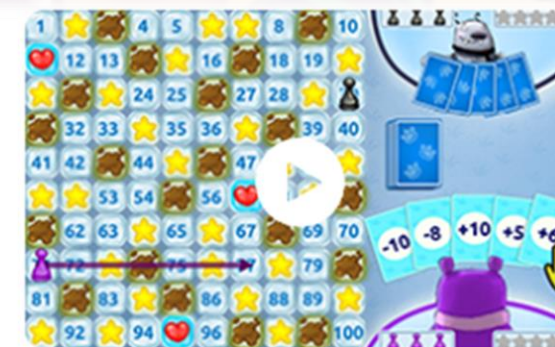
Фруктовий салат / Лічба
десятками



Сісти на автобус / Додавання:
суми до 10



Розфарбовування фігур /
Визначення 2D-фігур



Щаслива зірка / Настільна гра
"Сто"

Крок 1. Зайти на сайт matific.com

matific
Міністерство освіти і науки України

UK Для вчителів Для батьків Математичні вправи Продукт Зв'яжіться з нами

Увійти до системи Спробувати

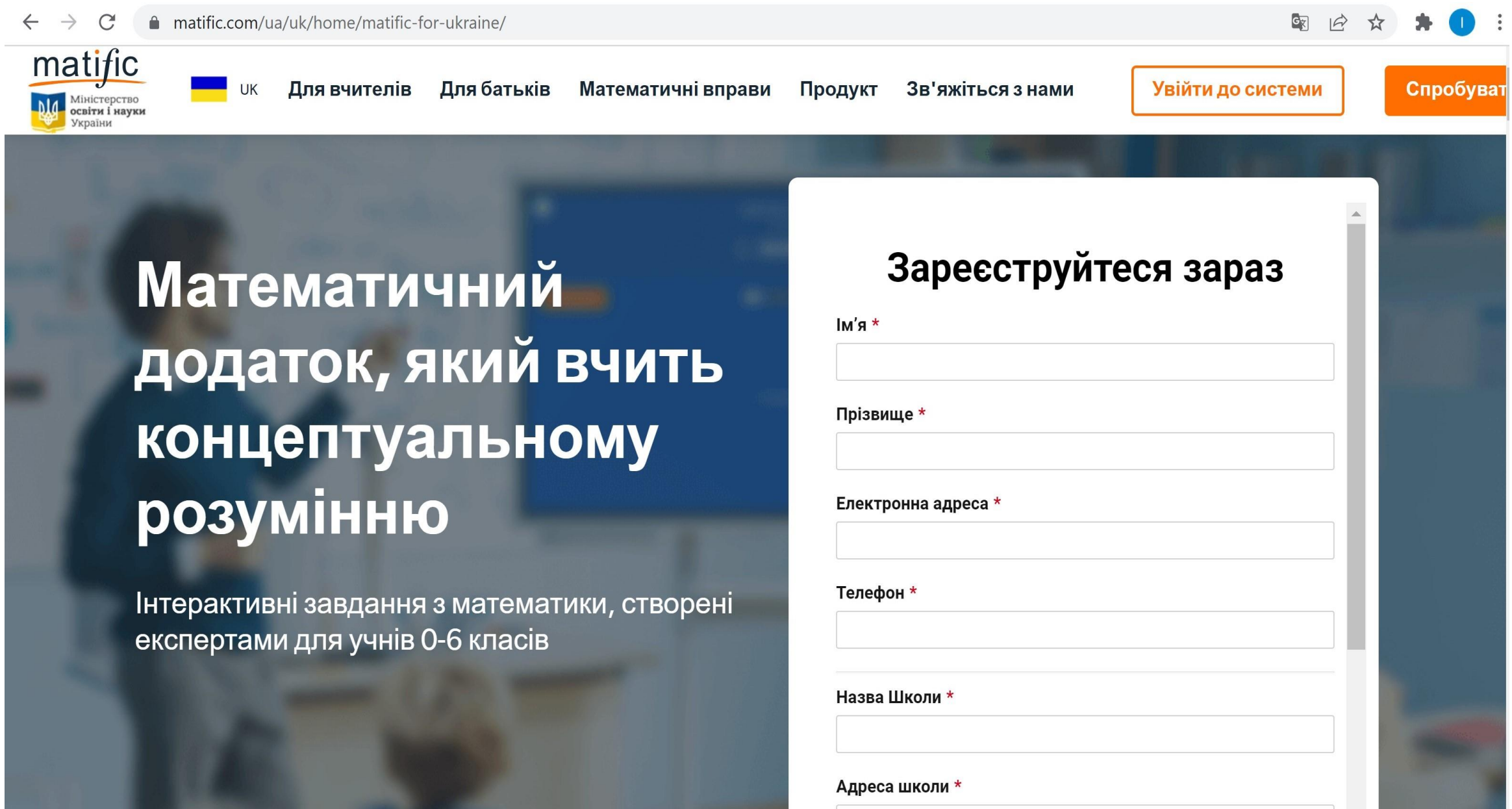
Платформа для вивчення математики від освітніх експертів

Цифровий математичний ресурс рівня Д-6, що відповідає вашій навчальній програмі

Розпочніть безкоштовно

Ознайомитися з досвідом учнів

Крок 2. Натиснути кнопку Спробувати



The screenshot shows the matific website interface. At the top, there is a navigation bar with the matific logo, a Ukrainian flag, and links for 'Для вчителів', 'Для батьків', 'Математичні вправи', 'Продукт', and 'Зв'яжіться з нами'. There are two buttons: 'Увійти до системи' and 'Спробувати'. The main content area features a large heading: 'Математичний додаток, який вчить концептуальному розумінню' and a sub-heading: 'Інтерактивні завдання з математики, створені експертами для учнів 0-6 класів'. On the right side, a white registration form is overlaid with the title 'Зареєструйтеся зараз'. The form contains the following fields, each with an asterisk indicating it is required: 'Ім'я *', 'Прізвище *', 'Електронна адреса *', 'Телефон *', 'Назва Школи *', and 'Адреса школи *'. Each field has a corresponding empty input box.



Крок 3. Заповнити таблицю та надіслати

The screenshot shows the Microsoft Excel interface with the following content:

- Title Bar:** ukraine_upload (1) - Excel (Сбой активации продукта)
- Menu Bar:** Файл, Главная, Вставка, Разметка страницы, Формулы, Данные, Рецензирование, Вид, Что вы хотите сделать?, Вход, Общий доступ
- Ribbon:** Font (Calibri, 12), Paragraph, Styles, Cells, Editing.
- Formula Bar:** A5, fx, Ім'я
- Worksheet:**
 - Row 1: Шаблон учнів класу
 - Row 2: Доброго дня! Будь ласка заповніть цю табличку, Перевірте чи заповнені всі клітинки з іменем, прізвищем та класом. Будь ласка заповніть таку табличку для кожного класу окремо
 - Row 3: Назва класу
 - Row 4: Ім'я, Прізвище, Клас (рік навчання), Ім'я Вчителя, Електронна пошта вчи
 - Rows 5-16: Empty grid.
- Sheet Name:** Class 1
- Status Bar:** Готово, 100%
- Taskbar:** Windows search, File Explorer, Edge, Word, PowerPoint, Excel, UK, 11:53, 10.03.2022



Крок 4. Очікуєте логіни та паролі на емейлі, який вказали у таблиці ексель під час реєстрації та надсилаєте їх учням.

Приклад карток з логінами та паролями.

4B grade: g4



Ірина

Фищук

Ім'я користувача :
іринаф123

Пароль : іринаф1234

www.matific.com



Створіть обліковий запис батьків, щоб отримувати детальну інформацію про навчання дитини www.matific.com/parents/sign-up

Надія

Мельник

Ім'я користувача :
надіям949

Пароль : нм5460

www.matific.com



Створіть обліковий запис батьків, щоб отримувати детальну інформацію про навчання дитини www.matific.com/parents/sign-up



Володимир

Вовк

Ім'я користувача :
володимирв246

Пароль : вв3099

www.matific.com



Створіть обліковий запис батьків, щоб отримувати детальну інформацію про навчання дитини www.matific.com/parents/sign-up

Віталій

Кулак

Ім'я користувача :
віталійк632

Пароль : вк8484

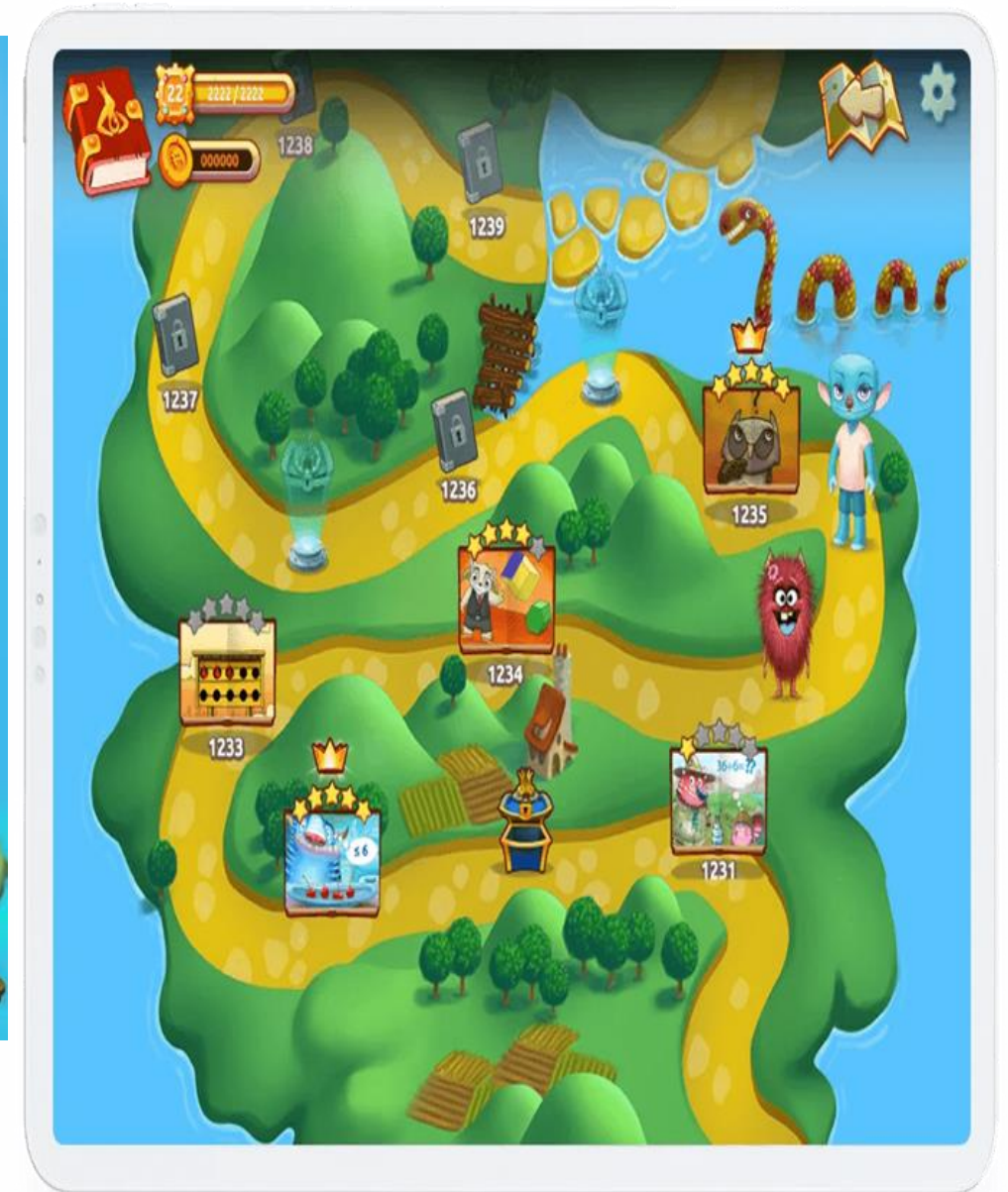
www.matific.com



Створіть обліковий запис батьків, щоб отримувати детальну інформацію про навчання дитини www.matific.com/parents/sign-up



Так виглядає Обліковий запис учня



Matific - весела подорож, сповнена відкриттів.



Педагогічні принципи Matific

1. Глибоке концептуальне розуміння
2. Критичне мислення
3. Осмислений контекст
4. Персоналізоване навчання
5. Істотна залученість



Глибоке концептуальне
розуміння



Критичне мислення



Осмислений контекст



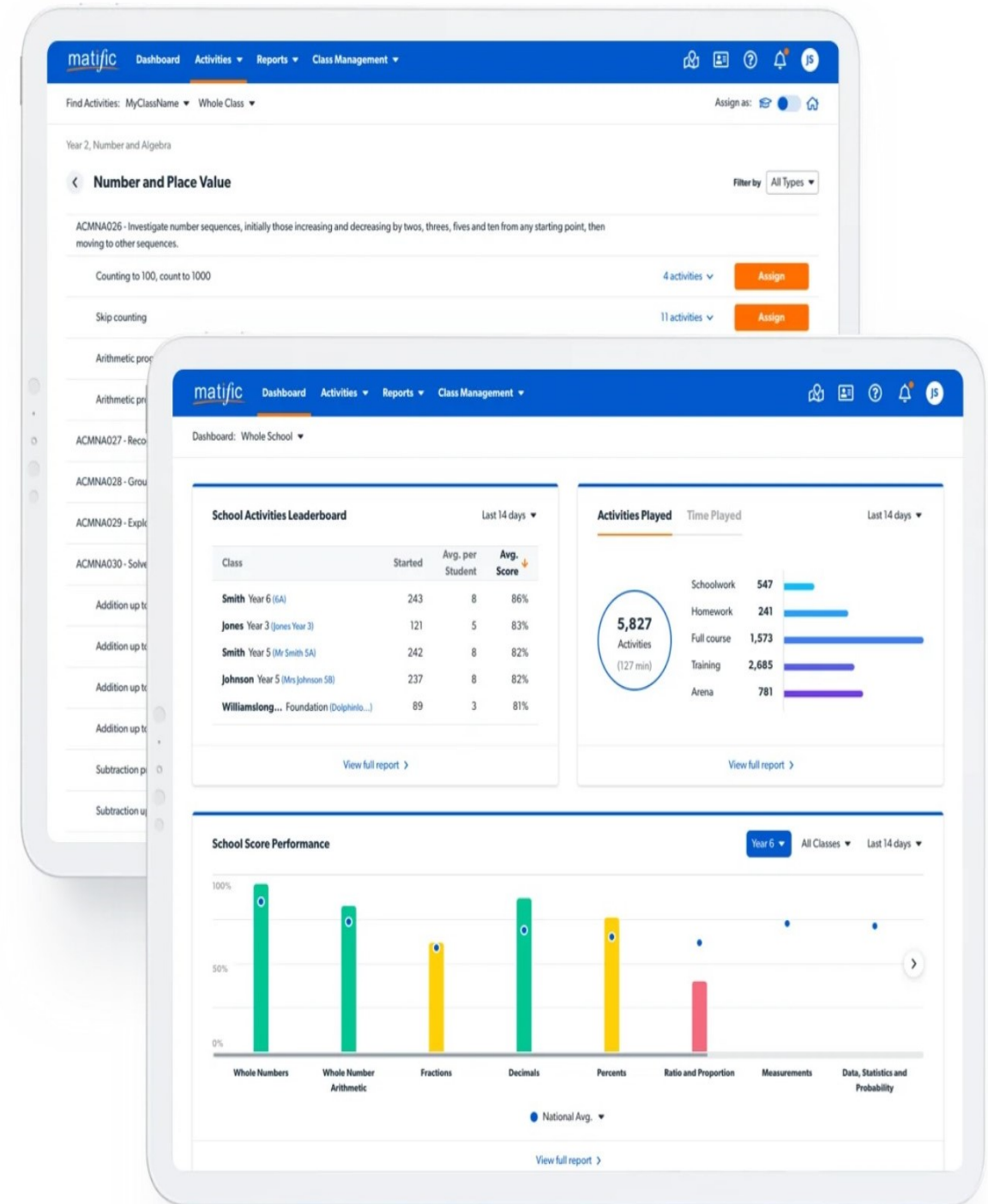
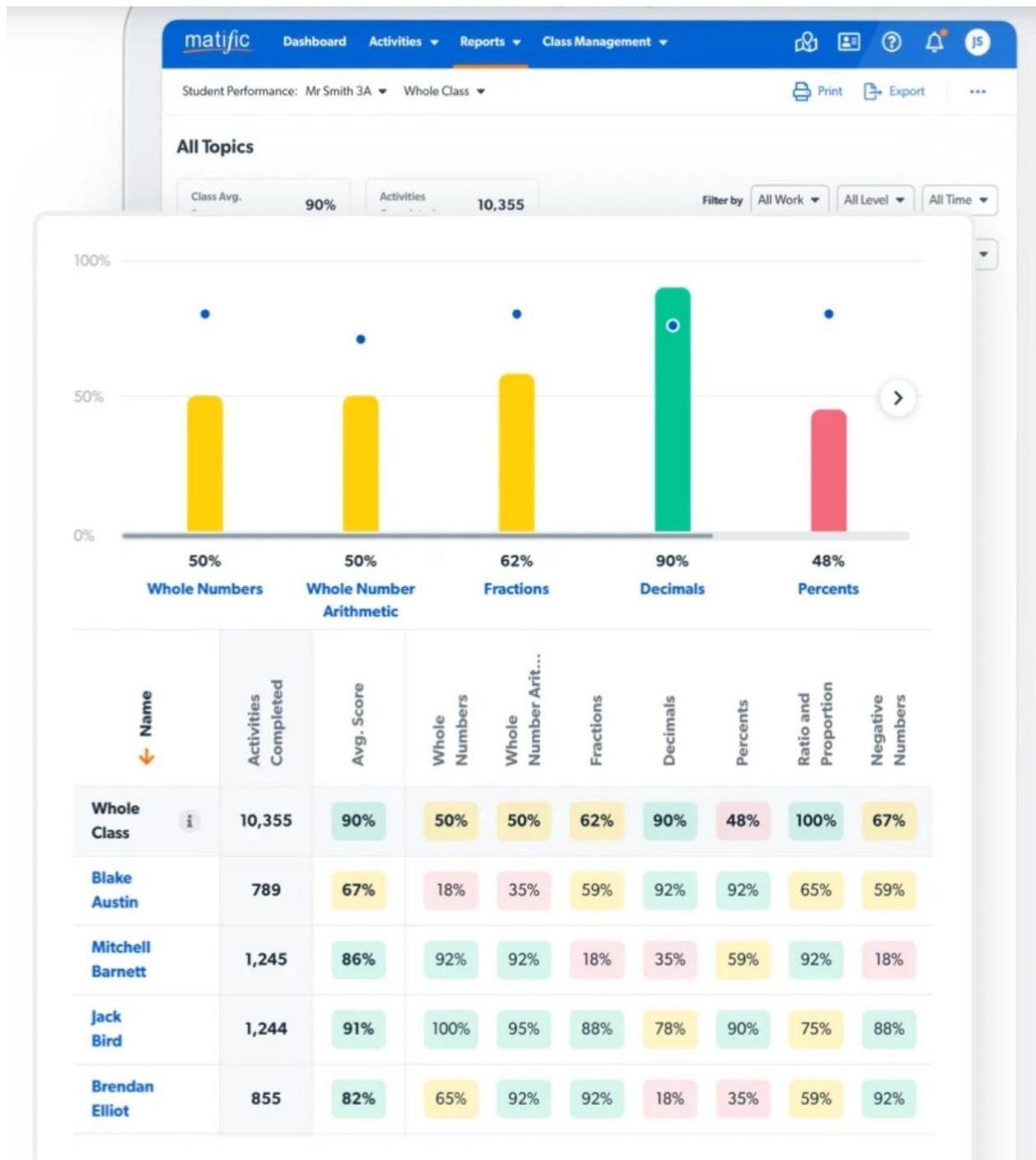
Персоналізоване
навчання



Істотна залученість

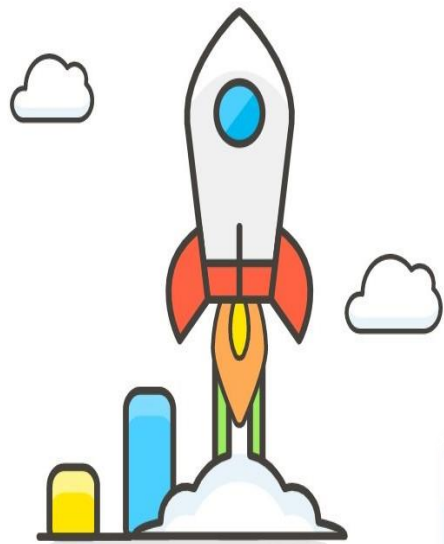


Так виглядають звіти для вчителя



Наукові дослідження щодо застосування Matific у процесі вивчення математики учнями

Matific у дії



Поліпшення успішності
на

34%

Використання Matific у класі
підвищує успішність учнів.

Університет Західного Сіднея

Підвищення залученості
на

89%

Вчителі рекомендують Matific
колегам і продовжують
використовувати його на своїх
уроках.

Вірджинія, США

Підвищення інтересу на

31%

Учні більш впевнено
погоджуються з тим, що вони
"хочуть вивчати математику".

Таміл-Наду, Індія





Якщо виникатимуть питання, звертайтеся на емейл до координатора Matific в Україні Ірини Фищук iryna@matific.com
<https://www.facebook.com/matificukraine>
<https://www.matific.com/ua/uk/home/>

matific