



Lemma

Геометрия становится понятной

ИИ-репетитор и 2D / 3D CAD по геометрии для учеников 7–12 классов (и не только).

Решай · Черти · Понимай

АВТОР

Андраник Хуршудян

ГОРОД

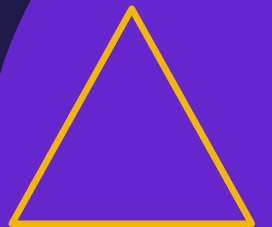
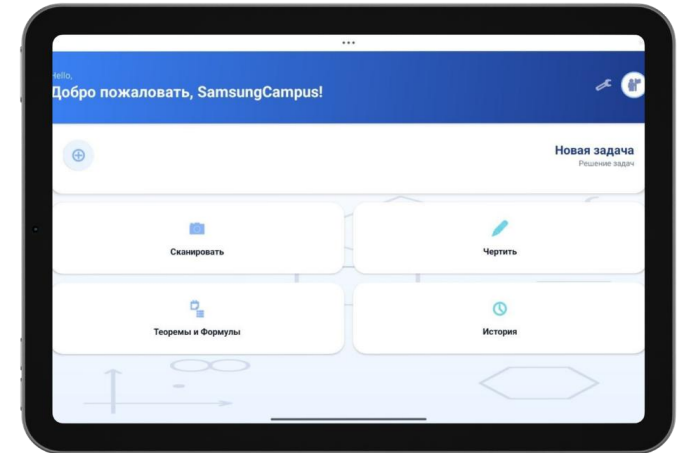
Дилижан

РУКОВОДИТЕЛЬ

Ким Дургарян

ПЛОЩАДКА

UWC Dilijan College



Геометрия — самый сложный школьный предмет

70 %

школьников

испытывают трудности с доказательствами и построениями

48 %

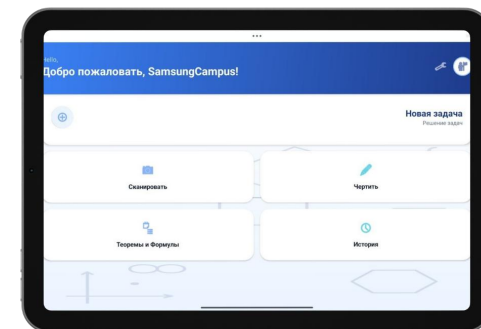
учителей

не успевают объяснить решение каждому индивидуально

85 %

родителей

не могут помочь ребёнку с геометрическими задачами



Существующие приложения дают ответ, но не учат думать.



Lemma — это умный геометр у тебя в кармане

Приложение не просто находит ответ — оно объясняет каждый шаг и строит наглядный чертёж.

1

Решение

Точный пошаговый ответ с полным разбором логики

2

Объяснение

Понятные комментарии к каждому действию и теореме

3

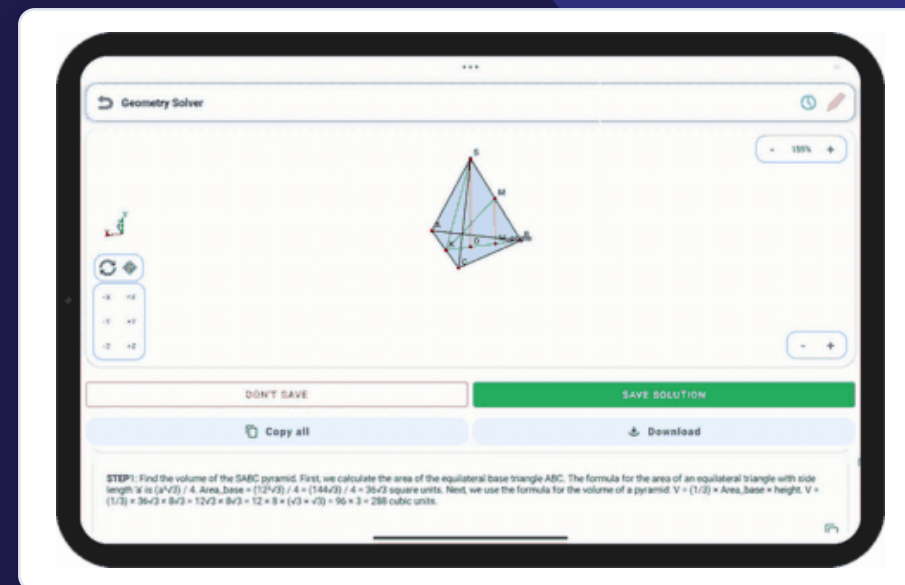
Чертёж

Автоматическое построение и подсветка элементов задачи

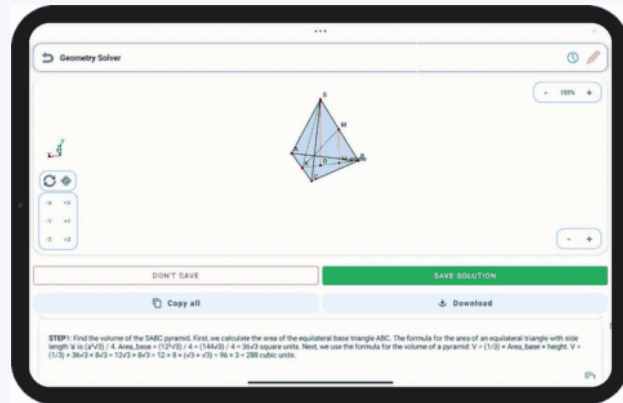
4

Обучение

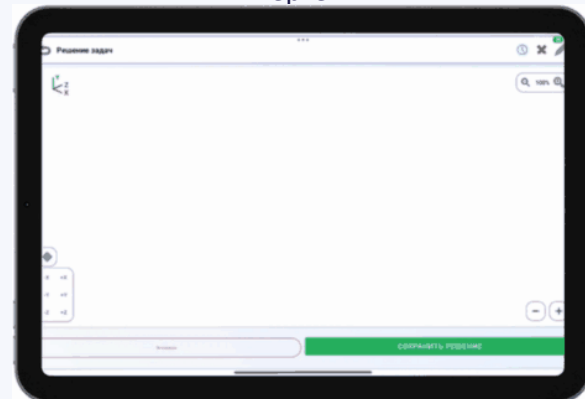
Превращает зубрёжку формул в осознанное понимание



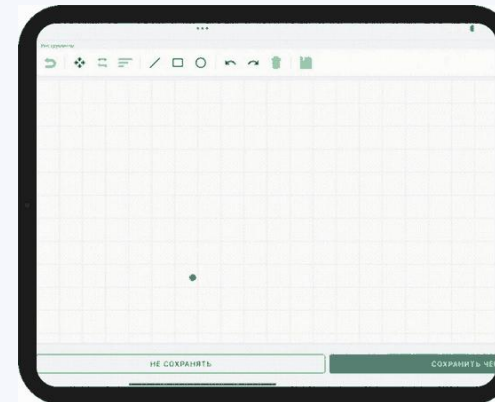
Lemma в действии



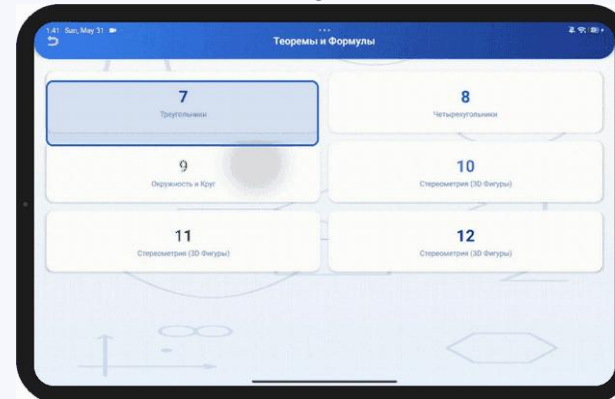
Решение задач — каждый шаг + наглядный чертёж



3D-фигуры — построй объёмную фигуру и вращай её



2D-черчение — линии, фигуры и размеры, как в CAD



Теоремы и формулы — 33 темы, к каждой свой чертёж

ДЕМОНСТРАЦИЯ



Lemma

Видео-демонстрация приложения



 Видео работы Lemma

Чем Lemma отличается от аналогов

Платформа	Пошаговое решение	Геометрия, доказательства	2D / 3D черчение (CAD)	Теория и теоремы	Учит понимать	7–12 кл., 3 языка
Photomath	✓	—	✗	✗	✗	—
GeoGebra	✗	✓	—	—	—	✓
MS Math Solver	✓	—	✗	✗	—	✓
Gauthmath и др.	✓	—	✗	✗	✗	—
Lemma	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ есть — ограниченно ✗ нет

В чём выигрывает Lemma: единственное решение, объединяющее ИИ-разбор, настоящий 2D/3D-CAD и учебник теорем — и при этом учит понимать, а не списывать.

Для учеников, учителей и самостоятельных

● Ученики 7–12

учатся и понимают

● Учителя

наглядное пособие

● Самоучки

разбор в любой момент

Free

- Все чертёжные инструменты 2D и 3D
- Теоремы, формулы и проверка решений
- ИИ-решение с собственным ключом

Pro

РЕКОМЕНДУЕМ

- Встроенный ИИ — без своего ключа
- Безлимитные решения задач
- Облачная синхронизация на всех устройствах



Lemma



Геометрия — это просто

Спасибо за внимание!

GITHUB

github.com/Andi2010p/Lemm

ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА

lemmaofficial13@gmail.com

Готовы ответить на ваши вопросы