

WolframAlfa Notebook Edition

<https://www.wolfram.com/education/>

**язык Wolfram Language**

Вводная книга Стивена Вольфрама о языке Wolfram Language.

**Demonstrations**

Тысячи интерактивных демонстраций с открытым кодом, написанных на языке Wolfram Language.

Продукты

**Wolfram Mathematica**

Оригинальная флагманская система технических вычислений Wolfram, используемая в большинстве крупных колледжей и университетов по всему миру в различных технических и математических дисциплинах.

**Wolfram|Alpha Notebook Edition**

Лучшее из Wolfram|Alpha и Mathematica в отдельном уникальном инструменте, идеально подходящим для преподавания и обучения.

**Wolfram|Alpha Pro**

Мгновенный доступ ко всем возможностям Wolfram|Alpha с пошаговыми решениями, идеально подходящими для старшеклассников и студентов колледжа.

**Wolfram Programming Lab**

Шаг вперед в обучении программированию: студенты любого уровня подготовки могут создавать код высокого уровня и реализовывать идеи.

**Wolfram System Modeler**

Современная многодоменная системная инженерия, идеально подходящая для инженерных дисциплин и научно-исследовательских работ.

**Мобильные приложения Wolfram**

"Приложение для каждой дисциплины"—с широким охватом для средней школы, колледжа и многих дисциплин аспирантуры.

[Обзор всех продуктов »](#)

Инициативы

Wolfram+Raspberry Pi »

Изучайте вычисления с нуля с помощью компьютера Raspberry Pi за 25 долларов, в пакет входит Wolfram Engine.

Computer-Based Math »

Глобальное движение за фундаментальные изменения в математическом образовании, интегрирующее вычисления двадцать первого века.

Летние программы Wolfram »

Уникальные образовательные и карьерные возможности для студентов.

Стажировки Wolfram »

Возможности для студентов участвовать в проектах Wolfram.

Chat with us



Wolfram|Alpha

NOTEBOOK EDITION

Простота Wolfram|Alpha с вычислительными возможностями Mathematica.

[Пробная версия](#)[Цены](#)[Обзор](#)[Ресурсы](#)[Планы и цены](#)[Системные требования](#)[Связаться с нами](#)[Пробная версия](#)

Wolfram|Alpha Notebook Edition объединяет лучшее из Wolfram|Alpha и Mathematica в отдельном уникальном инструменте, идеально подходящем для преподавания и обучения. Вводите данные в произвольной форме и получайте мгновенные ответы на свои запросы, создавайте и настраивайте графики и превращайте статические примеры в динамические модели. Всё это сохраняется в виде интерактивного блокнота Wolfram Notebook, поэтому вы можете добавлять заметки и использовать блокноты в качестве учебного или справочного материала или превращать их в динамическое слайд-шоу, которое привлечёт вашу аудиторию при редактировании примеров по ходу презентации.

[Chat with us](#)



NotebookEdition.nb



File

Edit

Format

Insert

Evaluation

View

Help

Share

Publish



Cloud Files



Home



E



Published



Base



Copied Files



NotebookEdition.nb



Examples



Example2.nb



Integrals.nb



Series.nb



Plots.nb

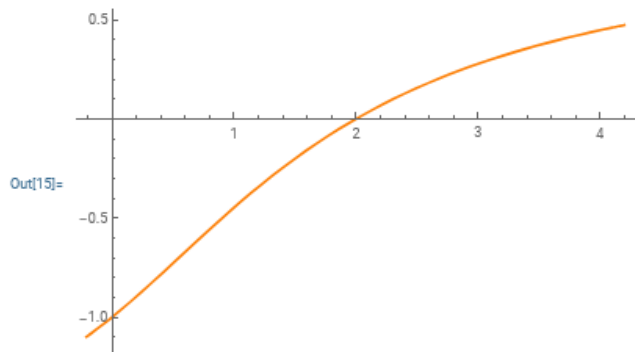


Plot $(x-2)/\sqrt{x^2+4}$

related computations

full Wolfram|Alpha results

In[15]:= Plot[(x - 2)/Sqrt[x^2 + 4], {x, -0.21, 4.2}]



Out[15]=

axes

image size

add fill

background

more...



Published



Base



Copied Files



NotebookEdition.nb



Examples



Example2.nb



Integrals.nb



Series.nb



Plots.nb