

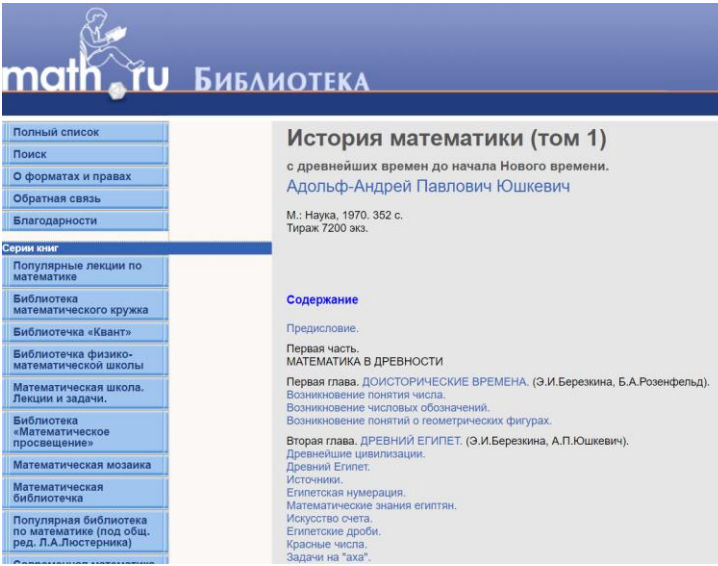

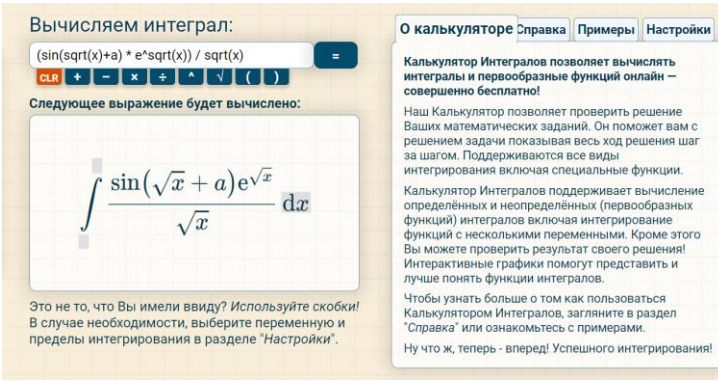
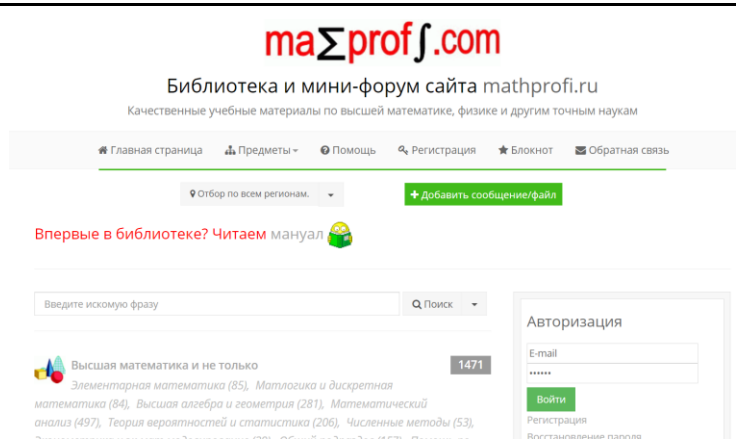





№	Адрес ресурса	Автор	Снимок экрана	Аннотация
1	https://photomath.app/en/	photomath inc.		Мобильное приложение для решения примеров школьного уровня, построения графиков. Приложение не только дает тебе конечный ответ, но и показывает все шаги решения того, или иного уравнения. Идеальный вариант для изучения математики (1 место по загрузкам в App Store в разделе “Образование”)
2	https://allcalc.ru/taxonomy/term/3	allcalc inc.		На этом сайте можно найти огромное количество разных калькуляторов: от вычисления степени, до нахождения площади по определенным формулам. Работает без регистрации. В каждом разделе перед калькулятором имеется теоретическая справка.

3	https://math.ru/lib/book/djvu/istoria/istmat1.djvu	<p>Роман Кокшаров, Егор Кузьмичев, Алексей Налогин и Дмитрий Хуторной.</p>		<p>Данный сайт дает возможность изучить историю математики, лекции по этой дисциплине, порешать задачи. Есть форум.</p>
4	https://www.youtube.com/channel/UCoxcjq-8xIDTYp3uz647V5A	<p>Brady Haran</p>		<p>На этом YouTube канале рассматриваются интересные факты о математике, парадоксы, необычные методы решения задач. Создатели являются профессорами, учителями математики. Видео на английском языке, но на просторах хостинга можно найти русскую озвучку.</p>

5	https://www.integral-calculator.ru/	© DAVID SCHERFGEN 2020	 <p>Вычисляем интеграл:</p> $\frac{\sin(\sqrt{x}+a) \cdot e^{\sqrt{x}}}{\sqrt{x}}$ <p>Следующее выражение будет вычислено:</p> <p>О калькуляторе Справка Примеры Настройки</p> <p>Калькулятор Интегралов позволяет вычислять интегралы и первообразные функций онлайн – совершенно бесплатно!</p> <p>Наш Калькулятор позволяет проверить решение Ваших математических заданий. Он поможет вам с решением задачи показывая весь ход решения шаг за шагом. Поддерживаются все виды интегрирования включая специальные функции.</p> <p>Калькулятор Интегралов поддерживает вычисление определённых и неопределённых (первообразных функций) интегралов включая интегрирование функций с несколькими переменными. Кроме этого Вы можете проверить результат своего решения! Интерактивные графики помогут представить и лучше понять функции интегралов.</p> <p>Чтобы узнать больше о том как пользоваться Калькулятором Интегралов, загляните в раздел "Справка" или ознакомьтесь с примерами.</p> <p>Ну что ж, теперь - вперед! Успешного интегрирования!</p>	Сайт для онлайн вычисления интегралов. Он поможет вам с решением задачи показывая весь ход решения шаг за шагом. Поддерживаются все виды интегрирования включая специальные функции.
6	https://math.semestr.ru/math/diffur.php	ООО "Новый семестр"	<h3>Решение дифференциальных уравнений</h3> <p>Уравнение, связывающее независимую переменную, искомую функцию и некоторое количество ее производных, т.е. уравнение вида</p> $F(x, y, y') = 0$ <p>называется обыкновенным дифференциальным уравнением n-го порядка.</p> <p>Решение онлайн Видеоинструкция Оформление Word</p> <p>Например, решить дифференциальное уравнение онлайн: $y'' - 2y + 1 = \sin x$.</p> <p>Записываем как $y'' - 2y + 1 = \sin(x)$. Для отображения хода решения нажмите Show steps или Step-by-step.</p> $y'' - 2y + 1 = \sin(x)$ <p>Если определить тип дифференциального уравнения, то решение будет доступно в MS Word:</p> <p><input checked="" type="radio"/> не знаю</p> <p><input type="radio"/> Линейное уравнение первого порядка типа $y' + 2y = 4x$, $x \cdot y' - y = 3x^2 - 3$,</p> <p>$y' + y = \left(1 + \frac{3}{x}\right)e^{-x}$, $y' + y \lg x = \frac{3 \cos x}{\sin^2 3x}$, либо задача Коши.</p> <p><input type="radio"/> Уравнение в полных дифференциалах типа $2xydx + x^2dy = 0$, $2xydx = (x^2 - y^2)dy$</p>	Сайт поможет решить дифференциальное уравнение и понять схему решения, показывая все шаги.

7	http://mathprofi.com/	© mathprofi.com		На этом сайте можно найти материалы по высшей математике и форум. Является дочерним сайтом от основного, где можно найти лекции и сборники по математике.
8	http://eqworld.ipmnet.ru/ru/education/edu-mathsites.htm	А. Д. Полянин		На данном сайте представлены всевозможные виды уравнений и их решение. Также можно найти полезные материалы.

9	http://mathforum.org/dr.math/	© 1994-2020 The Math Forum at NCTM		На данном сайте можно задать вопрос и получить ответ (для студентов и преподавателей). Сайт на английском языке.
10	https://www.etudes.ru/ru/	Фонд «Математические этюды»		На этом развлекательном сайте представлены этюды, выполненные с использованием современной компьютерной 3D-графики, увлекательно и интересно рассказывающие о математике и её приложениях. У зрителя есть возможность совершить познавательные экскурсии по красивым математическим задачам.