**Математика**

<https://learningapps.org>

LearningApps.org является приложением Web 2.0 для поддержки обучения и процесса преподавания с помощью интерактивных модулей. Существующие модули могут быть непосредственно включены в содержание обучения, а также их можно изменять или создавать в оперативном режиме. Целью является также собрание интерактивных блоков и возможность сделать их общедоступным. Такие блоки (так называемые приложения или упражнения) не включены по этой причине ни в какие программы или конкретные сценарии. Они имеют свою ценнность, а именно - интерактивность.

<http://www.uic.ssu.samara.ru>

Путеводитель "В мире науки" для школьников

Список алгоритмов (двадцать) решения задач по стереометрии. Алгоритмы решения задач в этом списке связаны между собой так, что в последующих алгоритмах используются предыдущие, начиная с простейших первых алгоритмов. Рекомендуется школьникам 10-11 классов.

<http://fmi.asf.ru>

Электронная хрестоматия по методике преподавания математики

Предмет методики преподавания математики (содержание, цели, задачи). Три фундаментальные комплексные проблемы методики преподавания математики. Проблема содержания школьного курса математики. Проблема структуры этого курса. Проблема методов обучения математике в средней школе. Движение за реформу математического образования. Цели обучения математике в средней общеобразовательной школе. Значение школьного курса математики в общей системе образования. Формирование научного мировоззрения, воспитание учащихся в процессе изучения математики. Связь обучения математике с жизнью.

<http://methmath.chat.ru>

Методика преподавания математики

Авторами этого сайта являются учителя математики, имеющие большой опыт преподавательской и методической работы. Помещены интересные материалы по методике преподавания математики, обсуждаются наболевшие вопросы преподавания математики в средней школе.

<http://mat-game.narod.ru>

Математическая гимнастика

34 задачи, в которых используются различные свойства чисел. Математические загадки, в которых достаточно проявить внимательность, задачи на использование процентов, занимательные геометрические задачи, интересные алгебраические задачи разных типов.

<http://www.zaba.ru>

Математические олимпиады и олимпиадные задачи

Информация об олимпиадах, другая актуальная информация.

http://www.mccme.ru

Московский центр непрерывного математического образования

Крупнейший на данный момент в России сайт, посвященный олимпиадам и математическому образованию школьников, дистанционный консультационный пункт по математике для учителей и старшеклассников.

<http://www.exponenta.ru>

Математический сайт

Задачи с решениями, справочник по математике, электронные консультации.

<http://zadachi.mccme.ru>

Информационно-поисковая система "Задачи"

Вы можете найти здесь любую задачу на ваш вкус. Учителя смогут быстро подобрать несколько задач для проверочной работы, при этом ко всем задачам прилагаются решения и чертежи.

<http://www.math.ru> Открытая математика

Материалы по различным областям математики для школьников.

Портал Math.ru: библиотека, медиатека, олимпиады, задачи, научные школы, учительская, история математики

<http://www.mccme.ru> Московский центр непрерывного математического образования

<http://www.bymath.net> Вся элементарная математика: Средняя математическая интернет-школа

<http://mat.1september.ru> Газета «Математика» Издательского дома «Первое сентября»

<http://www.uztest.ru> ЕГЭ по математике: подготовка к тестированию

<http://www.problems.ru> Интернет-проект «Задачи»

<http://www.mathematics.ru> Математика в «Открытом колледже»

<http://www.mathtest.ru> Математика в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online)

<http://school.msu.ru> Математика в школе: консультационный центр

<http://www.shevkin.ru> Математика. Школа. Будущее. Сайт учителя математики А.В. Шевкина

<http://www.etudes.ru> Математические этюды: 3D-графика, анимация и визуализация математических сюжетов

<http://www.mathedu.ru> Математическое образование: прошлое и настоящее. Интернет-библиотека по методике преподавания математики

<http://www.mce.su> Международные конференции «Математика. Компьютер. Образование»

<http://eqworld.ipmnet.ru> Научно-образовательный сайт EqWorld – Мир математических уравнений

<http://www.kvant.info>

<http://kvant.mccme.ru> Научно-популярный физико-математический журнал «Квант»

<http://www.allmath.ru> Портал Allmath.ru — Вся математика в одном месте

<http://www.pm298.ru> Прикладная математика: справочник математических формул, примеры и задачи с решениями

<http://www.kidmath.ru> Проект KidMath.ru – Детская математика

<http://www.mathnet.spb.ru> Сайт элементарной математики Дмитрия Гущина

<http://www.math-on-line.com> Занимательная математика – Олимпиады, игры, конкурсы по математике для школьников

<http://www.olimpiada.ru> Математические олимпиады для школьников

<http://www.turgor.ru> Турнир Городов – международная олимпиада по математике для школьников