**Перечень информационных ресурсов по математике для использования в образовательных организациях, реализующих программы СПО:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | <https://math.ru/> | Сайт о математике | На сайте вы найдёте книги, видео-лекции, занимательные математические факты, различные по уровню и тематике задачи, библиотека, мультимедия. |
|  | <http://alexlarin.net/> | [**Сайт А.А. Ларина.**](http://alexlarin.net/) | Сайт оказывает информационную поддержку студентам и абитуриентам при подготовке к ЕГЭ по математике, поступлении в ВУЗы, решении задач и изучении различных разделов высшей математики. |
|  |  <http://www.mathnet.ru/> | [**Общероссийский математический портал Math-Net.Ru**](http://www.mathnet.ru/) | Это современная информационная система, предоставляющая российским и зарубежным математикам различные возможности в поиске информации о математической жизни в России. |
|  |  <http://kvant.mccme.ru/> | [**Научно-популярный физико-математический журнал**](http://kvant.mccme.ru/) | Обложки, статьи, интервью, новости, задачник, олимпиады, варианты, разное.  |
|  | [http://www.bymath.net/](%C2%A0http%3A/www.bymath.net/) | [**Вся элементарная математика**](http://www.bymath.net/) | Этот сайт – средняя математическая интернет-школа, в которой вы можете учиться, не выходя из дому. В отличие от других сайтов здесь содержатся все необходимые материалы по элементарной математике в полном объёме. |
|  | <https://www.matburo.ru/>  | [**Решение задач по высшей математике на заказ**](http://www.matburo.ru/) | Ресурсы по математике: учебники, лекции, ссылки на полезные сайты, программы, он-лайн решатели. Решение контрольных по высшей математике и теории вероятностей. |
|  |  <http://fizmatclass.ru/main.asp?s=1> | [**НОУ Универсальная Методическая школа**](http://fizmatclass.ru/main.asp?s=1) | Очные и заочные подготовительные курсы по математике, физике, русскому языку и литературе. |
|  |  <https://etudes.ru/> | [**Математические этюды**](http://www.etudes.ru/) | Алгоритмы решения задач, а также мультфильмы, эти решения иллюстрирующие. Миниатюрные визуализации математических сюжетов. |
|  |  <http://game.fizmatclass.ru/> | [**Математическая online-ИГРА**](http://game.fizmatclass.ru/) | Наша Игра основана на задачах вступительных экзаменов в МГУ, поэтому школьники и абитуриенты смогут совместить увлекательную игру с подготовкой к поступлению. Остальные же смогут насладиться красотой решения задач.  |
|  |  <http://uztest.ru/> | [**ЕГЭ по математике**](http://uztest.ru/) | Сайт предназначен для подготовки учащихся к экзамену. Имеются: on-line тестирование в форме ЕГЭ, конспекты по школьной математике, сервисы для учителей математики-тренинги, тестовые задания, журнал оценок, учебно-методические материалы. |
|  | <https://www.resolventa.ru/demo/training.htm> | [**Учебный центр «Резольвента». Тренировочные работы по математике**](http://www.resolventa.ru/demo/training.htm) | Учебный центр «Резольвента» осуществляет подготовку школьников к ГИА и ЕГЭ по математике, русскому языку и физике, а также подготовку студентов и аспирантов к ВУЗовским зачетам и экзаменам, вступительным экзаменам в магистратуру и аспирантуру, экзаменам (тестам) SAT и GRE по математике. Мы также оказываем помощь школьникам, студентам и всем желающим в изучении математики и умении её применять.  |
|  |  <http://www.mathschool.ru/> | [**Математическая школа**](http://www.mathschool.ru/) | Сайт поддержки образовательных проектов и программ в области математического образования школьников. |
|  | <http://mat-game.narod.ru/> | [**«Маг» -математическая гимнастика**](http://mat-game.narod.ru/) | Сайт представляет занимательные математические задачи различных типов на свойства чисел. проценты. свойства фигур. алгебраические задачи. логические задачи. загадки. На все задачи можно получить ответ. |
|  | <https://www.problems.ru/> | [**Интернет-проект «Задачи»**](http://www.problems.ru/) | Интернет-проект «Задачи» предназначен для учителей и преподавателей, как помощь при подготовке уроков, кружков и факультативных занятий в школе. Система «Задачи» поможет и школьнику, заинтересовавшемуся какой-то задачей, найти и ее, и множество похожих примеров; поможет глубже понять данную тему и расширить свой кругозор. Хочется верить, что в нашей системе каждый сможет найти для себя интересную задачу. В настоящее время наш проект включает в себя в основном задачи по математике (есть и особые разделы, посвященные лингвистике и криптографии). В системе также содержатся задачи олимпиад и турниров по математике разного уровня и разных регионов. |
|  |  <http://www.zaba.ru/> | [**Математические олимпиады и олимпиадные задачи**](http://www.zaba.ru/) | Несколько тысяч олимпиадных задач российских и зарубежных математических соревнований. |
|  | <http://methmath.chat.ru/> | [**Методика преподавания математики**](http://methmath.chat.ru/) | Авторами этого сайта являются учителя математики, имеющие большой опыт преподавательской и методической работы. Сайт посвящен вопросам методики преподавания математики. |
|  | <http://eqworld.ipmnet.ru/indexr.htm> | [**Мир математических уравнений**](http://eqworld.ipmnet.ru/indexr.htm) | Международный научно-образовательный сайт EqWorld содержит обширную информацию о различных классах обыкновенных дифференциальных уравнений (ОДУ), дифференциальных уравнений с частными производными (УрЧП), интегральных уравнений, функциональных уравнений и других математических уравнений. Особое внимание уделено уравнениям математической физики и механики. |
|  | <http://www.allmath.ru/> | [**Allmath.ru-вся математика в одном месте**](http://www.allmath.ru/) | Математический портал, на котором вы найдете любой материал по математическим дисциплинам. |
|  |  <http://michaylova63.blogspot.com/> | [**Удивительный мир математики**](http://michaylova63.blogspot.ru/) | Афоризмы, родителям о детях, мастерская, мои творческие работы, тренажеры, методическая копилка. |
|  |  <http://www.pm298.ru/> | [**Математика: справочник формул по алгебре и геометрии**](http://www.pm298.ru/) | Формулы по элементарной и аналитической геометрии, началам анализа и алгебры, высшей алгебре, уравнения и неравенства и проч. Поиск по алфавиту. История математики. |
|  |  <https://math-prosto.ru/> | [**Школьная математика**](http://math-prosto.ru/) | Решённые задачи из учебников, доклады по математике, для учителя, ГДЗ, учебники по математике, ЕГЭ и ГИА. |
|  | <http://comp-science.narod.ru/> | [**Дидактические материалы по информатике и математике.**](http://comp-science.narod.ru/) | Здесь вы можете найти олимпиады по программмированию, дидактические материалы, новости, ссылки на ресурсы. Учителям информатики и математики и их любознательным ученикам. |
|  | <https://elementy.ru/physics> | [**Элементы: физические законы**](http://elementy.ru/physics) | Размещена информация о математике. |