Все сайты можно разделить на несколько групп: федеральные сайты, каталоги электронных учебников, профессиональные сообщества, библиотеки, электронные журналы, методические, конструкторы и т.п.

Федеральные порталы: [http://www.mon.gov.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.mon.gov.ru/) Официальный сайт Министерства образования и науки Российской Федерации [http://www.edu.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.edu.ru/) Федеральный портал "Российское образование" [http://www.obrnadzor.gov.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.obrnadzor.gov.ru/) Сайт Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки [http://www.ed.gov.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.ed.gov.ru/) Федеральное агентство по образованию[http://vak.ed.gov.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://vak.ed.gov.ru/) Сайт Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Каталоги электронных учебников и ресурсов: [http://school-collection.edu.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://school-collection.edu.ru/) Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов [http://window.edu.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://window.edu.ru/) Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" [http://fcior.edu.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://fcior.edu.ru/) Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов [http://catalog.iot.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://catalog.iot.ru/) Каталог образовательных ресурсов сети Интернет [http://uisrussia.msu.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://uisrussia.msu.ru/) УИС РОССИЯ Профессиональные сообщества:[http://pedsovet.org/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://pedsovet.org/) "Всероссийский Интернет-педсовет" [http://www.intergu.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.intergu.ru/) Интернет-государство учителей [http://www.it-n.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.it-n.ru/) Сеть творческих учителей [http://www.tappedin.sri.com](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.tappedin.sri.com/)Сетевое сообщество американских учителей Tapped In [http://elearningrus.ning.com](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://elearningrus.ning.com/)Ассоциация e-Learning специалистов «e-Learning PRO» Библиотеки: [http://rsl.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://rsl.ru/) Российская государственная библиотека [http://vitanuova.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://vitanuova.ru/) Бесплатная электронная библиотека Vita Nuova [http://lib.ru/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://lib.ru/) Библиотека Максима Мошкова [http://periodika.websib.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://periodika.websib.ru/) Педагогическая периодика. Каталог публикаций [http://sci-lib.com/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://sci-lib.com/) Библиотека научных книг и журналов[http://www.bibliotekar.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.bibliotekar.ru/) Электронная библиотека "Библиотекарь" [http://www.aselibrary.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.aselibrary.ru/)Российская ассоциация электронных библиотек [http://www.europeana.eu/portal](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.europeana.eu/portal) Европейская цифровая библиотека Электронные журналы, газеты: [http://www.ug.ru/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.ug.ru/) "Учительская газета" (электронная версия) [http://festival.1september.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://festival.1september.ru/) Фестиваль педагогических идей "Открытый урок" [http://www.1september.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.1september.ru/) Издательский дом «Первое сентября»[http://www.infojournal.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.infojournal.ru/) Журнал «Информатика и образование» [http://ufn.ru/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://ufn.ru/) "Успехи физических наук" - ежемесячный журнал [http://www.vestniknews.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.vestniknews.ru/) Вестник Образования России - ЖУРНАЛ - ГЛАВНАЯ [http://www.eidos.ru/journal](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.eidos.ru/journal) Интернет-журнал «Эйдос»[http://kvant.mccme.ru/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://kvant.mccme.ru/) Научно-популярный журнал"Квант" [http://www.psyedu.ru/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.psyedu.ru/)Электронный журнал "Психологическая наука и образование" [http://www.ecolife.ru/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.ecolife.ru/)Официальный сайт журнала "Экология и жизнь" Конструкторы сайтов: [http://www.ucoz.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.ucoz.ru/)конструктор сайтов нового поколения [http://modx.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://modx.ru/) конструктор сайтов MODx[https://sites.google.com](https://multiurok.ru/goto.php?url=https://sites.google.com/) конструктор сайтов на Гугле [http://edu.of.ru/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://edu.of.ru/) Российский общеобразовательный портал. Конструктор образовательных сайтов Методические материалы: [http://school-sector.relarn.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://school-sector.relarn.ru/) Педсовет по средам [http://www.klyaksa.net](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.klyaksa.net/) Портал учителя информатики [http://www.college.ru/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.college.ru/) Сайт «Открытый колледж»[http://gomulina.newhost.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://gomulina.newhost.ru/) Астрономия и физика. Новые информационные технологии в обучении [http://www.uchportal.ru/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.uchportal.ru/) Учительский портал - всё для учителя! [http://proznanie.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://proznanie.ru/)Информационно-образовательный портал [http://www.ict.edu.ru/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.ict.edu.ru/) Портал "Информационно-коммуникационные технологии по информатике"

Остановимся на некоторых сайтах, которые используются мной в работе.

1. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов

[http://school-collection.edu.ru/catalog/teacher/](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://school-collection.edu.ru/catalog/teacher/).

Здесь можно найти методический материал по всем темам школьного курса математики.

2. Календарно тематическое планирование в школе.

[http://www.temaplan.ru](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.temaplan.ru/).

На сайте представлено календарно-тематическое планирование по всем предметам, разработанное в соответствии с Примерной программой среднего (полного) образования для базового и профильного уровня, с учетом требований федерального компонента государственного стандарта общего образования и на основе авторских программ. С учетом возрастных особенностей классов выстроена система учебных занятий, спроектированы цели, задачи, ожидаемые результаты обучения. Требования к результатам обучения конкретизированы, даны в деятельностной формулировке и в последовательности их изложения. Конкретно сформулированные требования позволят спланировать виды учебной деятельности, что обеспечит усвоение учебного материала на уровне требований Государственного стандарта. В планировании приведены примерные измерители достижения требований к уровню подготовки. Планируется использование новых педагогических технологий в преподавании предмета. В пояснительных записках программ указан достаточно полный перечень учебной и учебно-методической литературы для обучающихся и учителей. Календарно-тематические планы рекомендуется рассматривать как ориентировочные. Они предполагают творческое их использование в отношении распределения учебного материала и времени на изучение различных тем, последовательности их рассмотрения, замены или привлечения дополнительного дидактического материала, выбора форм, методов, приемов обучения, видов самостоятельной деятельности в рамках требований Государственного стандарта образования.

Все учебно-методические материалы сайта разработаны педагогическим коллективом лицея №8 "Олимпия" г. Волгоград.

3. Всем, кто учится.

[**http://www.alleng.ru/d/math/math\_ege-tr.htm**](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.alleng.ru/d/math/math_ege-tr.htm)**.**

На этом сайте представлены материалы для учителей, учащихся и студентов.

4.Учительский портал

. [**http://www.uchportal.ru**](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://www.uchportal.ru/).

На сайте представлены материалы для учителей, методические копилки разработки педагогов и учащихся. Здесь Вы сможете найти материалы для проведения уроков внеклассных мероприятий по предмету, а также здесь собраны персональные сайты учителей.

5. Этот сайт представляет интерес для работающего учителя.

[**http://uztest.ru**](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://uztest.ru/)

Здесь можно найти и тематическое планирование, и систему подготовки учащихся к ЕГЭ, и. интерактивные материалы и многое другое.

6. Нельзя обойти вниманием сайт газеты 1 сентября. Фестиваль педагогических идей. [**http://festival.1september.ru/**](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://festival.1september.ru/) **.**

Методические материалы по преподаванию школьных предметов, внеклассной работе, классному руководству, работе с родителями и др. Для учителей математики на сайте очень хорошая подборка разработок материалов к урокам, элективных курсов, внеклассных материалов по математики.

7. За страницами учебника математики.

[**http://mathematic.su/about.html**](https://multiurok.ru/goto.php?url=http://mathematic.su/)

Сайт содержит разнообразные математические загадки, головоломки, ребусы, задачки-шутки, развивающие логическое мышление, внимание, память, смекалку, умение находить нестандартное решение. Также на сайте есть информация о великих математиках, интересные факты из истории изучения математики, знакомство с которыми расширяет кругозор ученика.