**Перечень средств обучения и воспитания (математика)**

**Кабинет математики**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вид оборудования, пособия** | **Перечень основного оборудования, в том числе для проведения практических занятий** | **Количество** |
| 1 | Наборы и комплекты учебных пособий | Набор геометрических тел демонстрационный | 1 |
| 2 | Таблицы по алгебре | Таблица квадратов натуральных чисел | 1 |
| 3 |  | Формулы сокращенного умножения | 1 |
| 4 |  | Свойства степени с натуральным и целым показателем | 1 |
| 5 |  | Квадратный корень и его свойства | 1 |
| 6 |  | Квадратные уравнения | 1 |
| 7 | Таблицы по геометрии | Признаки равенства треугольников | 1 |
| 8 |  | Параллелограмм | 1 |
| 9 |  | Прямоугольник, ромб, квадрат | 1 |
| 10 |  | Формулы для нахождения площадей фигур | 1 |
| 11 | Электронные образовательные ресурсы | Уроки алгебры Кирилла и Мефодия 7 класс | 1 |
| 12 |  | Уроки алгебры Кирилла и Мефодия 8 класс | 1 |
| 13 |  | Уроки алгебры Кирилла и Мефодия 9 класс | 1 |
| 14 |  | Уроки геометрии Кирилла и Мефодия 7 класс | 1 |
| 15 |  | Уроки геометрии Кирилла и Мефодия 8 класс | 1 |
| 16 |  | Уроки геометрии Кирилла и Мефодия 9 класс | 1 |
| 17 | Математические приборы | Линейка (100 см) | 1 |
| 18 |  | Циркуль | 2 |
| 19 |  | Транспортир | 3 |
| 20 |  | Треугольник с углами 60º и 30º | 5 |
| 21 |  | Треугольник с углами 45º1 | 1 |

**Интернет ресурсы по математике**

[http://www.uic.ssu.samara.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.uic.ssu.samara.ru%2F) Путеводитель "В мире науки" для школьников

[http://fmi.asf.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Ffmi.asf.ru%2F) Электронная хрестоматия по методике преподавания математики

[http://methmath.chat.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fmethmath.chat.ru%2F) Методика преподавания математики

[http://mat-game.narod.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fmat-game.narod.ru%2F) Математическая гимнастика

[http://www.zaba.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.zaba.ru%2F) Математические олимпиады и олимпиадные задачи

[http://www.mccme.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.mccme.ru%2F) Московский центр непрерывного математического образования

[ttp://www.exponenta.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.exponenta.ru%2F) Математический сайт

[http://zadachi.mccme.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fzadachi.mccme.ru%2F) Информационно-поисковая система "Задачи"

[http://alglib.sources.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Falglib.sources.ru) Библиотека алгоритмов Подборка ссылок на математические ресурсы Интернета.

[http://www.vspu.ac.ru/de/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.vspu.ac.ru%2Fde%2F) Телекоммуникационные викторины для школьников

[http://dondublon.chat.ru/math.htm](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fdondublon.chat.ru%2Fmath.htm) Популярная математика

[http://www.college.ru/mathematics/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.college.ru%2Fmathematics%2F) Открытая математика[http://ege.yandex.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fege.yandex.ru%2F) ГИА

[pedsovet.su](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fpedsovet.su%2F) Интерактивный тест-тренажер для подготовки к ГИА по математике.

[http://mat.1september.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://mat.1september.ru/) - газета «Математика» Издательского дома «Первое сентября»

[http://www.mathematics.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mathematics.ru/) - Математика в Открытом колледже

[http://www.math.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.math.ru/) - Math.ru: Математика и образование

[http://www.mccme.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mccme.ru/) - Московский центр непрерывного математического образования

[http://www.allmath.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.allmath.ru/) - Allmath.ru - вся математика в одном месте

[http://eqworld.ipmnet.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://eqworld.ipmnet.ru/) - EqWorld: Мир математических уравнений

[http://www.exponenta.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.exponenta.ru/) - Exponenta.ru: образовательный математический сайт

[http://www.bymath.net](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.bymath.net/) - Вся элементарная математика: Средняя мат. интернет-школа

[http://www.neive.by.ru/index.html](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.neive.by.ru/index.html) - Геометрический портал

[http://graphfunk.narod.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://graphfunk.narod.ru/) - Графики функций

[http://comp-science.narod.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://comp-science.narod.ru/) - Дидактические материалы по информатике и математике

[http://rain.ifmo.ru/cat/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://rain.ifmo.ru/cat/) - Дискретная математика: алгоритмы

[http://www.uztest.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.uztest.ru/) - ЕГЭ по математике: подготовка к тестированию

[http://zadachi.mccme.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://zadachi.mccme.ru/) - Задачи по геометрии: информационно-поисковая система

[http://tasks.ceemat.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://tasks.ceemat.ru/) - Задачник для подготовки к олимпиадам по математике

[http://www.math-on-line.com](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.math-on-line.com/) - Занимательная математика - школьникам (олимпиады, игры, конкурсы по математике)

[http://www.problems.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.problems.ru/) - Интернет-проект «Задачи»

[http://www.etudes.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.etudes.ru/) - Математические этюды

[http://www.mathem.h1.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mathem.h1.ru/) - Математика on-line: справочная информация в помощь студенту

[http://www.mathtest.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mathtest.ru/) - Математика в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online)

[http://www.matematika.agava.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.matematika.agava.ru/) - Математика для поступающих в вузы

[http://www.zaba.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.zaba.ru/) - Математические олимпиады и олимпиадные задачи

[http://www.kenguru.sp.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.kenguru.sp.ru/) - Международный математический конкурс «Кенгуру»

[http://methmath.chat.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://methmath.chat.ru/) - Методика преподавания математики

[http://www.reshebnik.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.reshebnik.ru/) - Решебник.Ru: Высшая математика и эконометрика - задачи, решения

[http://www.mathnet.spb.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mathnet.spb.ru/) - Сайт элементарной математики Дмитрия Гущина

[http://www.turgor.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.turgor.ru/) - Турнир городов - Международная математическая олимпиада для школьников

[http://www.math.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.math.ru/) - Интернет-поддержка учителей математики. Содержит электронные книги, видеолекции, материалы для уроков.

[http://www.it-n.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.it-n.ru/) - Сеть творческих учителей. Содержит: библиотеку готовых учебных проектов с применением ИКТ; библиотеку методик проведения уроков с использованием разнообразных электронных ресурсов; руководства и полезные советы по использованию программного обеспечения в учебном процессе

[http://www.problems.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.problems.ru/) - База данных задач по всем темам школьной математики. Содержит задачи различных рубрик и степеней сложности с решением.

[http://www.som.fsio.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.som.fsio.ru/) - Сетевое объединение методистов. Содержит в разделе «Математика» статьи, методические разработки уроков, сценарии праздников, внеклассные мероприятия.

[http://www.som.fsio.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.som.fsio.ru/) - Образовательный математический сайт. Содержит материалы по работе с математическими пакетами Mathcad, MATLAB, Mathematica, Maple и др. Методические разработки, примеры решения задач, выполненные с использованием математических пакет

Такие сайты, как [http://www.exponenta.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.exponenta.ru%2F), **Allmath.ru**[http://www.allmath.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.allmath.ru%2F), [http://graphfunk.narod.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fgraphfunk.narod.ru%2F), [http://www.neive.by.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.neive.by.ru%2F), [http://www.problems.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.problems.ru%2F), [http://zadachi.mccme.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fzadachi.mccme.ru%2F), [http://www.mathtest.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.mathtest.ru%2F), [http://www.math-on-line.com](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.math-on-line.com%2F), [http://tasks.ceemat.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Ftasks.ceemat.ru%2F), [http://www.uztest.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.uztest.ru%2F), [http://eqworld.ipmnet.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Feqworld.ipmnet.ru%2F) и др. помогают проводить уроки с использованием новых современных технологий.

[http://www.uic.ssu.samara.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.uic.ssu.samara.ru%2F) Путеводитель "В мире науки" для школьников

[http://fmi.asf.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Ffmi.asf.ru%2F) Электронная хрестоматия по методике преподавания математики

[http://methmath.chat.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fmethmath.chat.ru%2F) Методика преподавания математики

[http://mat-game.narod.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fmat-game.narod.ru%2F) Математическая гимнастика

[http://www.zaba.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.zaba.ru%2F) Математические олимпиады и олимпиадные задачи

[http://www.mccme.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.mccme.ru%2F) Московский центр непрерывного математического образования

[ttp://www.exponenta.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.exponenta.ru%2F) Математический сайт

[http://zadachi.mccme.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fzadachi.mccme.ru%2F) Информационно-поисковая система "Задачи"

[http://alglib.sources.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Falglib.sources.ru) Библиотека алгоритмов Подборка ссылок на математические ресурсы Интернета.

[http://www.vspu.ac.ru/de/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.vspu.ac.ru%2Fde%2F) Телекоммуникационные викторины для школьников

[http://dondublon.chat.ru/math.htm](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fdondublon.chat.ru%2Fmath.htm) Популярная математика

[http://www.college.ru/mathematics/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fwww.college.ru%2Fmathematics%2F) Открытая математика[http://ege.yandex.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fege.yandex.ru%2F) ГИА

[pedsovet.su](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/site/go?href=http%3A%2F%2Fpedsovet.su%2F) Интерактивный тест-тренажер для подготовки к ГИА по математике.

[http://mat.1september.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://mat.1september.ru/) - газета «Математика» Издательского дома «Первое сентября»

[http://www.mathematics.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mathematics.ru/) - Математика в Открытом колледже

[http://www.math.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.math.ru/) - Math.ru: Математика и образование

[http://www.mccme.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mccme.ru/) - Московский центр непрерывного математического образования

[http://www.allmath.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.allmath.ru/) - Allmath.ru - вся математика в одном месте

[http://eqworld.ipmnet.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://eqworld.ipmnet.ru/) - EqWorld: Мир математических уравнений

[http://www.exponenta.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.exponenta.ru/) - Exponenta.ru: образовательный математический сайт

[http://www.bymath.net](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.bymath.net/) - Вся элементарная математика: Средняя мат. интернет-школа

[http://www.neive.by.ru/index.html](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.neive.by.ru/index.html) - Геометрический портал

[http://graphfunk.narod.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://graphfunk.narod.ru/) - Графики функций

[http://comp-science.narod.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://comp-science.narod.ru/) - Дидактические материалы по информатике и математике

[http://rain.ifmo.ru/cat/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://rain.ifmo.ru/cat/) - Дискретная математика: алгоритмы

[http://www.uztest.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.uztest.ru/) - ЕГЭ по математике: подготовка к тестированию

[http://zadachi.mccme.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://zadachi.mccme.ru/) - Задачи по геометрии: информационно-поисковая система

[http://tasks.ceemat.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://tasks.ceemat.ru/) - Задачник для подготовки к олимпиадам по математике

[http://www.math-on-line.com](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.math-on-line.com/) - Занимательная математика - школьникам (олимпиады, игры, конкурсы по математике)

[http://www.problems.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.problems.ru/) - Интернет-проект «Задачи»

[http://www.etudes.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.etudes.ru/) - Математические этюды

[http://www.mathem.h1.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mathem.h1.ru/) - Математика on-line: справочная информация в помощь студенту

[http://www.mathtest.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mathtest.ru/) - Математика в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online)

[http://www.matematika.agava.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.matematika.agava.ru/) - Математика для поступающих в вузы

[http://www.zaba.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.zaba.ru/) - Математические олимпиады и олимпиадные задачи

[http://www.kenguru.sp.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.kenguru.sp.ru/) - Международный математический конкурс «Кенгуру»

[http://methmath.chat.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://methmath.chat.ru/) - Методика преподавания математики

[http://www.reshebnik.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.reshebnik.ru/) - Решебник.Ru: Высшая математика и эконометрика - задачи, решения

[http://www.mathnet.spb.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.mathnet.spb.ru/) - Сайт элементарной математики Дмитрия Гущина

[http://www.turgor.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.turgor.ru/) - Турнир городов - Международная математическая олимпиада для школьников

[http://www.math.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.math.ru/) - Интернет-поддержка учителей математики. Содержит электронные книги, видеолекции, материалы для уроков.

[http://www.it-n.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.it-n.ru/) - Сеть творческих учителей. Содержит: библиотеку готовых учебных проектов с применением ИКТ; библиотеку методик проведения уроков с использованием разнообразных электронных ресурсов; руководства и полезные советы по использованию программного обеспечения в учебном процессе

[http://www.problems.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.problems.ru/) - База данных задач по всем темам школьной математики. Содержит задачи различных рубрик и степеней сложности с решением.

[http://www.som.fsio.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.som.fsio.ru/) - Сетевое объединение методистов. Содержит в разделе «Математика» статьи, методические разработки уроков, сценарии праздников, внеклассные мероприятия.

[http://www.som.fsio.ru/](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://www.som.fsio.ru/) - Образовательный математический сайт. Содержит материалы по работе с математическими пакетами Mathcad, MATLAB, Mathematica, Maple и др. Методические разработки, примеры решения задач, выполненные с использованием математических пакет

Такие сайты, как [http://www.exponenta.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.exponenta.ru%2F), **Allmath.ru**[http://www.allmath.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.allmath.ru%2F), [http://graphfunk.narod.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fgraphfunk.narod.ru%2F), [http://www.neive.by.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.neive.by.ru%2F), [http://www.problems.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.problems.ru%2F), [http://zadachi.mccme.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fzadachi.mccme.ru%2F), [http://www.mathtest.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.mathtest.ru%2F), [http://www.math-on-line.com](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.math-on-line.com%2F), [http://tasks.ceemat.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Ftasks.ceemat.ru%2F), [http://www.uztest.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Fwww.uztest.ru%2F), [http://eqworld.ipmnet.ru](https://multiurok.ru/all-goto/?url=http://imfourok.net/go.html?href=http%3A%2F%2Feqworld.ipmnet.ru%2F)