

**Учебно-материальная база по математике  
кабинета математики №42  
Заведующий кабинетом Ризатдинова Ильсуяр Наильовна**

	<i>№</i>	<i>Наименование имущества</i>	<i>Кол - во</i>
<i>Предметы мебели</i>	1	Парты	14
	2	Учительский стол	1
	3	Компьютерный стол	1
	4	Стулья	30
	5	Доска	2
	6	Шкаф книжный	3
<i>Дополнит. средства</i>	1	Компьютер	1
	2	Интерактивная доска	1
	3	Ноутбук	1
	4	МФУ	1

**Чертежные инструменты**

№	Наименование	Количество
1.	Линейка 1 м	1
2.	Циркуль	1
3	Треугольник	2
9	Транспортир	1

**Компьютеры, информационно-телекоммуникационные сети, аппаратно-программные и аудиовизуальные средства**

№	Название	Количество
1	Ноутбук	1
2	Принтер	1
3	Интерактивная дока	1
4	Компьютер	1

**Наглядно –дидактический материал по математике**

№	Наименование	Количество
1	Таблица «Латинский алфавит»	1
2	Таблица «Квадраты натуральных чисел»	1
3	Таблица « Простые числа от 2 до 997»	1
4	Таблица « Формулы сокращенного умножения»	1
5	Таблица «Условные обозначения в алгебре»	1
6	Таблица « Условные обозначения в геометрии»	1
7	Таблица « Формулы площадей и объемов фигур»	1
8	Таблица «Формулы площадей фигур»	1

9	Таблица «Формулы тригонометрии»	1
10	Таблица «Алгебраические выражения»	1
11	Таблица «Треугольник»	1
12	Таблица «Признаки равенства треугольников»	1
13	Таблица «Прямоугольный треугольник»	1
14	Таблица «Четырехугольники»	1
15	Таблица «Показательная функция»	1
16	Таблица «Квадратный трехчлен»	1
17	Таблица «Многогранники»	1
18	Таблица «Логарифмическая функция»	1
19	Таблица «Дроби»	1

**Учебно-материальная база по  
математике**

№	Наименование	Количество
1	Математика. 5 класс. Учебник. И.И. Зубарева и др. (2013, 260 с.)	1
2	Математика. 6 класс. Учебник. И.И.Зубарева, 2013. – 192 с.	1
3	Алгебра. 7 класс. В 2 ч. Ч. 2. Задачник для учащихся общеобразовательных учреждений / [А.Г. Мордкович и др.] (2009. – 270с.)	2
4	Алгебра. 5 класс. Учебник. Никольский С.М., Потапов М.К. и др. (2019, 272 с.)	1
5	Алгебра. 6 класс. Учебник. Никольский С.М., Потапов М.К. и др. (2019, 256 с.)	1
6	Алгебра. 7 класс. Учебник. Никольский С.М., Потапов М.К. и др. (2018, 272 с.)	1
7	Алгебра. 8 класс. Учебник. Никольский С.М., Потапов М.К. и др. (2018, 303 с.)	1
8	Алгебра 9 класс. Учебник Никольский С.М. Потапов М.К и др ( 2018-300)	1
9	Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч.1. Учебник. Мордкович А.Г., 2010 – 240 с.	1
10	Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч.2. Задачник. Мордкович А.Г., 2010 – 271 с.	1
11	Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч.2. Задачник. Мордкович А.Г., 2016 – 343 с.	1
12	Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч.2. Задачник. Мордкович А.Г., 2009 – 255с.	1
13	Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч.2. Задачник. ЗвавичЛ. И., Рязановский А. Р., 2009 – 271 с.	1
14	Алгебра. 9 класс. Учебник. Никольский С.М., Потапов М.К. и др. (2017, 335 с.)	1
15	Мордкович А.Г. Алгебра. 9 класс. В 2 ч. Ч. 1. Учебник. 2009. – 224 с.	1
16	Мордкович А.Г. Алгебра. 9 класс. В 2 ч. Ч. 2. Задачник. 2009. – 223 с	1

17	Мордкович А.Г. Алгебра. 9 класс. В 2 ч. Ч. 2. Задачник. 2011. – 223 с	1
18	Мордкович А.Г. Алгебра. 9 класс. В 2 ч. Ч. 1. Учебник. 2015. – 272 с.	1
19	Мордкович А.Г. Алгебра. 9 класс. В 2 ч. Ч. 2. Задачник. 2015. – 302 с	1
20	Колмогоров А.Н. Алгебра и начала анализа 10 – 11 класс. 2007. – 384 с.	1
21	Мордкович А.Г. Алгебра и начала анализа. 11 класс. В 2 ч. Ч. 1. Учебник. 2007. – 287 с.	1
22	Мордкович А.Г. Алгебра и начала анализа. 11 класс. В 2 ч. Ч. 2. Задачник. 2009. – 264 с.	1
23	Виленкин Н.Я. Алгебра и математический анализ. 10 кл., 2005. – 335 с.	1
24	Мордкович А.Г. Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч.1 Учебник, 2010. – 215 с.	1
25	Мордкович А.Г. Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч.2 Задачник, 2016. – 343 с.	1
26	Мордкович А.Г. Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч.2. Задачник, 2009. – 255 с.	1
27	Звавич Л.И. Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч.2. Задачник. 2009. – 271 с.	1
28	Мордкович А.Г. Алгебра. 8 класс. В 2 ч. Ч.2 Задачник, 2010. – 223 с.	1
29	Геометрия. 7-9 классы. Учебник. Атанасян Л.С. и др. (2013, 383с.)	1
30	Геометрия. 7-9 классы. Учебник. Атанасян Л.С. и др. (2014, 384с.)	1
31	Геометрия. 10-11 классы. Атанасян Л.С. 2010. – 255 с.	1

**Список наглядных пособий по математике (макеты, таблицы, схемы, иллюстрации, портреты и др.)**

№	Наименование	Количество
1	В.М. Брадис Четырехзначные математические таблицы	10
2	Портреты ученых математиков	1

**Дидактический материал, сборники задач, упражнений по математике**

№	Наименование	Количество
1	И.И.Зубарева и др. Самостоятельные работы по математике для 5 класса. – 3-е изд. – М.: Мнемозина, 2009. с.	15
2	И.И.Зубарева и др. Самостоятельные работы по математике для 5 класса. – 6-е изд. – М.: Мнемозина, 2013	1
3	Рудницкая В.Н. Тесты по математике. 5 класс. 2016. – 125 с.	1
4	А.Г.Мордкович Е.Е.Тульчинская . Тесты по алгебре . 7-9 класс. 2008	10

5	Л.М.Короткова Н.В.Савинцева . Тесты по геометрии . 7 класс 2008	10
6	Л.А.Александрова .Самостоятельные работы.Алгебра 7 класс .2011	15
7	Л.А.Александрова .Самостоятельные работы.Алгебра 8 класс .2011	15
8	Л.А.Александрова .Самостоятельные работы.Алгебра 9 класс .2012	15
9	Л.А.Александрова .Контрольные работы . Алгебра 7 класс 2010	15
10	Л.А.Александрова .Контрольные работы . Алгебра 8 класс 2010	15
11	Л.А.Александрова .Контрольные работы . Алгебра 9 класс 2010	15
12	М.К. Потапов А.В.Шевкин Дидактический материал . Алгебра 7 класс 2018	10
13	М.К. Потапов А.В.Шевкин Дидактический материал . Алгебра 8 класс 2018	10
14	М.К. Потапов А.В.Шевкин Дидактический материал . Алгебра 9 класс 2019	10
15	Белицкая О.В. Геометрия. 7 класс. Часть 1. Тесты – Саратов: Лицей, 2016. – 64 с.	1
16	Белицкая О.В. Геометрия. 7 класс. Часть 2. Тесты – Саратов: Лицей, 2016. – 64 с.	1
17	Белицкая О.В. Геометрия. 8 класс. Часть 1. Тесты – Саратов: Лицей, 2016. – 64 с.	1
18	Белицкая О.В. Геометрия. 8 класс. Часть 2. Тесты – Саратов: Лицей, 2016. – 80 с.	1
19	Белицкая О.В. Геометрия. 9 класс. Часть 1. Тесты – Саратов: Лицей, 2016. – 64 с.	1
20	Белицкая О.В. Геометрия. 9 класс. Часть 2. Тесты – Саратов: Лицей, 2016. – 64 с.	1
21	Смирнова Е.С. Самостоятельные и контрольные работы по математике. 6 класс. – 2006. – 184 с.	3
22	Чулков П.В. Математика. Тематические тесты. 6 класс. – М.: Просвещение, 2016. – 142 с.	1
23	Потапов М.К., Шевкин А.В. Дидактические материалы по алгебре 6 класс. – М.: Просвещение, 2011. – 79 с.	1
24	Потапов М.К., Шевкин А.В. Дидактические материалы по алгебре 7 класс. – М.: Просвещение, 2011. – 64 с.	1
25	Потапов М.К., Шевкин А.В. Дидактические материалы по алгебре 7 класс. – М.: Просвещение, 2010. – 64 с.	1
26	Чулков П.В. Математика. Тематические тесты. 6 класс. – М.: Просвещение, 2011. – 128 с.	1
27	Звавич Л.И. Алгебра: дидактич. материалы для 7 кл. – 2008. – 160 с.	1
28	Звавич Л.И. Алгебра: дидактич. материалы для 7 кл. – 1998. – 159 с	1

29	Ершова А.П., Голобородько В.В., Ершова А.С. Самостоятельные и контрольные работы Алгебра и геометрия 6 класс. Илекса, 2008. – 178 с.	1
30	Ершова А.П., Голобородько В.В., Ершова А.С. Самостоятельные и контрольные работы Алгебра и геометрия 9 класс. Илекса, 2001. – 144 с.	1
31	Ершова А.П., Голобородько В.В., Ершова А.С. Самостоятельные и контрольные работы Алгебра и геометрия 10 класс. Илекса, 2007. – 176 с.	1
32	Жохов В.И. Алгебра. Дидактические материалы. 8 класс, 2009. – 160 с.	1
33	Мищенко Т.М. Геометрия. Тематические тесты. 9 класс. 2008 – 94 с.	1
34	Макарычев Ю.Н. дидактические материалы по алгебре. 9 класс – 1997. – 160 с.	1
35	Ивлев Б.М. дидактические материалы по алгебре и началам анализа для 10 класса. 1994. – 176 с.	1
36	Глизбург В.И. Алгебра и начала анализа. Контрольные работы 11 класс. 2008. – 55 с.	1
37	Хлевнюк Н.Н., Иванова М.В., Иващенко В.Г., Мелкова Н.С. Формирование вычислительных навыков на уроках математики. 5 – 9 классы. 2019. – 296 с.	1

**Учебно-методическая и справочная литература**

№	Название	Автор	Издательство	Год издания	Кол. экз.
1	Задачи на смекалку 5-6 классы	И.Ф. Шарыгин, А.В. Шевкин	Просвещение	2010	1
2	Справочные материалы по математике	В.А. Гусев, А.Г. Моркдович	Просвещение	1988	1
3	Как научиться решать Задачи	Л.М. Фридман, Е.Н. Турецкий	Просвещение	1989	1
4	Поурочные разработки по математике 6 класс	В.В. Выговская	Москва “ВАКО”	2014	1
5	Поурочные разработки по алгебре 7 класс	А.Н. Рурукин	Москва “ВАКО”	2017	1
6	Поурочные разработки	Н.Ф. Гаврилов	Москва “ВАКО”	2005	1

	по геометрии 9 класс				
7	Поурочные разработки по геометрии 10 класс	В.А. Яговенко	Москва “ВАКО”	2017	1
8	Поурочные планы по геометрии 11 класс.	Г.И. Ковалева	Волгоград: Учитель	2015	1
9	Математика -6 класс, книга для учителя	М.К. Потапов, А.В. Шевкин	Просвещение	2010	1
10	Геометрия без доказательств.	Г. Г.Левитас	Просвещение	1995	1
11	Как научиться решать задачи.	Л.М. Фридман	Просвещение	1984	1
12	Сборник задач по алгебре и началам анализа для 9 – 10 классов.	Б. М. Ивлев	Просвещение	2017	1

#### Учебно-методическая литература для подготовки к ОГЭ иЕГЭ

№	Наименование	Количество
1	Лысенко Ф.Ф. Математика. ОГЭ – 2021. 9 класс. 2020. – 240 с.	1
2	Лысенко Ф.Ф. Математика. ОГЭ – 2021. 9 класс. Теоретический тренинг. 2020. – 416 с.	1
3	Дремов В.А. Алгебра. Задачи ОГЭ с развернутым ответом. 9 класс. 2020. – 176 с.	1
4	Дремов В.А. Геометрия. Задачи ОГЭ с развернутым ответом. 9 класс. 2020. – 224 с.	1
5	Мальцев Д.А., Мальцев А.А., Мальцева Л.И. Геометрия 7-8 класс. Подготовка к ОГЭ. Тематические тесты и упражнения. 2019. – 192 с.	1
6	Глазков Ю.А. Геометрия. 7-9 классы. Практикум по планиметрии. Готовимся к ОГЭ. 2019. – 72с.	1
7	Лепехин Ю.В. Математика. 9 класс: решение задач повышенной сложности. 2020.- 291 с.	1
8	Яценко И.В. ОГЭ 2021. Математика. 36 вариантов. 2021. – 224с	1
9	Садовничий Ю.В. ЕГЭ 2019. 100 баллов. Математика. Профильный уровень. Решение уравнений и неравенств. 2019. – 95 с.	1
10	Садовничий Ю.В. ЕГЭ . Математика. Профильный уровень. Задания с развернутым ответом. 2019. – 95 с.	1

### Интерактивные пособия по математике

№	Название	Количество
1	Набор деревянных геометрических фигур	1
2	Набор прозрачных геометрических фигур с сечениями	1
3	Набор по стереометрии (телескопический)	1
4	Интерактивное пособие «Наглядная математика .5 класс»	1
5	Интерактивное пособие «Наглядная математика .6 класс»	1
6	Интерактивное пособие «Наглядная математика. Графики функций»	1
7	Интерактивное пособие «Наглядная математика. Многогранники. Тела вращения»	1
8	Интерактивное пособие «Наглядная математика. Многоугольники»	1
9	Интерактивное пособие «Наглядная математика. Треугольники»	1
10	Интерактивное пособие «Наглядная математика. Тригонометрические функции, уравнения и неравенства»	1
11	Комплект интерактивных пособий по математике 10-11 класс	1
12	Интерактивный тренажер подготовке к ЕГЭ	1
13	Интерактивные плакаты .Графики функций	1

### Электронные образовательные ресурсы Список ЭОР и ЦОР, используемых по предмету

№ п\п	Название ресурса	Адрес сайта	Аннотация
1	“Российское образование” Федеральный портал “Российский общеобразовательный портал”	<a href="http://www.edu.ru">www.edu</a> HYPERLINK " <a href="http://www.school.edu/">http://www.school.edu/</a> " <a href="http://www.school.edu/">www</a> HYPERLINK " <a href="http://www.school.edu/">http://www.school.edu/</a> ". HYPERLINK " <a href="http://www.school.edu/">http://www.school.edu/</a> " <a href="http://www.school.edu/">scho</a> <a href="http://www.school.edu/">ol</a> HYPERLINK " <a href="http://www.school.edu/">http://www.school.edu/</a> ". HYPERLINK " <a href="http://www.school.edu/">http://www.school.edu/</a> " <a href="http://www.school.edu/">edu</a>	
2	Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов	<a href="http://www.school-collection.edu.ru/">www.school-</a> collection.edu.ru/	

3	“Сеть творческих учителей”	<a href="http://www.it-in.ru">www.it-in.ru</a>	
4	Фестиваль педагогических идей “Открытый урок”	<a href="http://www.festival.1september.ru/">www</a> HYPERLINK <a href="http://www.festival.1september.ru/">"http://www.festival.1september.ru/"</a> . HYPERLINK <a href="http://www.festival.1september.ru/">"http://www.festival.1september.ru/"</a> <a href="#">fes</a> <a href="http://www.festival.1september.ru/">tival</a> HYPERLINK <a href="http://www.festival.1september.ru/">"http://www.festival.1september.ru/"</a> . <a href="#">1</a> HYPERLINK <a href="http://www.festival.1september.ru/">"http://www.festival.1september.ru/"</a> <a href="#">sep</a> <a href="http://www.festival.1september.ru/">tember</a> HYPERLINK <a href="http://www.festival.1september.ru/">"http://www.festival.1september.ru/"</a> . HYPERLINK <a href="http://www.festival.1september.ru/">"http://www.festival.1september.ru/"</a> <a href="#">r</a> HYPERLINK <a href="http://www.festival.1september.ru/">"http://www.festival.1september.ru/"</a> <a href="#">u</a> <a href="http://www.festival.1september.ru/">www</a> HYPERLINK <a href="http://www.teacyer.fio.ru/">"http://www.teacyer.fio.ru/"</a> . HYPERLINK <a href="http://www.teacyer.fio.ru/">"http://www.teacyer.fio.ru/"</a> <a href="#">teacyer</a> HYPERLINK <a href="http://www.teacyer.fio.ru/">"http://www.teacyer.fio.ru/"</a> . HYPERLINK <a href="http://www.teacyer.fio.ru/">"http://www.teacyer.fio.ru/"</a> <a href="#">fio</a> HYPERLINK <a href="http://www.teacyer.fio.ru/">"http://www.teacyer.fio.ru/"</a> . HYPERLINK <a href="http://www.teacyer.fio.ru/">"http://www.teacyer.fio.ru/"</a> <a href="#">ru</a>	Педагогическая мастерская, уроки и многое другое
5	Новые технологии в образовании	<a href="http://www.edu.secna.ru/main">http://www.edu.secna.ru/main</a>	
6	Путеводитель “В мире науки” для школьников	<a href="http://www.uic.ssu.samara.ru/">http://www.uic.ssu.samara.ru/</a>	
7	Тестирование online	<a href="http://www.kokch.kts.ru/cdo">http://www.kokch.kts.ru/cdo</a>	5-11 классы
8	Международный математический конкурс “Кенгуру”.	<a href="http://www.kenguru.sp.ru/">http://www.kenguru.sp.ru/</a>	Увлекательные задачи.
9	Математические олимпиады и олимпиадные задачи.	<a href="http://www.zaba.ru/">http://www.zaba.ru/</a>	БД задач матем. олимпиад различных уровней России и зарубежья. Задачники, метод. материалы и пр. Подборка ссылок на родственные Интернет-ресурсы.
10	Математика в помощь	<a href="http://www.mathtest.ru/">http://www.mathtest.ru/</a>	

	школьнику и студенту (тесты по математике online).		
11	Занимательная математика школьников (олимпиады, игры, конкурсы по математике).	<a href="http://www.math-online.com/">http://www.math-online.com/</a>	Занимательная математика школьникам.
12	Газета «Математика»	<a href="http://mat.1september.ru/">http://mat.1september.ru/</a>	Математический конструктор
13	ЕГЭ по математике	<a href="http://uztest.ru/">http://uztest.ru/</a>	Онлайн – тесты для учащихся
14	Педсовет.ру	<a href="http://pedsovet.org/">http://pedsovet.org/</a>	
15	Всероссийский педагогический фестиваль идей «Открытый урок»	<a href="http://festival.1september.ru/">http://festival.1september.ru/</a>	











