

**Материально-техническое оснащение кабинета математики  
Математика (5-6 класс)**

№п/п	оборудование	Кол-во	ЕД.
1.	Сложение.	1	Шт.
2.	Действия с дробями	1	Шт.
3.	Обыкновенные дроби	1	Шт.
4.	Формулы	1	Шт.
5.	Раскрытие скобок	1	Шт.
6.	Правило знаков	1	Шт.
7.	Графики	1	Шт.
8.	Окружность, круг	1	Шт.
9.	Действия с дробями	1	Шт.
10.	Координатная плоскость	1	Шт.
11.	НОД	1	Шт.
12.	Простые числа первой тысячи	1	Шт.
13.	Острые и тупые углы	1	Шт.
14.	Длина окружности и площадь круга	1	Шт.
15.	Равные фигуры	1	Шт.
16.	Прямые углы	1	Шт.
17.	Отрезок и прямая	1	Шт.

**Алгебра 8 класс**

№п/п	Оборудование	Кол-во	ЕД.
1.	Число решений системы уравнений	1	Шт.
2.	Степень с целым показателем	1	Шт.
3.	Графики	1	Шт.
4.	Числовые промежутки	1	Шт.
5.	График функции, обратной данной	1	Шт.
6.	Число решений системы линейных уравнений	1	Шт.
7.	Графическое решение системы двух уравнений	1	Шт.
8.	Стандартный вид числа	1	Шт.
9.	Рациональные выражения	1	Шт.
10.	Действия с рациональными дробями	1	Шт.
11.	Числовые неравенства	1	Шт.

12.	Числовые промежутки	1	Шт.
13.	Линейные неравенства	1	Шт.
14.	Квадратные корни	1	Шт.
15.	Область определения и условие равенства дроби нулю	1	Шт.
16.	Линейные неравенства с одной переменной	1	Шт.
17.	Степень с целым показателем	1	Шт.
18.	Квадратные уравнения	1	Шт.
19.	Квадратичная функция	1	Шт.

### Алгебра 9 класс

№п/п	Оборудование	Кол-во	ЕД.
1.	Таблица некоторых значений тригонометрических функций	1	Шт.
2.	Функции и их графики	1	Шт.
3.	График квадратичной функции	1	Шт.
4.	Последовательности	1	Шт.
5.	Степень с целым показателем	1	Шт.
6.	Графическое решение уравнений	1	Шт.
7.	Линейное неравенство	1	Шт.
8.	Квадратный трехчлен	1	Шт.
9.	Свойства функций	1	Шт.

### Алгебра 10-11 классы

№п/п	Оборудование	Кол-во	ЕД.
1.	Степень с рациональным показателем	1	Шт.
2.	Последовательности	1	Шт.
3.	Некоторые тригонометрические тождества	1	Шт.
4.	График функции	1	Шт.
5.	Область определения функции	1	Шт.
6.	Алгоритм	1	Шт.
7.	Радиянная мера угла	1	Шт.

8.	Свойства функций	1	Шт.
----	------------------	---	-----

### Геометрия 7 класс

№п/п	Оборудование	Кол-во	ЕД.
1.	Равенство треугольников	1	Шт.
2.	Смежные углы	1	Шт.
3.	Периметр треугольников	1	Шт.
4.	Углы треугольника	1	Шт.
5.	Построение с помощью циркуля и линейки	1	Шт.
6.	Теорема Фалеса	1	Шт.
7.	Ломаная	1	Шт.
8.	Виды треугольников	1	Шт.
9.	Признаки равенства прямоугольных треугольников	1	Шт.
10.	Расстояние от точки до прямой	1	Шт.
11.	Признаки равенства треугольников	1	Шт.
12.	Свойства равнобедренного треугольника	1	Шт.
13.	Свойства углов при параллельных прямых	1	Шт.

### Геометрия 8 класс

№п/п	Оборудование	Кол-во	ЕД.
1.	Определение и признаки параллелограмма	1	Шт.
2.	Подобные треугольники	1	Шт.
3.	Первый признак подобия треугольников	1	Шт.
4.	Второй и третий признак подобия треугольников	1	Шт.
5.	Свойства подобных треугольников	1	Шт.
6.	Свойства параллелограмма	1	Шт.
7.	Четырёхугольник	1	Шт.
8.	Трапеция	1	Шт.
9.	Вписанный угол	1	Шт.
10.	Теорема Пифагора	1	Шт.
11.	Соотношения между	1	Шт.

	сторонами и углами прямоугольного треугольника		
12.	Косинус угла	1	Шт.
13.	Значение синуса, косинуса и тангенса некоторых углов	1	Шт.
14.	Замечательные точки окружности	1	Шт.
15.	Средняя линия треугольника	1	Шт.

### Геометрия (9-11 класс)

№п/п	Оборудование	Кол-во	ЕД
1.	Решение прямоугольных треугольников (9-11 класс)	1	Шт.
2.	Сложение векторов	1	Шт.
3.	Параллельный перенос	1	Шт.
4.	Площадь круга	1	Шт.
5.	Понятие площади	1	Шт.
6.	Векторы	1	Шт.
7.	Векторы на плоскости	1	Шт.
8.	Вписанные и описанные окружности	1	Шт.
9.	Осевая симметрия	1	Шт.
10.	Параллельный перенос	1	Шт.
11.	Декартовы координаты на плоскости	1	Шт.
12.	Вписанные многоугольники	1	Шт.
13.	Уравнения окружности	1	Шт.
14.	Теорема синусов	1	Шт.
15.	Поворот	1	Шт.
16.	Центральная симметрия	1	Шт.
17.	Правильные многоугольники	1	Шт.
18.	Фигуры, имеющие ось симметрии	1	Шт.
19.	Описанные многоугольники	1	Шт.
20.	Фигуры, имеющие ось симметрии	1	Шт.