

**Муниципальное автономное общеобразовательное
учреждение средняя общеобразовательная школа №1 п.г.т.
Забайкальск**

(МАОУ СОШ №1 п.г.т. Забайкальск)

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАОУ СОШ №1
_____ Сигунова В.И.

ПАСПОРТ
учебного кабинета математики № 30

**Заведующий кабинетом: учитель математики
Федотова Алена Анатольевна**

2020-2021 учебный год

1. Общие положения

Кабинет математики — это учебно-воспитательное подразделение образовательного учреждения, являющееся средством реализации ФГОС общего и среднего образования, обеспечивающее оптимальные условия для повышения качества образовательной подготовки обучающихся, сохранения и укрепления их здоровья. Оснащение кабинета для занятий по предмету «Математика» включает в себя проекционное оборудование, учебно-наглядные пособия, оргтехнику, библиотечный фонд (книгопечатная продукция), печатные пособия, информационно-коммуникативные средства, мебель для проведения теоретических и практических классных, внеклассных и факультативных занятий. Занятия в кабинете математики должны служить: формированию и развитию общих учебных умений и навыков; формированию обобщенного способа учебной, познавательной, коммуникативной и практической деятельности; формированию потребности в непрерывном, самостоятельном и творческом подходе к овладению новыми знаниями; формированию ключевых компетенций - готовности учащихся использовать полученные общие знания, умения и способности в реальной жизни для решения практических задач; формированию творческой личности, развитию у учащихся теоретического мышления, памяти, воображения; воспитанию подрастающего поколения, направленному на формирование у обучаемых коммуникабельности и толерантности.

В кабинете математики проводятся: занятия по предмету «Математика»; занятия по базовым общеобразовательным учебным предметам; интегрированные уроки; экспериментальные уроки и практические занятия; внеклассные и факультативные занятия; занятия по подготовки учащихся к ЕГЭ И ОГЭ.

Площадь кабинета: 64,15м²

Число рабочих мест: 30

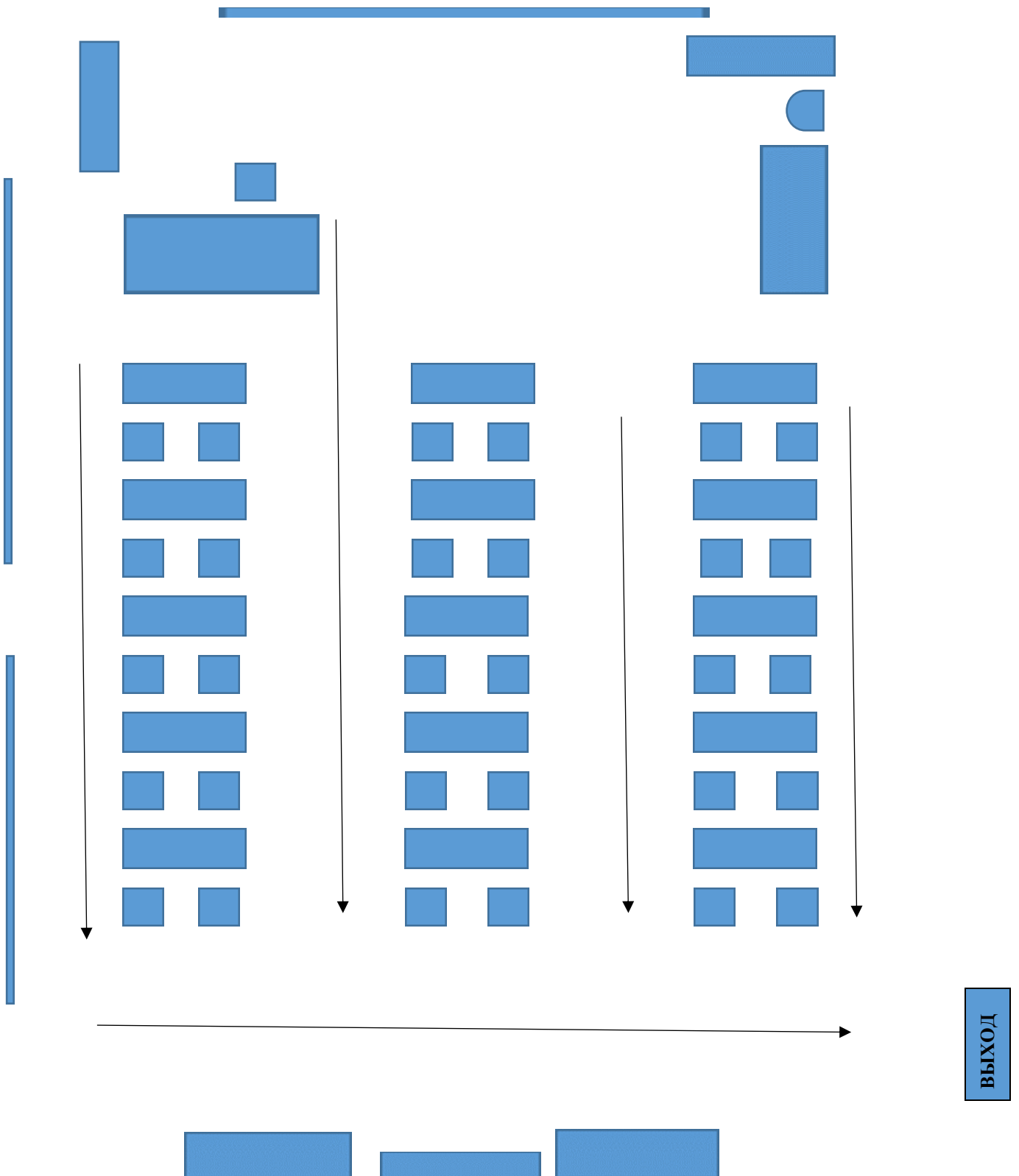
2. Перечень документов в кабинете

№ п/п	Наименование	Наличие
1	Паспорт кабинета	+
2	Папка «Инструкции по охране труда педагога»	+
3	Папка «Нормативно – правовое обеспечение педагогической деятельности»	+
4	Папка «Инструкции по технике безопасности, правила поведения для учащихся».	+
5	Занятость кабинета	+
6	План схема кабинета. План эвакуации из кабинета	+
7	Журнал кабинета математики №30	+

3. Занятость кабинета

№ урока		Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
		Класс	Класс	Класс	Класс	Класс	Класс
		Учитель	Учитель	Учитель	Учитель	Учитель	Учитель
І смена							
1	8:00-8:40	М-10в	М-10в	М-9г	М-9г	М-9г	
		Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	
2	8:50-9:30	М-10в	М-5в	М-5в	М-10в	М-5в	
		Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А.	
3	9:50-10:30	М-9а	М-11а	М-5в	М-11а	М-5в	
		Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	
4	10:50 - 11:30	М-9в	М-11а	М-9а	М-11а	М-9в	
		Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	
5	11:45 - 12:25	М-9г	М-9а	М-9г	М-9а	М-9а	
		Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	
6	12:35 -13:15	М-11а	М-9в	М-9в	М-9в	М-8б	
		Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	
ІІ смена							
1	13:45 -14:25	М-8б	М-10в	М-8б	М-6д	М-6д	
		Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А	
2	14:45 - 15:25	М-6д	М-8б	М-6д	М-8б		
		Федотова А.А.	Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А.		
3	15:45 - 16:25	М-6г	М-6г	М-6г		М-6д	
		Федотова А.А	Федотова А.А	Федотова А.А.		Федотова А.А.	
4	16:35 - 17:15		М-6д	Факультатив 9а,9в,9г	М-6г		
			Федотова А.А	Федотова А.А.	Федотова А.А		

4. План схема кабинета



5. Оборудование кабинета

№ п/п	Название имущества	Количество
1.	Учительский стол	1
2.	Учительский стул	1
3.	Парты двухместные	15
4.	Стулья ученические	30
5.	Шкаф закрытый	2
6.	Шкаф полуоткрытый	1
7.	Доска	1
8.	Ящик для хранения печатных пособий	1
9.	Электрический конвектор	1
10.	Карнизы	2
11.	Шторы	2
12.	Подставка для цветов	3
13.	Зеркало	1
14.	Динамик громкой связи	1
15.	Вешалка гардеробная	1
16.	Светильники	12
17.	Угольник	2
18.	Линейка	2
19.	Транспортир	3
20.	Циркуль	1

6. Технические средства обучения

№ п/п	Наименование ТОО	Марка	Количество
1	1.Персональный компьютер: серийный № 0517355	Операционная система: Windows 7 профессиональная Процессор: AMD A4-5300 APU with Radeo (tm) HD Graphics 3.40 ОЗУ: 4,00 ГБ Тип системы: 64-разрядная Локальный диск С : ёмкость 465 ГБ	1
2	Монитор: серийный № 309 RACGC0499	LG20TN33	1
3	Проектор	BENG	1
4	Экран	DIGIS	1
5	Колонки	Genius	2
6	Принтер черно-белый	HP LaserJet Professional P1102	1
7	МФУ(многофункциональное устройство)	KYOCERA FS-1020MFP GX	1
8	Источник бесперебойного питания	WOW 650v	

7.Электронные ресурсы

1.Программное обеспечение	<p>Поурочное планирование .Математика -5класс. УМК Н.Б. Истомина. Поурочное планирование .Математика -6класс. УМК Н.Б. Истомина. Задачи на готовых чертежах для подготовки к ГИА и ЕГЭ. Э. Н.Балаян. Microsoft Office 2013 Microsoft Security Essentials Microsoft Silverlight Adobe Reader XI Akel Pad AMD VISION Engine Control Center DVD-студия Windows Internet , Explorer, Opera Windows Anytime Upgrade,Windows Media Center WinRAR Workstations Total Commander Коллекция гаджетов рабочего стола Программы по умолчанию Проигрыватель Windows Media Средство просмотра XPS Автозагрузка , Обслуживание, Стандартные Издательство Учитель</p>
	<p>https://oge.sdangia.ru https://uchi.ru https://www.yaklass.ru http://fipi.ru</p>

8.Методические материалы

Учебники	
5-8 классы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Учебник, Математика 5 класс, Н.Б. Истомина, «Ассоциация 21 век», 2013 г. 2. Учебник, Математика 6 класс, Н.Б. Истомина, «Ассоциация 21 век», 2013 г. 3. Учебник, Алгебра 7 класс, А.Г. Мордкович, «Мнемозина», 2013 г. 4. Задачник, Алгебра 7 класс, А.Г. Мордкович, «Мнемозина», 2013 г. 5. Учебник, Алгебра 8 класс, А.Г. Мордкович, «Мнемозина», 2013 г. 6. Задачник, Алгебра 8 класс, А.Г. Мордкович, «Мнемозина», 2013 г. 7. Учебник, Геометрия 7-9 класс, А.В. Погорелов, «Просвещение», 2013 г. 8. Учимся решать задачи (тетрадь №1 и №2).Н.Б. Истомина. А.К. Мендыгалиева «Ассоциация 21»2010 9. Натуральные числа и нуль, (раб, тетрадь). Н.Б.Истомина. Г.В. Воителява. «Ассоциация 21 век»2008. 10. Контрольные работы .Математика 5 класс. «Ассоциация 21 век» Истомина Н.Б. Горина О.П. 2007 11. Математика 6 класс(рабочая тетрадь) И.И.Зубарева. Изд-во «Мнемозина» 2009 12. Рациональные числа.(раб.тетрадь) 6 класс. «Ассоциация21 век» 2008 13. Контрольные работы. Математика 6 класс. «Ассоциация» 2009
9-11 классы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Учебник, Алгебра 9 класс, А.Г. Мордкович, П.В. Семёнов, «Мнемозина», 2009 г. 2. Задачник, Алгебра 9 класс, А.Г. Мордкович, П.В. Семёнов, «Мнемозина», 2009 г. 3. Учебник, Алгебра и начала анализа 10-11 класс, А.Г. Мордкович, «Мнемозина», 2009 г. 4. Задачник, Алгебра и начала анализа 10-11 класс, А.Г. Мордкович, «Мнемозина», 2009 г. 5. Учебник, Геометрия 10-11 класс, А.В. Погорелов, «Просвещение», 2006 г.
Методические пособия для учителя	
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Программа по математике 5-6 ,по алгебре 7-9, по алгебре и началам анализа 10-11классы, И.И. Зубарева, А.Г. Мордкович , Мнемозина, 2009

	<p>2. Программа по геометрии ,Т.А. Бурмистрова ,Просвещение 2008</p> <p>Математика-5-6 Метод. пособие для учителя И.И. Зубарева, А.Г. Мордкович, Мненозина,2008</p> <p>3.Алгебра-7. Метод. пособие для учителя А.Г. Мордкович Мненозина,2008</p> <p>4.Алгебра-8. Метод. пособие для учителя, А.Г. Мордкович Мненозина,2010</p> <p>5.Алгебра-9. Метод. пособие для учителя, А.Г. Мордкович Мненозина,2010</p> <p>6.Алгебра и начала анализа 10-11. Метод. пособие для учителя А.Г. Мордкович, Мненозина,2011</p> <p>7.Геометрия в 7-9 кл, Ю.Л. Березина ,Экзамен,2008.</p>
<p>Дидактический материал</p>	
	<p>1.Тесты «Математика 5-6 кл.»Г.В. Юрченко, Дрофа ,2001</p> <p>2.Математический тренажер 6 кл ,В.И. Жохов, Мненозина,2013</p> <p>3.Математика «Самостоятельные работы» 6 кл И.И. Зубарева, Мненозина,2008</p> <p>4.Тесты «Геометрия 7-9 кл.» П.И. Алтынов, Дрофа,2001</p> <p>5.Алгебра «Самостоятельные работы» 7 кл., Л.А. Александрова Мненозина,2006</p> <p>6. Алгебра «Самостоятельные работы» 8 кл., Л.А. Александрова Мненозина,2008</p> <p>7.Алгебра «Самостоятельные работы» 9 кл.,Л.А. Александрова Мненозина,2010</p> <p>8.Алгебра «Контрольные работы» 7 кл., Л.А. Александрова Мненозина,2009</p> <p>9.Алгебра «Контрольные работы» 8 кл. ,Л.А. Александрова Мненозина,2009</p> <p>10.Алгебра «Контрольные работы» 9 кл. ,Л.А. Александрова, Мненозина,2003</p> <p>11.Алгебра и начала анализа «Контрольные работы» 10 кл. В.И. Глизбург, Мненозина,2009</p> <p>12.Алгебра и начала анализа «Самостоятельные работы» 10 кл. Л.А.Александрова, Мненозина ,2012</p> <p>13.Сборник заданий по геометрии ,Ю.П. Дудницын, Экзамен,2009</p>

	<p>14.Дидактический материал по геометрии 7 кл. ,В.А.Гусев Просвещение,2004</p> <p>15.Дидактический материал по геометрии 8 кл. ,В.А.Гусев Просвещение,2001</p> <p>16.Дидактический материал по геометрии 9 кл. В.А.Гусев Просвещение,2002</p> <p>17.Задачи на готовых чертежах по стереометрии10 -11кл. Г.И. Ковалева, Учитель, 2013</p> <p>18.Дидактический материал по геометрии 11 кл. Г.И. Ковалева, Учитель ,2003</p> <p>19.Алгебра 7-9 кл. «Тесты»А.Г. Мордкович, Мненозина, 2008</p>
Раздаточный материал(папки)	
	<p>Математика 5кл УМК Н.Б. Истомина Контрольные работы</p> <p>Математика 6кл УМК Н.Б. Истомина Контрольные работы</p> <p>Алгебра 7 кл УМК А.Г. Мордкович Контрольные работы</p> <p>Алгебра 8 кл УМК А.Г. Мордкович Контрольные работы</p> <p>Алгебра 9 кл УМК А.Г. Мордкович Контрольные работы</p> <p>Алгебра 10 кл УМК А.Г. Мордкович Контрольные работы</p> <p>Алгебра 11 кл УМК А.Г. Мордкович Контрольные работы</p> <p>Математика 5кл УМК Н.Б. Истомина Самостоятельные работы</p> <p>Математика 6кл УМК Н.Б. Истомина Самостоятельные работы</p> <p>Алгебра 7 кл УМК А.Г. Мордкович Самостоятельные работы</p> <p>Алгебра 8 кл УМК А.Г. Мордкович Самостоятельные работы</p> <p>Алгебра 9 кл УМК А.Г. Мордкович Самостоятельные работы</p> <p>Алгебра 10 кл УМК А.Г. Мордкович Самостоятельные работы</p> <p>Алгебра 11 кл УМК А.Г. Мордкович Самостоятельные работы</p> <p>Геометрия 7кл УМК А.В. Погорелов Контрольные работы</p> <p>Геометрия 8кл УМК А.В. Погорелов Контрольные работы</p> <p>Геометрия 9кл УМК А.В. Погорелов Контрольные работы</p> <p>Геометрия 10кл УМК А.В. Погорелов Контрольные работы</p> <p>Геометрия 11кл УМК А.В. Погорелов Контрольные работы</p>

Геометрия 7кл УМК А.В. Погорелов	Самостоятельные работы
Геометрия 8кл УМК А.В. Погорелов	Самостоятельные работы
Геометрия 9кл УМК А.В. Погорелов	Самостоятельные работы
Геометрия 10кл УМК А.В. Погорелов	Самостоятельные работы
Геометрия 11кл УМК А.В. Погорелов	Самостоятельные работы
Геометрия 7-9	Задачи по готовым рисункам
Геометрия 10-11	Задачи по готовым рисункам

9.Наглядные пособия

Таблицы	ГЕОМЕТРИЯ
	Измерение отрезков и углов
	Смежные и вертикальные углы
	Биссектриса угла. Перпендикулярные прямые
	Признаки параллельности прямых
	Свойства параллельности прямых
	Сумма углов треугольника. Внешний угол треугольника
	Построение отрезков, заданных формулами
	Окружность. Хорды и касательные
	Окружность, описанная около треугольника
	Окружность, вписанная в треугольник
	Построение циркулем и линейкой
	Центральные и вписанные углы
	Свойства хорд и секущих
	Вписанные и описанные четырехугольники
	Длина окружности и площадь круга
	Виды треугольников. Равные треугольники
	Признаки равенства треугольников
	Основные линии в треугольнике
	Равнобедренный треугольник
	Отношения отрезков в треугольнике
	Теорема Пифагора
	Синус, косинус, тангенс острого угла прямоугольного треугольника
	Подобие треугольников
	Теорема косинусов
	Теорема синусов
	Площадь треугольника
	Окружность и прямая Эйлера
	Симметрия
	Гомотетия
	Параллельный перенос и поворот
	Декартовы координаты на плоскости
	Свойства движения
	Уравнение окружности
	Синус, косинус и тангенс углов от 0° до 180°
	Векторы. Сумма векторов
	Действия над векторами

	Скалярное произведение векторов
	АЛГЕБРА
	Формулы сокращенного умножения
	Таблица квадратов
	Степени с натуральным и целым показателем
	Степень с рациональным показателем
	Квадратный корень и его свойства
	Действия с квадратными корнями
	Корни натуральной степени
	Одночлены и многочлены
	Действия с многочленами
	Разложение многочлена на множители
	Тригонометрическая окружность. Синус и косинус угла
	Тригонометрическая окружность. Тангенс и котангенс угла
	Тригонометрические функции (1)
	Тригонометрические функции (2)
	Обратные тригонометрические функции (1)
	Обратные тригонометрические функции (2)
	Степенная функция $y = x^p$
	Показательная функция
	Логарифмическая функция
	Графики функций
	Взаимно-обратные функции
	Свойства функций
	Асимптоты графиков функций
	Схема исследования функций $y=f(x)$
	Метод интервалов
	Показательные неравенства
	Логарифмические неравенства
	Тригонометрические неравенства
	Графическое решение неравенств
	Неравенства с двумя переменными
Стенды	<ol style="list-style-type: none"> 1. История математических знаков 2. Математика в жизни человека 3. Информационный ОГЭ и ЕГЭ 4. Портретная галерея 5. Уголок безопасности 6. Классный уголок

10.Перспективный план развития кабинета на 2020-2024 годы

п/п	Что планируется	Сроки исполнения	Ответственный
До 2022 года			
1.	Замена линолеума в кабинете		Администрация
2.	Замена стендов		Администрация
В течение года			
1.	Текущий ремонт кабинета	ежегодно	Зав. Кабинетом, тех. персонал
2	Пополнение поурочной базы презентаций, интерактивных пособий, дидактических материалов	В течение года	Зав. кабинетом
3.	Создание базы проектов учащихся	В течение года	Зав. кабинетом
4.	Пополнять банк олимпиадных заданий.	В течение года	Зав. кабинетом
5.	Продолжить работу по накоплению раздаточного материала.	В течение года	Зав. кабинетом
6	Обновление стендов в кабинете математики	В течение года	Зав. кабинетом
7	Сохранение материально-технической базы кабинета.	В течение года	Зав. кабинетом