

Фамилия, имя, отчество ответственного за кабинет №15 приказа по школе	Гусева Наталья Викторовна
Фамилия, имя, отчество учителей, работающих в кабинете	Гусева Наталья Викторовна
Класс, ответственный за кабинет	11а класс
Площадь кабинета в м ²	49 кв. м
Число посадочных мест	28 мест

Оборудование кабинета

№	Наименование	Количество
1.	Стол учительский	1
2.	Стул учительский	1
3.	Парты двухместные	14
4.	Стулья ученические	28
5.	Доска учебная настенная	1
7.	Шкафы	3
	Шкафы (встроенные)	1
9.	Персональный компьютер	1
10.	Мультимедийный проектор	1
11	Экран	1

План работы кабинета на 2015 – 2016 учебный год

Цель: создание условий для совершенствования качества
учебно-воспитательного процесса

Задачи:

- Совершенствование материально – технической базы кабинета, внедрение ИКТ в учебный процесс
- Формирование базы контрольно – диагностических материалов, в том числе на электронных носителях

План работы кабинета на 2015 – 2016 учебный год

Цель: создание условий для совершенствования качества учебно-воспитательного процесса

Задачи:

- Совершенствование материально – технической базы кабинета, внедрение ИКТ в учебный процесс
- Формирование базы контрольно – диагностических материалов, в том числе на электронных носителях

Мероприятие	Срок	Ответственный
Изготовление сменных информационных стендов	Август, январь	Гусева Н.В
Изготовление и обновление раздаточного материала по алгебре и геометрии	В течение года	Гусева Н.В
Приобретение учебных таблиц по математике	В течение года	Гусева Н.В
Пополнение базы контрольно – измерительных материалов для промежуточной аттестации	В течение года	Гусева Н.В Елушова З.Н
Пополнение базы мультимедийных средств обучения	В течение года	Гусева Н.В Елушова З.Н
Увеличение видового разнообразия комнатных растений	В течение года	Гусева Н.В

Мероприятия на базе кабинета

Мероприятие	Срок	Ответственный
Предметная неделя по математике и физике	Февраль-март	Гусева Н.В
Внеклассные мероприятия (игры, викторины, КВНы, конкурсы, выставки, олимпиады)	в течение года	Гусева Н.В Елушова З.Н
Классные часы, праздники, трудовые дела 11а класса	в течение года	Гусева Н.В

№	Что планируется	Кол-во	Сроки	Ответственный	Результат
2015-2017 учебный год					
1.	Систематизировать материалы по тестированию учащихся		В теч-е года	Гусева Н.В	
2.	Пополнять банк данных о материалах олимпиад		В теч-е года	Гусева Н.В	
3.	Периодически обновлять стенды		В теч-е года	Гусева Н.В	
4.	Продолжить работу по накоплению раздаточного материала		В теч-е года	Гусева Н.В	
5.	Приобретение методической литературы по предмету		В теч-е года	Гусева Н.В	
6.	Пополнять медиатеку по предмету		В теч-е года	Гусева Н.В	
7.	Проведение косметического ремонта класса		Перед началом учебного года	Родители 11а класса	
8.	Расширение объема тематического демонстрационного материала для фронтальных занятий		В теч-е года	Гусева Н.В	

Информационно - образовательные ресурсы
учителей математики МБОУ Саваслейская СОШ

10-11 класс

Диск «Уроки геометрии Кирилла и Мефодия»(11 класс)

Диск « Уроки алгебры Кирилла и Мефодия»(10 класс)

Диск «Алгебраические задачи с параметрами»(9-11 класс)

Презентации

ЕГЭ (алгебра, геометрия)(11 класс)

Вероятность(ЕГЭ 11 класс)

Наибольшее, наименьшее значение функции(10 класс)

Геометрический смысл производной(11 класс)

Вычисление производных (11 класс)

Правила дифференцирования (11 класс)

Тригонометрия(10-11 класс)

Тригонометрические неравенства (11 класс)

Объемы(11 класс)

Теорема о трех перпендикулярах(10 класс)

Параллельность прямой и плоскости(10 класс)

Параллельные прямые в пространстве(10 класс)

Задачи на построение сечений(10 класс)

Аксиомы стереометрии(10 класс)

Двугранный угол(10 класс)

Конус (11 класс)

Пирамида (11 класс)

Призма (11 класс)

Движения (11 класс)

Шар(11 класс)

Взаимное расположение прямых в пространстве(10 класс)

Компланарные векторы .Координаты вектора(11 класс)

Информационно-образовательные ресурсы
учителей математики МБОУ Саваслейская СОШ

5-9 классы

Диск «Живая геометрия»

Электронное приложение к учебнику Алгебра 7 (Макарычев, Миндюк)

Диск « Уроки геометрии Кирилла и Мефодия» 7 класс

Диск « Уроки алгебры Кирилла и Мефодия» 9 класс

Диск 1-2 часть «Успешная подготовка к ГИА по математике»

Диск «Дидактический и раздаточный материал (Математика 5-6 классы)- Разноуровневые карточки, база дифференцированных заданий, проверочные работы »

Диски с презентациями

Квадратичная функция (8 класс)

Площади фигур (8 класс)

Применение подобия к решению задач(8 класс)

Аксиома параллельных прямых(7 класс)

Углы (5 класс), Углы(7 класс)

Урок « Дроби» (5 класс)

Рисунки в координатах(5-6 класс)

Правильные многоугольники. Квадрат. (9 класс)

Функции и графики(9 класс)

Преобразование алгебраических выражений(9 класс)

ГИА задачи на движение(9 класс)

ГИА Текстовые задачи (9 класс)

ГИА геометрия (9 класс)

Таблицы

- 1 Пропорции
- 2 НОД
- 3 Действия с дробями
- 4 Координаты вектора
- 5 Прямая призма
- 6 Поверхности и объемы геометрических тел
- 7 Четырехугольники
- 8 Тригонометрические тождества
- 9 Графики функций(синус ,косинус)
- 10 Взаимное расположение прямой и плоскости
- 11 график функции $y=\ln(x)$
- 12 Вписанный угол
- 13 Угол между двумя прямыми
- 14 график показательной функции
- 15 график функции $Y=ax^2$
- 16 Разложение вектора по трем некомпланарным векторам
- 17 Округление чисел
- 18 Углы
- 19 Разложение вектора по трем некомпланарным векторам
- 20 График функции $y=ax^2+bx+c$
- 21 Вычитание векторов
- 22 Прямой угол
- 23 Подобие треугольников
- 24 Признак перпендикулярности прямой и плоскости
- 25 Конус
- 26 Свойства длин отрезков

- 27 Объем параллелепипеда
- 28 График квадратичной функции
- 29 Тригонометрические уравнения
- 30 Взаимное расположение двух прямых
- 31 График функции $y=kx+b$
- 32 Смежные углы
- 33 Таблица квадратов
- 34 Экстремумы функции
- 35 Центральная симметрия
- 36 График прямой пропорциональности
- 37 Правильные многоугольники Формулы площадей
- 38 Параллельный перенос

Перечень дидактических материалов

	Наименование документа	Вид документа	Примечания
1	Тесты по теме « Преобразование алгебраических выражений» 9 класс	Бумажный и электронный	
2	Проверочные тесты для 6 класса по всем темам	Бумажный и электронный	
3	Тесты для промежуточной аттестации учащихся за курс 5, 6 ,7,8,10 классов	Бумажный и электронный	
4	КИМы по алгебре 9 класс	Бумажный и электронный	
5	Методическое пособие для решения задач на проценты	Бумажный и электронный	
6	Проверочные работы по теме «Многогранники» 10 класс	Бумажный и электронный	
7	Карточки для индивидуальной работы по теории вероятности	Бумажный и электронный	
8	КИМы по алгебре 7 класс	Бумажный и электронный	
9	КИМы по алгебре 8 класс	Бумажный и электронный	
10	КИМы по геометрии 8 класс	Бумажный и электронный	
11	КИМы по геометрии 7 класс	Бумажный и электронный	
12	КИМы по геометрии 9 класс	Бумажный и электронный	
13	Методическое пособие «Как решать задачи на вероятность на ЕГЭ по математике	Бумажный и электронный	
14	Карточки для классной и домашней работы по алгебре по теме « производная» 11 класс	Бумажный и электронный	
15	Рисунки по координатам 6-7 класс	Бумажный и	

		электронный	
16	банк компьютерных презентаций по дисциплине геометрия 10 -11 класс	электронный	
17	Индивидуальные задания для зачетов и для подготовки к ЕГЭ по математике	Бумажный и электронный	
18	банк компьютерных презентаций для подготовке к ЕГЭ	электронный	
19	банк компьютерных презентаций для подготовке к ОГЭ	электронный	

Перечень уроков с компьютерными презентациями

9 класс, алгебра	Вероятность события
	Решение вероятностных задач с помощью комбинаторики.
	Геометрическая вероятность
	Уравнение окружности
	Множества
	Функция $Y=K/X$
	Возрастание, убывание функции
	Четность, нечетность функции
	Решение задач с помощью систем уравнений
9 класс геометрия	
	Правильные многоугольники.
	Скалярное произведение векторов.
	Соотношение между сторонами и углами треугольника.
	Уравнение окружности и прямой.
	Понятие вектора
	Сложение и вычитание векторов
7 класс алгебра	
	Функции и их графики
	Линейная функция
	Преобразования выражений
	Прямая пропорциональность и ее график
	Линейная функция
	Применение различных способов для разложения на множители
7 класс геометрия	
	Прямая и отрезок. Луч и угол.
	Аксиома параллельных прямых.
	Прямоугольный треугольник. Некоторые свойства прямоугольного треугольника.
	Признаки параллельности двух прямых
	Перпендикулярные прямые.
8 класс геометрия	

	теорема Пифагора
	Площадь параллелограмма, площадь треугольника и трапеции
	Площади многоугольников Свойства площадей. Площадь прямоугольника.
	Признаки подобия треугольников
	Определение подобных треугольников.
	Определение подобных треугольников.
8 класс алгебра	
	Функция $Y=ax^2$
	Функция $y=ax^2+bx+c$
	Построение графика квадратичной функции
	Решение квадратных неравенств с помощью графика квадратичной функции
5 класс	
	Прямоугольный параллелепипед
	Окружность и круг
	Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями
	Проценты
	Угол. Прямой и развёрнутый угол. Чертежный треугольник.
	Измерение углов. Транспортир
	Доли. Обыкновенные дроби
10 класс геометрия	Параллельность прямых, прямой и плоскости
	Взаимное расположение прямых в пространстве
	угол между прямыми
	Предмет стереометрии. Основные понятия и аксиомы стереометрии
	Параллельность плоскостей
	Тетраэдр и параллелепипед
	Перпендикулярность прямой и плоскости
	Перпендикуляр и наклонные. Угол между прямой и плоскостью
	Двугранный угол. Перпендикулярность плоскостей
	Понятие многогранника. Призма
	Пирамида
	Правильные многогранники
10 класс алгебра	Определение синуса, косинуса и тангенса угла
	Степенная функция ,ее свойства и график
	Показательная функция ,ее свойства и график
	Логарифмическая функция, ее свойства и график
	Уравнение $\cos x=a$
	Решение тригонометрических уравнений
	Зависимость между синусом , косинусом, тангенсом одного и того же угла