

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Шалоболинская средняя общеобразовательная школа №18
им. Героя Советского Союза П.Ф. Попова
Курагинского района Красноярского края

Паспорт
кабинета математики №1

Заведующая кабинетом
Грищенко Ольга Леонидовна

**Паспорт учебного кабинета
на 2024 -2025 учебный год**

1. Фамилия, имя, отчество заведующей кабинетом:

Грищенко Ольга Леонидовна, учитель математики

2. Класс, ответственный за кабинет: 5

3. Классы, для которых оборудован кабинет: 5-11

4. Число посадочных мест: 24

5. Площадь кабинета: 48 м²

**МБОУ Шалоболинская средняя
общеобразовательная школа №18**

ПРИКАЗ

27.08. 2018 г.

№ 60

**О назначении заведующих кабинетами, лабораториями,
мастерскими**

В целях качественной организации учебно-воспитательной работы, учебно-методической деятельности, оптимизации работы учебных кабинетов,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Назначить с 01 сентября 2018 года заведующих кабинетами, лабораториями, мастерскими следующих преподавателей:

№п\п	Название кабинета	ФИО	Размер доплаты
1	Кабинет математики	Грищенко О.Л.	10%

Директор школы

А.А. Кононов

С приказом ознакомлена:

«27» августа 2018 г.

О.Л. Грищенко

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Шалоболинская средняя общеобразовательная школа №18

26.08.2020

№ 78

Приказ

С целью создания оптимальных условий для организации образовательного процесса в соответствии с Федеральным компонентом государственного стандарта общего образования и в соответствии с обеспеченностью со стандартом, предъявляемым к кабинету, паспортизации кабинета, акта –разрешения на эксплуатацию,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Для повышения воспитательных и образовательных возможностей открыть кабинет математики.
2. Назначить с 01.09.2020 года заведующим кабинетом Грищенко О.Л., учителя математики.
3. Заведующему кабинетом обеспечить соблюдение техники безопасности, пожарной безопасности и санитарно-гигиенических норм.

Директор СОШ №18

А.А. Кононов

С приказом ознакомлена:

О.Л. Грищенко

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Шалоболинская средняя общеобразовательная школа №18 имени героя Советского Союза П.Ф. Попова
Курагинского района Красноярского края

полное наименование общеобразовательного учреждения

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МБОУ Шалоболинской СОШ №18
Кононов А.А.

12 августа 2024 года

АКТ

**приемки учебного кабинета
на готовность к новому 2024 /2025 учебному году**

«12» августа 2024 г.

Комиссия, назначенная приказом директора в составе:

Председатель комиссии: Делерайкова Кристина Николаевна, зам директора по УВР

Члены комиссии: Лукашевич Иван Евгеньевич, завхоз школы

Поленок Елена Ивановна, председатель профкома

установила следующее:

Учитель – Грищенко Ольга Леонидовна

Педагогический стаж 29 лет.

Обучение и проверку знаний по охране труда прошла в 2024 году.

1. Площадь учебного кабинета составляет 52,8 м², что соответствует норме площади, приходящейся на одного ученика (2,5 м²).
2. Количество мест для обучающихся по норме 21, фактически 20.
3. Освещение:
 - естественное освещение – пластиковые окна, остекление целое;
 - искусственное – люминесцентные лампы типа СК-300, работают 17 из 20 шт.;
 - подсветка над доской - люминесцентные лампы типа СК-300.
4. Светопроемы оборудованы солнцезащитными устройствами (жалюзи).
5. Проходы между рядами парт (не менее 60 см), от первой парты до учебной доски (не менее 240 см), соответствуют требованиям СанПиН.
6. Естественная вентиляция осуществляется с помощью фрамуг (форточек). Фрамуги и форточки снабжены удобными и безопасными для закрывания и открывания приспособлениями.
7. Покрытие пола: линолеум, наличие щелей и трещин - нет.
8. Стены: окрашены акриловой краской, пригодной для влажной уборки.
9. Ограждение отопительных приборов: имеется.
10. Раковина с подводом воды и канализацией: установлена в учебном кабинете, исправна.
11. Учебная мебель соответствует росту-возрастным особенностям обучающихся. Мебель изготовлена из материалов, безвредных для здоровья детей.

Столы и стулья ростовых групп:

Группа мебели «4» - 0 шт.

Группа мебели «5» - 4 шт.

Группа мебели «6» - 8 шт.

12. В учебном кабинете имеется комплект мебели для организации рабочего места учителя, рационального размещения и хранения средств обучения.

13. Состояние изоляции электропроводки, состояние электророзеток и выключателей освещения проверено, видимые повреждения отсутствуют.

14. Наличие технических средств обучения:

- интерактивная доска _____ - исправна / неисправна;
- ноутбук _____ - исправен / неисправен;
- мультимедийный проектор _____ - исправен / неисправен;
- акустическая система _____ - исправна / неисправна;

15. Учебно-методическое обеспечение (учебная литература, дидактические материалы, раздаточный материал, методическая литература, справочники, таблицы, учебные видеофильмы, DVD-диски) – в наличии, в удовлетворительном состоянии.

16. Наличие в учебном кабинете необходимой документации (паспорт кабинета, инвентарная ведомость, план работы кабинета на учебный год, график работы кабинета) – в наличии / нет.

17. Оформление учебного кабинета (оптимальность организации пространства кабинета: места педагога, ученических мест) присутствует. Наличие постоянных и сменных учебно-информационных стендов – в наличии / нет.

18. Оснащение учебного кабинета укомплектованной аптечкой имеется (отсутствует). Список лекарственных препаратов и адреса ближайших лечебных учреждений с телефонами – имеется.

19. Инструкции по охране труда и безопасности жизнедеятельности в учебном кабинете имеются, соответствует требованиям «Положения о порядке разработки и утверждения правил и инструкций по охране труда».

20. Оборудование учебного кабинета отвечает:

- требованиям ФГОС основного и среднего общего образования, образовательной программе;
- санитарно-гигиеническим требованиям к оборудованию и организации учебных кабинетов общеобразовательных организаций;
- требованиям охраны труда;
- требованиям пожарной и электробезопасности;
- возможности для беспрепятственного доступа обучающихся с ограниченными возможностями здоровья.

21. Использование учебного кабинета для проведения других занятий: да / нет / запрещено.

На основании осмотра учебного кабинета и ознакомления с соответствующей документацией, комиссия приняла решение: считать учебный кабинет математики готовым к проведению учебных занятий в новом 2024/2025 учебном году.

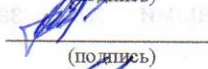
Председатель комиссии:



К.Н. Делерайкова

(ФИО)

Члены комиссии:



И.Е. Лукашевич

(ФИО)



Е.И. Поленок

(ФИО)

Цель работы кабинета математики:

- создание оптимальных условий для организации образовательного процесса в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего и среднего общего образования по математике.

Задачи:

- организация работы по оснащению кабинета в соответствии с требованиями Минобрнауки России (оформление заявки на приобретение средств материально-технического обеспечения для кабинета математики);
- совершенствование научно-методической, дидактической базы кабинета путем самостоятельного создания педагогом раздаточного и стендового демонстрационного материала для учащихся в соответствии с Программами по математике;
- систематизация материала для организации внеурочной деятельности по направлениям: подготовка к олимпиадам, проектная и исследовательская деятельность школьников, работа с классным коллективом.

Основные направления работы кабинета:

- ❖ **Кабинет как средство выполнения государственного стандарта:** проведение учебных занятий в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования по математике, примерными и авторскими программами курсов по данным предметам, учебным планом образовательной программы школы; обновление раздаточного дидактического материала с учетом принципов системно-деятельностного подхода.
- ❖ **Кабинет как средство развития ученика:** разработка и реализация программ факультативных и элективных курсов; пополнение банка заданий для подготовки к школьному, муниципальному и региональному этапам Всероссийской олимпиады школьников; обновление памяток по выполнению различных видов заданий по данным предметам; составление рекомендаций для учащихся по выполнению проектных и исследовательских работ с учетом специфики предмета.
- ❖ **Здоровьесберегающая деятельность:** обеспечение соблюдения санитарно-гигиенических требований, требований пожарной безопасности и правил поведения для учащихся.
- ❖ **Обеспечение сохранности имущества кабинета:** организация работы актива класса и родительского комитета; оформление своевременных заявок заведующему хозяйством школы.

Оснащение кабинета.

I. Программное и учебно-методическое обеспечение образовательного процесса.

Математика 5-6 классы

Программы:

Рабочая программа по учебному курсу «Математика» учебного предмета «Математика» (5-6 классы);

Рабочая программа по математике для 6 класса к основной образовательной программе основного общего образования (обновленный ФГОС ООО);

Учебники:

Виленкин Н.Я., Жохов В.И. и др. Математика 5 класс (в 2 частях), Общество с ограниченной ответственностью «ИОЦ МНЕМОЗИНА», 2023;

Виленкин Н.Я., Жохов В.И. и др. Математика 6 класс (в 2 частях), Общество с ограниченной ответственностью «ИОЦ МНЕМОЗИНА», 2023;

Учебно-методическая литература:

Чесноков А.С., Нешков К.И., Дидактические материалы по математике для 5 класса, М.: Академкнига/учебник, 2014;

Чесноков А.С., Нешков К.И., Дидактические материалы по математике для 6 класса, М.: Классикс стиль, 2010;

Сборники тестов:

В.Н. Рудникая. Тесты по математике 5 класс, М.: Экзамен, 2016;

В.Н. Рудникая. Тесты по математике 6 класс, М.: Экзамен, 2015;

Л.П. Попова. Контрольно-измерительные материалы. Математика 5 класс, М.: ВАКО, 2011;

Л.П. Попова. Контрольно-измерительные материалы. Математика 5 класс, М.: ВАКО, 2011;

Рабочая тетрадь:

Т.М. Ерина. Рабочая тетрадь по математике. 5 класс М.: Экзамен, 2016;

Т.М. Ерина. Рабочая тетрадь по математике. 6 класс М.: Экзамен, 2016;

Алгебра 7-9 классы

Программы:

Рабочая программа по алгебре для 7-9 классов к основной образовательной программе основного общего образования (ФГОС ООО) базового и углубленного уровня.

Учебники:

Макарычев Ю.Н., Н.Г. Миндюк под ред. С.А. Теляковского. Алгебра 7 класс, М.: Просвещение, 2023;

Макарычев Ю.Н., Н.Г. Миндюк под ред. С.А. Теляковского. Алгебра 8 класс, М.: Просвещение, 2024;

Макарычев Ю.Н., Н.Г. Миндюк под ред. С.А. Теляковского. Алгебра 9 класс, М.: Просвещение, 2020;

Учебно-методическая литература

Звавич Л.И. Дидактические материалы по алгебре для 7 класса, М.: Просвещение, 2016

Звавич Л.И. Дидактические материалы по алгебре для 8 класса, М.: Просвещение, 2014

Звавич Л.И. Дидактические материалы по алгебре для 9 класса, М.: Просвещение, 2015

Сборники тестов:

Ю.А. Глазков. Тесты по алгебре 7 класс, М.: Экзамен, 2016;

Ю.А. Глазков. Тесты по алгебре 8 класс, М.: Экзамен, 2015;

Ю.А. Глазков. Тесты по алгебре 9 класс, М.: Экзамен, 2015;

И.В. Ященко. ОГЭ Математика, М.: Национальное образование, 2022;

Ф.Ф. Лысенко. Математика. Подготовка к ОГЭ-2016. Ростов-на-Дону: Легион-М, 2015.

Л.И. Мартышова. Контрольно-измерительные материалы. Алгебра 9 класс, М.: ВАКО, 2011;

Ф.Ф. Лысенко. Тесты для промежуточной аттестации по алгебре 7,8 классы, Ростов-на-Дону: Легион-М, 2009.

П.И. Алтынов. Тесты 7-9 классы, М: Дрофа, 2003.

Рабочая тетрадь:

Т.М. Ерина. Рабочая тетрадь по алгебре. 7 класс, М.: Экзамен, 2016;

Т.М. Ерина. Рабочая тетрадь по алгебре. 8 класс, М.: Экзамен, 2016;

Т.М. Ерина. Рабочая тетрадь по алгебре. 9 класс, М.: Экзамен, 2016;

Геометрия 7-9 классы

Программы:

Рабочая программа по алгебре для 7-9 классов к основной образовательной программе основного общего образования (ФГОС ООО) базового и углубленного уровня

Учебники:

Л.С. Атанасян, Геометрия 7-9 классы, М.: Просвещение, 2023;

Учебно-методическая литература

Т.М. Мищенко. Дидактические материалы и методические рекомендации для учителя по геометрии 7 класс, М.: Экзамен, 2014;

Т.М. Мищенко. Дидактические материалы и методические рекомендации для учителя по геометрии 8 класс, М.: Экзамен, 2015;

Т.М. Мищенко. Дидактические материалы и методические рекомендации для учителя по геометрии 9 класс, М.: Экзамен, 2015;

В.А. Гусев. Дидактические материалы по геометрии 7 класс, М.: Просвещение, 2011;

В.А. Гусев. Дидактические материалы по геометрии 8 класс, М.: Просвещение, 2010;

В.А. Гусев. Дидактические материалы по геометрии 9 класс, М.: Просвещение, 2012;

В.М. Брадис, Четырехзначные математические таблицы для средней школы, М.: Просвещение, 1992

Сборники тестов:

А.В. Фарков. Тесты по геометрии 7 класс, М.: Экзамен, 2019;

А.В. Фарков. Тесты по геометрии 8 класс, М.: Экзамен, 2019;

А.В. Фарков. Тесты по геометрии 9 класс, М.: Экзамен, 2019;

Рабочая тетрадь:

Л.С. Атанасян. Рабочая тетрадь по геометрии 7 класс, М.: Просвещение, 2020;
Л.С. Атанасян. Рабочая тетрадь по геометрии 8 класс, М.: Просвещение, 2020;
Л.С. Атанасян. Рабочая тетрадь по геометрии 9 класс, М.: Просвещение, 2020;

Вероятность и статистика 7-9 классы**Программы:**

Рабочая программа по вероятности и статистике для 7-9 классов к основной образовательной программе основного общего образования (ФГОС ООО) базового и углубленного уровня

Учебники:

И.Р. Высоцкий Вероятность и статистика базовый уровень 7-9 классы, М.: Просвещение, 2023;

II. Методические пособия для учителя.

А.П. Попова. Поурочные разработки по математике 5 класс к учебнику Н.Я. Виленкина «Математика 5 класс», М.: ВАКО, 2014
В.В. Выговская. Поурочные разработки по математике 5 класс к учебнику Н.Я. Виленкина «Математика 6 класс», М.: ВАКО, 2014
А.Н. Рурукин. Поурочные разработки по алгебре 7 класс, М: Вако, 2016
А.Н. Рурукин. Поурочные разработки по алгебре 8 класс, М: Вако, 2016
А.Н. Рурукин. Поурочные разработки по алгебре 9 класс, М: Вако, 2012
Е.П. Моисеева, Поурочные планы по геометрии 7 класс, Волгоград: Учитель, 2006;
Ю.А. Киселева, Поурочные планы по геометрии 8 класс, Волгоград: Учитель, 2010;
Ю.А. Киселева, Поурочные планы по геометрии 9 класс, Волгоград: Учитель, 2010;
В.И. Жогов, Геометрия 7-9. Книга для учителя, М.: Просвещение, 2003;
Н.Л. Барсукова. Открытые уроки математики 5,6 классы, М: ВАКО, 2010.
Н.Л. Барсукова. Открытые уроки алгебры 7,8 классы, М: ВАКО, 2010.
С.Н. Зеленская. Открытые уроки 7,9 классы, Волгоград: Учитель, 2006.
С.П. Ковалева. Олимпиадные задания по математике 9 класс, Волгоград: Учитель, 2005.
С.К. Кожухов, Районные математические олимпиады 9-11 классы, Орел: Орловский областной институт усовершенствования учителей, 2008.
С.К. Кожухов, Элективные курсы по математике в предпрофильной подготовке девятиклассников, Орел: Орловский областной институт усовершенствования учителей, 2008.
И.Л. Бабинская. Задачи математических олимпиад, М.: Наука, 1975.
Л.В. Гончарова. Предметные недели в школе. Математика, Волгоград: Учитель, 2002.
В.Г. Коваленко. Дидактические игры на уроках математики, М.: Просвещение, 1990.

- Т.Д. Гаврилова. Занимательная математика 5-11 классы, Волгоград: Учитель, 2005.
- Е.М. Рабинович. Задачи и упражнения на готовых чертежах, Москва-Харьков: Илекса. Гимназия, 2002.
- Л.М. Фридман. Как научиться решать задачи, М.: Просвещение, 1989.
- Д.К. Фадеев. Задачи по алгебре для 7-9 классов. М.: Просвещение, 1988.
- Б.Г. Зив. Задачи по геометрии для 7-11 классов. М.: Просвещение, 1991.
- Л.Ф. Пичурин. За страницами учебника алгебры, М.: Просвещение, 1990.
- С.И. Демидова. Самостоятельная деятельность учащихся при обучении математике, М.: Просвещение, 1985.
- Г.И. Глейзер. История математики в школе 7-8 классы, М.: Просвещение, 1982.
- П.Б. Ройтман. Повышение вычислительной культуры учащихся, М.: Просвещение, 1981.
- Ю.В. Пухначев. Математика без формул, М.: Знание, 1979.
- Ф.А. Бартенев. Нестандартные задачи по алгебре, М.: Просвещение, 1976.
- Я.И. Перельман. Занимательная алгебра, М.: Наука, 1976.
- С.И. Шварцбурд. Внеклассная работа по математике в 5-6 классах, М.: Просвещение, 1989.
- Ф.А. Орехов. Решение задач методом составления уравнений, М.: Просвещение, 1971.
- М.З. Грузман. Логические игры с калькулятором, М.: Просвещение, 1989.
- А.Я. Котов. Вечера занимательной арифметики, М.: Просвещение, 1967.
- Ф.М. Шустер. Материал для внеклассной работы по математике, Минск: Народная асвета, 1968
- Ф.Ф. Нагибин. Математическая шкатулка, М: Учпедгиз, 1958.
- И.Д. Депман. Рассказы о математике, Ленинград: Детгиз, 1957

III. Наглядные пособия.

Таблицы.

Класс	Название	Кол-во
5 класс (математика)	Таблица разрядов и классов	1
	Свойства единицы и нуля	1
	Знаки $\leq$ и $\geq$	1
	Двойное неравенство	1
	Объемы	1
	Действия с десятичными дробями	1
	Обыкновенные дроби	1
	Прямые линии. Отрезок	1
	Шкалы	1
	Длина окружности и площадь круга	1
	Прямоугольный параллелепипед	1
	Вычисление объема прямоугольного параллелепипеда	1

	Формулы объема прямоугольного параллелепипеда	1
	Равные фигуры	1
	Углы	1
	Острые и тупые углы	1
	Измерение углов транспортиром	1
	Построение треугольников. Круговые диаграммы	1
7 (алгебра)	График движения	1
	График температуры воздуха	
	Графики движения туриста	1
	График прямой пропорциональности	1
	Положение графика функции $y = kx + b$ в зависимости от k и b	1
	Взаимное расположение графиков $y = kx + b$	1
	Графический способ решения систем уравнений	1
	Графики функций $y = x^2$ и $y = x^3$	1
	Прямая и обратная пропорциональность	1
	Решение систем двух линейных уравнений	1
8 класс (алгебра)	Одночлены	1
	Линейные неравенства с одной переменной	1
	Числовые неравенства	1
	Числовые промежутки	1
	Неравенства, содержащие переменную под знаком модуля	1
	Графическое решение неравенства	1
	Решение системы линейных неравенств	1
	Система двух линейных неравенств	1
	Рациональные выражения	1
	Квадратные корни	1
	Область определения дроби	1
	Степень с целым показателем	1
	Стандартный вид числа	1
	Выражения, содержащие степени с целым показателем	1
	Стандартный вид одночлена	1
	Оценка значения выражения	1
	Действия над приближенными значениями чисел	1
	Область определения выражения	1
	Графический способ решения уравнений	1
	Многочлены	1
	Функция $y = \sqrt{x}$ и её свойства	1
	График функции $y = x^2$ и $y = \sqrt{x}$	1
	Графическое решение уравнения $x^2 = a$	1
	Функция $y = \sqrt{x}$	1
	График функции $y = k/x$ и её свойства	1
	Исследование корней квадратного уравнения	1
	Квадратные уравнения (1 лист)	1
	Квадратные уравнения (2 лист)	1

	Свойства функций	1
7 класс (геометрия)	Признаки равенства треугольников	1
	Третий признак равенства треугольников	1
	Равнобедренный треугольник	1
	Признаки равенства прямоугольных треугольников	1
	Основные свойства откладывания отрезков и углов	1
	Основные свойства измерения отрезков и углов	1
	Основные свойства принадлежности точек и прямых	1
	Основные свойства взаимного расположения точек на прямой и плоскости	1
	Основное свойство параллельных прямых	1
	Признаки параллельности прямых	1
	Теоремы и доказательства	1
	Смежные углы (1 лист)	1
	Смежные углы (2 лист)	1
	Вертикальные углы	1
	Существование треугольника, равного данному	1
	Доказательство от противного	1
	Высота, медиана, биссектриса треугольника	1
	Перпендикулярные прямые	1
8 класс (геометрия)	Свойства параллелограмма	1
	Признаки параллелограмма	1
	Свойства параллелограмма. Примеры преобразования фигур	1
	Трапеция	1
	Теорема Фалеса	1
	Теорема Пифагора	1
	Осевая симметрия (1 лист)	1
	Осевая симметрия (2 лист)	1
	Фигуры, имеющие ось симметрии	1
	Определение синуса, косинуса, тангенса для любого угла от 0 до 180 градусов	1
	Значения синуса, косинуса, тангенса некоторых углов	1
	Синус, косинус и тангенс углов 180-α	1
	Фрагмент четырехзначных математических таблиц	1
	Декартовы координаты на плоскости	1
	Пересечение прямой с окружностью	1
	Уравнение окружности	1
	Уравнение прямой	1
	Расположение прямой относительно системы координат	1
	Равенство фигур	1
	Косинус угла	1
	Движение. Признаки подобия треугольников	1
	Параллельный перенос	1

	Примеры преобразования фигур	1
	Вектор. Абсолютная величина и направление вектора	1
	Координаты вектора	1
	Сложение векторов. Правило треугольника, правило параллелограмма	1
	Скалярное произведение векторов	1
	Соотношения между сторонами и углами в прямоугольном треугольнике (лист 1)	1
	Соотношения между сторонами и углами в прямоугольном треугольнике (лист 2)	1
	Равенство фигур	1
9 класс (геометрия)	Признаки подобия треугольников	1
	Теорема синусов (1лист)	1
	Теорема синусов (2лист)	1
	Теорема косинусов	1
	Решение треугольников	1
	Центральный угол и дуга окружности	1
	Длина окружности	1
	Ломаная	1
	Выпуклые многоугольники	1
	Правильные многоугольники (лист 1)	1
	Правильные многоугольники (лист 2)	1
	Понятие площади. Площади простых фигур (лист 1)	1
	Площади простых фигур (лист 2)	1
	Площади простых фигур (лист 3)	1
	Углы, вписанные в окружность (лист 1)	1
	Углы, вписанные в окружность (лист 2)	1
	Площадь круга	1
	Радиианная мера угла	1
	Круговой сектор и круговой сегмент	1

Портреты математиков – 20 шт.

Учебно-практическое оборудование:

- 1.Комплект инструментов чертёжный – 1 шт.
2. Транспортир классный -6 шт.
3. Циркуль классный -1 шт.
4. Угольник классный пластмассовый (30 и 60 градусов) – 2 шт.
5. Угольник классный пластмассовый (45 и 45 градусов) – 1 шт.
6. Линейка классная 1м, деревянная – 1шт.
7. Комплект «Доли и дроби» - 2 шт.
8. Набор геометрических тел – 1 шт.
9. Модели геометрических тел:
 - Цилиндр - 1 шт.
 - Конус - 3 шт.

- Пирамида четырехугольная правильная - 2 шт.
- Пирамида шестиугольная правильная - 1 шт.
- Пирамида восьмиугольная правильная - 1 шт.
- Пирамида треугольная правильная - 1 шт.
- Пирамида треугольная - 2 шт
- Призма шестиугольная правильная - 1 шт.
- Призма восьмиугольная правильная - 1 шт.
- Призма треугольная - 2 шт.
- Параллелепипед - 1 шт.

Стенды:

Математика - царица наук

Готовимся к экзаменам

Классный уголок

Цифровые и электронные образовательные ресурсы:

- Презентации к урокам:

№ п/п	Учебный предмет	Презентации
1.	Математика	Округление чисел Сравнение, сложение, вычитание дробей с разными знаменателями Взаимно обратные числа Вычитание смешанных чисел Действия с десятичными дробями Деление десятичных дробей Деление натуральных чисел Умножение и деление отрицательных и положительных чисел Длина окружности Доли. Обыкновенные дроби Умножение обыкновенных дробей Масштаб Отношения и пропорции Площадь прямоугольника Представление целых чисел на координатной плоскости Умножение и деление дробных чисел Проценты Решение уравнений Сложение отрицательных чисел Среднее арифметическое Угол Столбчатые диаграммы

		Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями
2.	Алгебра	Линейные уравнения Свойства степени с натуральным показателем Приведение подобных слагаемых Разложение разности квадратов на множители Решение квадратных уравнений Решение неравенств второй степени Упрощение выражений Квадратный корень Многочлены Формулы сокращенного умножения Преобразование квадратных корней
3.	Геометрия	Теорема Пифагора Параллельные прямые Что изучает геометрия Площадь трапеции Признаки равенства треугольников Подобие фигур

-Материалы сайта единой коллекции цифровых образовательных ресурсов
<http://school-collection.edu.ru/>

IV. Описание имущества кабинета математики

№ п/п	Наименование имущества	Количество
1	Стол учительский	1
2	Стул учительский	1
3	Стол ученический	12
4	Стол шахматный	2
5	Стул ученический	26
6	Доска 3-х секционная	1
7	Доска 1 секционная	1
8	Доска интерактивная	1
9	Шкаф книжный	4
10	Шкаф плательный	1
11	Тумбочка под доской	4
12	Жалюзи	3

План работы кабинета на 2024-2025 учебный год

1. Анализ работы кабинета за предыдущий учебный год.

В 2023-2024 учебном году в кабинете проводились уроки математики в 6 классе, алгебры, геометрии, вероятности и статистики в 7,8,11 классах. Во второй половине дня проводились занятия по внеурочной деятельности «Разговоры о важном», «Школа волонтера» в 11 классе, занятия дополнительного образования «Шахматы», дополнительные занятия со слабоуспевающими учениками.

Для проведения учебных занятий имелся необходимый учебно-методический и дидактический материал. УМК, кроме учебников, рекомендованных Минобр науки, включал разнообразные проверочные работы, тесты, контрольные работы по темам, кроссворды, творческие и познавательные задания и т.д. Все эти материалы систематизированы и представлены в папках. Сформированы электронные папки с дидактическими материалами по классам. В кабинете имеются таблицы, модели геометрических тел и другой иллюстративный материал.

Библиотека кабинета давала возможность делать школьникам доклады на уроках, находить ответы на заинтересовавший вопрос. Всё это позволяло обучать детей не на репродуктивном, а на познавательном – проблемном уровне, учило вырабатывать умение доказать и аргументировать свое мнение.

В кабинете математики был оформлен стенд со съёмным материалом «Готовимся к экзаменам», «Выбираем будущую профессию», «ССУЗы Красноярского края и Хакасии»

Ежедневно в кабинете осуществлялась влажная уборка. Дежурные учащиеся протирали классную доску и поднимали стулья на парты, чтобы техперсоналу было удобнее мыть пол. Ежедневно проводился уход за цветами, протирались пыль в шкафах и на подоконниках. 1 раз в месяц учащимися 11 класса осуществлялась генеральная уборка с промыванием парт.

Летом был проведен косметический ремонт кабинета. Силами заведующего кабинетом и прикрепленного 11 класса была вынесена, а, после покраски стен техперсоналов, помыта и вновь расставлена мебель; покрашены плинтусы, радиаторы отопления, покрашена и разлинована в клетку классная доска, промаркированы парты.

Задачи на 2024 - 2025 учебный год:

- Составить календарно-тематическое планирование для 5,7,8,9 классов;
- Подготовить для 7 класса подборку дидактического и раздаточного материалов по программе углубленного уровня;
- Накопленный дидактический и раздаточный материал в течение года систематизировать и оформлять в электронные и бумажные папки;
- Обновить наглядный материал на стендах;
- Приобрести роликовые жалюзи на окна для затемнения во время работы с интерактивной доской.

2. Перспективный план развития кабинета на 2024-2027 учебный год

№ п/п	Мероприятие	Планируемый срок выполнения	Ответственные
1.	Оформление учебного наглядного материала:		
1.1	Обновить стенд «Готовимся к экзаменам»	Сентябрь-октябрь	Зав. кабинетом
1.2	Стенд «Ученые-математики»	Сентябрь	Зав. кабинетом
1.3	Выпуск газеты «Математическая шкатулка»	1 раз в четверть	Зав. кабинетом
2.	Выставки:		
2.1	Выставка-конкурс на лучшую тетрадь по математике, алгебре, геометрии	Январь	Зав. кабинетом,
2.2	Выставка проектов, исследовательских работ	В течение года	Зав. кабинетом
3.	Совершенствование научно-методической, дидактической базы кабинета:		
3.1	Продолжить работу по накоплению: 1) материалов для проведения школьных олимпиад по математике; 2) карточек – заданий: а) для дифференцированной работы с учащимися; б) для проведения практических работ; в) раздаточного материала для 5-9 классов 3) сценариев внеклассных мероприятий	В течение года	Зав. кабинетом
3.2	Подготовка рекомендаций для учащихся по выполнению проектных работ	Октябрь	Зав. кабинетом
3.3	Оформление заявки на приобретение объектов и средств материально-технического обеспечения в соответствии с Требованиями Минобрнауки России к оснащению образовательного процесса в соответствии с содержательным наполнением учебных предметов Федерального государственного	Январь	Зав. кабинетом

	образовательного стандарта основного общего образования по математике		
4.	Совершенствование материальной базы кабинета:		
4.1	Оформление заявки на ТСО	Январь	Зав. кабинетом
5.	Обеспечение соблюдения санитарно-гигиенических требований, требований пожарной безопасности и правил поведения для учащихся:		
5.1	Маркировка мебели	Август	Зав. кабинетом
5.2	Организация проведения генеральной уборки в кабинете	1 раз в месяц	Зав. кабинетом
5.3	Озеленение кабинета	Сентябрь, март	Зав. кабинетом
5.4	Оформление заявки на приобретение для кабинета стульев	Февраль	Зав. кабинетом
6.	Обеспечение сохранности имущества кабинета:		
6.1	Рейды по сохранности школьной мебели	В течение года	Зав. кабинетом
6.2	Профилактический ремонт мебели	В течение года	Зав. хозяйством школы
6.3	Инвентаризация кабинета	В течение года	Зав. кабинетом, зав. хозяйством школы
6.4	Ремонт кабинета	Июнь	Зав. кабинетом, зав. хозяйством школы

Развитие интереса к математике Работа с успешными детьми

Мероприятие	Сроки проведения	Ответственные	Примечание
Выявление детей, склонных к математике	В течение учебного года	Учитель - предметник	
Участие в олимпиадах по математике (5-9 классы)	Октябрь-ноябрь	Учитель - предметник	
Проведение Недели математики	Согласно графику	Учитель - предметник	
Проведение внеклассной работы по математике	В течение учебного года	Учитель-предметник	
Проведение индивидуальных консультаций	В течение учебного года	Учитель-предметник	

Правила поведения обучающихся в кабинете математики.

Соблюдение требований настоящих правил обязательно для обучающихся в любом кабинете школы.

1. В кабинет обучающийся входит не позднее звонка и готовит всё необходимое для урока на перемене.
2. В кабинете обучающиеся класса организуют дежурство (согласно составленному графику дежурства). Дежурные обеспечивают выполнение санитарногигиенических условий: проветривание, влажную уборку, контроль за тепловым, световым режимом, имеющимся в классе оборудованием.
3. Обучающимся строго запрещается приносить в кабинет предметы, не относящиеся к образовательному процессу (в том числе не рекомендуется приносить в школу сотовые телефоны, электронные игры, фото-видеоаппаратуру).
4. Категорически запрещается обучающимся неподобающе вести себя во время урока и перемены: бегать, громко кричать, портить мебель, передвигаться по классу без разрешения учителя.
5. Во время работы обучающимся необходимо соблюдать чистоту и порядок на рабочем месте.
6. Запрещается загромождать проходы между партами (столами) портфелями, сумками, пакетами с одеждой и учебниками.
7. Находиться в кабинете в верхней одежде категорически запрещается (это возможно в исключительных случаях с разрешения учителя)

Телефоны экстренных служб:

Для вызова с сотового телефона:

	ЕДДС	п. Курагино	с. Шалоболينو
Пожарная служба (МЧС)	101	8-391-362-30-01	8-391-367-32-35 8-963-189-44-19
Полиция	102	8-391-362-24-02	Участковый Потрубач Максим Сергеевич 8-923-29574-10
Скорая помощь	103	8-391-362-32-02	8-391-367-32-48
Единая служба спасения	112		

График работы кабинета математики:

Расписание уроков:

		Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
1 урок	8.30-9.10	Алгебра 7 класс	Геометрия 7 класс	Алгебра 7 класс	Алгебра 7 класс	Математика 5 класс
2 урок	9.20-10.00	Математика 5 класс	Математика 5 класс	Геометрия 7 класс	Геометрия 7 класс	Алгебра 7 класс
3 урок	10.15-10.55	Алгебра 8 класс	Геометрия 8 класс	Математика 5 класс	Математика 5 класс	Алгебра 8 класс
4 урок	11.10-11.50	Алгебра 9 класс		Алгебра 8 класс	Алгебра 9 класс	Геометрия 8 класс
5 урок	12.00-12.40	Геометрия 9 класс	Алгебра 9 класс			Геометрия 9 класс
6 урок	12.55-13.35	ВиС 7 класс	ВиС 9 класс	ВиС 8 класс		
7 урок	13.45-14.25					

Расписание индивидуальных консультаций (по согласованию):

Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
			14.30-17.00	14.30-17.00

Расписание занятий внеурочной деятельности:

Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
13.45-14.25 «Разговоры о важном» 5 класс	13.45-14.25 «Познай себя» 5 класс	14.30-15.10 «Функциональная грамотность: учимся для жизни» 8 класс	13.45-14.25 «Функциональная грамотность: учимся для жизни» 5 класс	

Расписание занятий дополнительного образования:

Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
16.30-18.00 «Функциональная грамотность: учимся для жизни» 9 класс				