

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Окружающий мир
в 1 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	27.09.2023	Что такое Родина? Что мы знаем о народах России? Что мы знаем о Москве? Что у нас над головой?
2	26.10.2023	Что у нас под ногами? Что общего у разных растений? Что растёт на подоконнике? Что растёт на клумбе? Что это за листья? Что такое хвоинки?
3	22.11.2023	Кто такие насекомые? Кто такие рыбы? Кто такие птицы? Кто такие звери? Что окружает нас дома? Что умеет компьютер? Что вокруг нас может быть опасным? На что похожа наша планета?
4	20.12.2023	Как живёт семья? Откуда в наш дом приходит вода и куда она уходит? Откуда в наш дом приходит электричество? Как путешествует письмо? Куда текут реки?
5	24.01.2024	Откуда берутся снег и лёд? Как живут растения? Как живут животные? Как зимой помочь птицам? Откуда берётся и куда девается мусор? Откуда в снежках грязь?
6	21.02.2024	Когда учиться интересно? Когда придёт суббота? Когда наступит лето? Где живут белые медведи? Где живут слоны? Где зимуют птицы? Когда появилась одежда? Когда изобрели велосипед? Когда мы станем взрослыми?
7	20.03.2024	Почему Солнце светит днём, а звёзды ночью? Почему Луна бывает разной? Почему идёт дождь и дует ветер? Почему звенит звонок? Почему радуга разноцветная?
8	17.04.2024	Почему мы любим кошек и собак? Почему мы не будем рвать цветы и ловить бабочек? Почему в лесу мы будем соблюдать тишину? Зачем мы спим ночью? Почему нужно есть много овощей и фруктов? Овощи и фрукты, их разнообразие и значение в питании человека. Витамины. Правила гигиены при употреблении овощей и фруктов.
9	15.05.2024	Почему нужно есть много овощей и фруктов? Овощи и фрукты, их разнообразие и значение в питании человека. Витамины. Правила гигиены при употреблении овощей и фруктов.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Обучение грамоте /Русский язык
в 1 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Знакомство с разлиновкой тетради. Правила посадки при письме. Письмо прямых наклонных линий, элементов орнамента. Схема предложения. Письмо овалов и полуовалов.
2	27.09.2023	Письмо длинных и коротких наклонных линий: прямых и с закруглением внизу. Письмо коротких и длинных прямых наклонных линий с закруглением сверху. Письмо овалов и полуовалов.
3	04.10.2023	Схема слова: слияние согласного звука с гласным. Письмо элементов букв: <i>к, н, п, т, ю, А, Т, р, л, м, и, ш, ц, щ, Л, М, П, г, з, у, д, в, Н, е, ё, с, э, х, ж, о, а.</i>
4	11.10.2023	Строчные и заглавные буквы <i>А а</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчные и заглавные буквы <i>О о</i> , нижнее и верхнее соединения.
5	18.10.2023	Строчная и заглавная буквы <i>И и</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная буква <i>ы</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>У у</i> , нижнее и верхнее соединения.
6	25.10.2023	Строчная и заглавная буквы <i>Н н</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>С с</i> , нижнее и верхнее соединения.
7	08.11.2023	Строчная и заглавная буквы <i>К к</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>Т т</i> , нижнее и верхнее соединения.
8	15.11.2023	Строчная и заглавная буквы <i>Л л</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>Р р</i> , нижнее и верхнее соединения.
9	22.11.2023	Строчная и заглавная буквы <i>В в</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>Е е</i> , нижнее и верхнее соединения.
10	29.11.2023	Строчная и заглавная буквы <i>П п</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>М м</i> , нижнее и верхнее соединения.
11	06.12.2023	Строчная и заглавная буквы <i>З з</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>Б б</i> , нижнее и верхнее соединения.

12	13.12.2023	Строчная и заглавная буквы <i>Д д</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>Я я</i> , нижнее и верхнее соединения.
13	20.12.2023	Строчная и заглавная буквы <i>Г г</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>Ч ч</i> , нижнее и верхнее соединения.
14	10.01.2024	Буква <i>ь</i> , нижнее и верхнее соединения.
15	17.01.2024	Строчная и заглавная буквы <i>Ж ж</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>Ш ш</i> , нижнее и верхнее соединения.
16	24.01.2024	Строчная и заглавная буквы <i>Ё ё</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>Й й</i> , нижнее и верхнее соединения.
17	31.01.2024	Строчная и заглавная буквы <i>Х х</i> , нижнее и верхнее соединения.
18	07.02.2024	Схема слова. Строчная и заглавная буквы <i>Ю ю</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>Ц ц</i> , нижнее и верхнее соединения.
19	14.02.2024	Строчная и заглавная буквы <i>Э э</i> , нижнее и верхнее соединения. Строчная и заглавная буквы <i>Щ щ</i> , нижнее и верхнее соединения.
20	28.02.2024	Строчная и заглавная буквы <i>Ф ф</i> , нижнее и верхнее соединения. Буквы <i>ь</i> и <i>ъ</i> .
21	06.03.2024	Слова, отвечающие на вопросы Кто? Что? Слова, отвечающие на вопросы Что делать? Что сделать? Какой? Какая? Какое? Какие?
22	13.03.2024	Обобщение и систематизация изученного материала. Закрепление каллиграфических навыков.
23	20.03.2024	Язык и речь, их значение в жизни людей. Устная и письменная речь. Текст и предложение. Предложение. Диалог.
24	27.03.2024	Роль слов в речи. Слова-названия предметов и явлений, признаков предметов, действий предметов. «Вежливые» слова. Однозначные и многозначные слова. Близкие и противоположные по значению слова.
25	03.04.2024	Слово и слог. Слог как минимальная произносительная единица. Деление слов на слоги. Перенос слов. Наблюдение над словом, как средством создания словесно-художественного образа. Коллективное составление содержания основной части сказки.
26	10.04.2024	Звуки и буквы. Гласные звуки. Буквы <i>е, ё, ю, я</i> и их функции в словах. Гласные звуки. Слова с буквой <i>э</i> .

27	24.04.2024	Особенности проверяемых и проверочных слов. Правописание гласных в ударных и безударных слогах. Правописание непроверяемых гласных в безударных слогах. Согласные звуки и буквы. Слова с удвоенными согласными.
28	08.05.2024	Слова с буквами <i>и</i> и <i>й</i> . Твёрдые и мягкие согласные звуки. Парные и непарные по твердости-мягкости согласные звуки. Обозначение мягкости согласных звуков буквой <i>ь</i> . Перенос слов с мягким знаком.
29	15.05.2024	Звонкие и глухие согласные звуки. Обозначение парных звонких и глухих согласных звуков на конце слова. Правописание парных согласных звуков на конце слов.
30	22.05.2024	Буквосочетания <i>чк, чн, чт</i> . Буквосочетания <i>жи-ши, ча-ща, чу-щу</i> . Заглавная буква в словах.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Чтение
в 1 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Азбука – первая учебная книга. Речь устная и письменная. Предложение и слово.
2	27.09.2023	Деление слов на слоги. Ударение. Звуки в речи.
3	04.10.2023	Звуки в речи. Гласные и согласные звуки. Слияние согласного звука с гласным.
4	11.10.2023	Гласный звук [а], буквы А а. Гласный звук [о], буквы О о.
5	18.10.2023	Гласный звук [и], буквы И и. Гласный звук [ы], буквы ы. Гласный звук [у], буквы У у.
6	25.10.2023	Согласные звуки [н], [н], буквы Н н. Согласные звуки [с], [с], буквы С с.
7	08.11.2023	Согласные звуки [к], [к], буквы К к. Согласные звуки [т], [т], буквы Т т.
8	15.11.2023	Согласные звуки [л], [л], буквы Л л. Согласные звуки [р], [р], буквы Р р.
9	22.11.2023	Согласные звуки [в], [в], буквы В в. Гласные буквы Е е, обозначение буквой е гласного звука [э] после мягких согласных в слиянии.
10	29.11.2023	Согласные звуки [п], [п], буквы П п. Согласные звуки [м], [м], буквы М м.
11	06.12.2023	Согласные звуки [з], [з], буквы З з. Согласные звуки [б], [б], буквы Б б.
12	13.12.2023	Согласные звуки [д], [д], буквы Д д. Сопоставление слогов и слов с буквами т и д. Гласные буквы Я я, обозначение буквой я гласного звука [а] после мягких согласных в слиянии.
13	20.12.2023	Согласные звуки [г], [г], буквы Г г. Сопоставление слогов и слов с буквами к и г. Мягкий согласный звук [ч], буквы Ч ч. Сочетания ЧА, ЧК, ЧН в словах.
14	10.01.2024	Буква ь в конце слова для обозначения мягкости согласного. Разделительный ь.
15	17.01.2024	Твердый согласный звук [ш], буквы Ш ш. Сочетание ШИ в словах. Твердый согласный звук [ж], буква Ж ж. Сопоставление слогов и слов с буквами ж и ш. Сочетания ЖИ-ШИ в словах.

16	24.01.2024	Гласные буквы <i>Ё ё</i> , обозначение буквой <i>ё</i> гласного звука [o] после мягких согласных в слиянии. Мягкий согласный звук [й'], буквы <i>Й й</i> .
17	31.01.2024	Согласные глухие звуки [x], [x], буквы <i>Х х</i> . Чтение слогов и слов с буквами <i>Х х</i> .
18	07.02.2024	Гласные буквы <i>Ю ю</i> , обозначение буквами <i>Ю ю</i> гласного звука [y] после мягких согласных в слиянии. Твердый согласный звук [ц], буквы <i>Ц ц</i> .
19	14.02.2024	Гласный звук [э], буквы <i>Э э</i> . Мягкий глухой согласный звук [ш'], буквы <i>Щ щ</i> . Чтение слогов и слов с буквами <i>Щ щ</i> . Сочетания <i>ЩА, ЩУ</i> в словах. Правило: <i>ЧУ-ЩУ, ЧА-ЩА</i> .
20	28.02.2024	Согласные звуки [ф], [ф], буквы <i>Ф ф</i> . Чтение слов с изученными буквами. Мягкий и твёрдый разделительные знаки (<i>ь, ь</i>).
21	06.03.2024	С. Маршак «Как хорошо уметь читать», В. Берестов «Читалочка».
22	13.03.2024	Е. Чарушин «Как мальчик Женя научился писать букву «р»». К.Д. Ушинский «Наше Отечество». В. Крупин «Первоучители словенские». В. Крупин «Первый букварь»
23	20.03.2024	С.Я. Маршак. Стихи. М.М. Пришвин «Предмайское утро», «Глоток молока». А.Л. Барто. Стихи. С.В. Михалков «Котят». Б.В. Заходер «Два и три». В.Д. Берестов. Стихи.
24	27.03.2024	В. Данько «Загадочные буквы». И. Токмакова «Аля, Кляксич и буква «А»».
25	03.04.2024	Сказки. Е. Чарушин «Теремок». Русская народная сказка «Рукавичка». Загадки. Песенки. Потешки. Небылицы. С. Маршак «Рифмы Матушки Гусыни: Не может быть. Король Пипин. Дом, который построил Джек». А.С. Пушкин «Сказка о царе Салтане...» (отрывки). Русская народная сказка «Петух и собака».
26	10.04.2024	А. Майков «Ласточка примчалась...». А. Плещеев «Сельская песенка». А. Майков «Весна». Т. Белозеров «Подснежники». С. Маршак «Апрель». И. Токмакова «Ручей». Л. Ульяницкая «Фонарик». Л. Яхнин «У дорожки». Как придумать загадку? Е. Трутнева «Когда это бывает?». И. Токмакова «К нам весна шагает...». В. Берестов «Воробушки». Р. Сеф «Чудо».
27	24.04.2024	Ю. Ермолаева «Лучший друг». Е. Благинина «Подарок». В. Орлов «Кто первый?». С. Михалков «Бараны», Р. Сеф «Совет». В. Берестов «В магазине игрушек», И. Пивоварова «Вежливый ослик».
28	08.05.2024	Я. Аким «Моя родня». С. Маршак «Хороший день». М. Пляцковский «Сердитый дог Буль». Ю. Энтин «Про дружбу».

29	15.05.2024	С. Михалков «Трезор». Р. Сеф «Кто любит собак». В. Осеева «Плохо». И. Токмакова «Купите собаку». М. Пляцковский «Цап Царапыч». Г. Сапгир «Кошка». В. Берестов «Лягушата».
30	22.05.2024	Контроль знаний

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Математика
в 1 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Сравнение предметов и групп предметов. Пространственные и временные представления.
2	27.09.2023	Столько же. Больше. Меньше. На сколько больше. На сколько меньше. Обобщение и систематизация знаний.
3	04.10.2023	Нумерация 1-3. Знаки: +, -, =.
4	11.10.2023	Нумерация 1-5. Длиннее. Короче. Одинаковые по длине.
5	18.10.2023	Точка. Линия: кривая, прямая. Отрезок. Ломаная линия. Звено ломаной, вершины.
6	25.10.2023	Знаки: > (больше), < (меньше), = (равно). Равенство. Неравенство. Многоугольники. Обобщение знаний по теме: «Нумерация 1-5» Числа 6, 7. Письмо цифр 6, 7. Числа 8, 9. Письмо цифр 8, 9.
7	08.11.2023	Двузначное число 10. Запись числа 10. Числа от 1 до 10.
8	15.11.2023	Сантиметр. Увеличить. Уменьшить. Число 0. Числа от 1 до 10.
9	22.11.2023	О+1, О-1. Знаки +, -, = (плюс, минус, равно). О-1-1, О+1+1. О+2, О-2. Приемы вычислений. Слагаемые. Сумма.
10	29.11.2023	Задача. Составление задач на сложение и вычитание по одному рисунку. О+2, О-2. Составление и заучивание таблиц. Присчитывание и отсчитывание по 2.
11	06.12.2023	Задачи на увеличение (уменьшение) числа на несколько единиц (с одним множеством предметов).
12	13.12.2023	О+3, О-3. Приемы вычислений. Решение текстовых задач. Сравнение длин отрезков. О + 3, О - 3. Составление и заучивание таблиц.
13	20.12.2023	Присчитывание и отсчитывание по 3. Решение текстовых задач.
14	10.01.2024	О+1, 2, 3. О-1, 2, 3. Задачи на увеличение числа на несколько единиц (с двумя множествами предметов). О + 4, О - 4. Приемы вычислений.
15	17.01.2024	Задачи на разностное сравнение чисел. О+4, О-4. Составление и заучивание таблиц.

		Перестановка слагаемых и ее применение для случаев $O+5$, $O+6$, $O+7$, $O+8$, $O+9$.
16	24.01.2024	$O+5$, $O+6$, $O+7$, $O+8$, $O+9$. Составление и заучивание таблиц.
17	31.01.2024	Связь между суммой и слагаемыми. Уменьшаемое. Вычитаемое. Разность. Использование этих терминов при чтении записей.
18	07.02.2024	$6-O$, $7-O$. Состав чисел 6, 7. $8-O$, $9-O$. Состав чисел 8, 9.
19	14.02.2024	$10-O$. Таблица сложения и соответствующие случаи вычитания.
20	21.02.2024	Килограмм. Литр.
21	28.02.2024	Числа от 11 до 20. Названия и последовательность чисел. Образование чисел из одного десятка и нескольких единиц.
22	06.03.2024	Запись и чтение чисел. Дециметр.
23	13.03.2024	Случаи сложения и вычитания, основанные на знаниях нумерации. Подготовка к изучению таблицы сложения в пределах 20.
24	20.03.2024	Подготовка к введению задач в 2 действия. Ознакомление с задачей в 2 действия.
25	03.04.2024	Ознакомление с задачей в 2 действия.
26	10.04.2024	Табличное сложение. Общий прием сложения однозначных чисел с переходом через десяток $O+2$, $O+3$. $O+4$. $O+5$. $O+6$.
27	17.03.2024	$O+7$. $O+8$, $O+9$. Таблица сложения.
28	24.03.2024	Табличное вычитание. Общие приемы вычитания однозначных чисел с переходом через десяток. $11-O$. $12-O$. $13-O$. $14-O$. $15-O$. $16-O$. $17-O$, $18-O$.
29	15.05.2024	Контрольная работа.
30	22.05.2024	Работа над ошибками.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Русский язык
в 2 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Наша речь. Виды речи. Что можно узнать о человеке по его речи? Диалог и монолог. Как отличить диалог от монолога?
2	27.09.2023	Текст. Тема и главная мысль текста. Части текста.
3	04.10.2023	Предложение как единица речи, его назначение и признаки. Члены предложения. Главные члены предложения. Члены предложения. Второстепенные члены предложения.
4	11.10.2023	Подлежащее и сказуемое – главные члены предложения. Распространенные и нераспространенные предложения. Связь слов в предложении.
5	18.10.2023	Слово и его лексическое значение. Слово как общее название многих однородных предметов.
6	25.10.2023	Однозначные и многозначные слова. Омонимы. Прямое и переносное значение многозначных слов. Синонимы. Антонимы.
7	08.11.2023	Родственные слова. Корень слова. Однокоренные слова. Единообразное написание корня в однокоренных словах. Различение однокоренных слов, синонимов, антонимов, омонимов.
8	15.11.2023	Слог как минимальная произносительная единица. Словообразующая функция ударения. Произношение слов в соответствии с нормами современного русского языка. Перенос слов. Правила переноса.
9	22.11.2023	Звуки и буквы. Звуки и их обозначение буквами на письме. Алфавит. Использование алфавита при работе со словарями. Употребление прописной буквы.
10	29.11.2023	Гласные звуки и буквы и их признаки. Правописание слов с безударным гласным звуком в корне. Особенности проверяемых и проверочных слов.
11	06.12.2023	Способы проверки безударных гласных в корне слова. Упражнение в написании слов с безударными гласными в корне. Обобщение знаний о правописании слов с проверяемыми безударными гласными. Правописание слов с непроверяемыми безударными гласными.

12	13.12.2023	Согласные звуки, их признаки. Согласный звук [й'] и буква <i>и краткое</i> . Слова с удвоенными согласными.
13	20.12.2023	Твердые и мягкие согласные звуки, буквы для их обозначения. Обозначение мягкости согласных звуков на письме буквами <i>и, е, ё, ю, я, ь</i> . Мягкий знак – показатель мягкости согласного звука. Правописание слов с мягким знаком на конце и в середине слова перед согласным.
14	10.01.2024	Правописание буквосочетаний с шипящими звуками. Буквосочетания <i>чк, чн, чт, щн, нч</i> . Правописание буквосочетаний <i>чк, чн, чт, щн, нч</i> .
15	17.01.2024	Правописание буквосочетаний с шипящими звуками. Буквосочетания <i>жи-ши, ча-ща, чу-щу</i> . Правописание буквосочетаний <i>жи-ши, ча-ща, чу-щу</i> .
16	24.01.2024	Звонкие и глухие согласные звуки. Правописание слов с парным по глухости – звонкости согласным звуком. Особенности проверяемых и проверочных слов. Способы проверки парных согласных на конце слова или перед согласными в корне.
17	31.01.2024	Разделительный мягкий знак. Наблюдение за произношением слов с разделительным мягким знаком. Использование на письме разделительного мягкого знака. Правописание слов с разделительным мягким знаком.
18	07.02.2024	Общее представление о частях речи. Соотнесение слов-названий, вопросов, на которые они отвечают, с частями речи. Имя существительное как часть речи.
19	14.02.2024	Одушевленные и неодушевленные имена существительные. Упражнения в различении имен существительных. Собственные и нарицательные имена существительные.
20	28.02.2024	Заглавная буква в именах, отчествах, фамилиях людей. Заглавная буква в кличках животных. Заглавная буква в географических названиях.
21	06.03.2024	Изменение имен существительных по числам. Имена существительные, употребляемые только в одном числе. Обобщение знаний об имени существительном.
22	13.03.2024	Глагол. Глагол как часть речи и его употребление в речи. Упражнение в распознавании глаголов.
23	20.03.2024	Единственное и множественное число глаголов. Изменение глагола по числам. Правописание частицы <i>не</i> с глаголами. Обобщение знаний о глаголе.
24	27.03.2024	Имя прилагательное. Имя прилагательное как часть речи. Значение имен прилагательных.

		Связь имен существительных с именами прилагательными. Имена прилагательные, близкие и противоположные по значению.
25	03.04.2024	Изменение имен прилагательных по числам.
26	10.04.2024	Местоимение. Местоимение (личное) как часть речи. Предлоги. Предлог как часть речи. Раздельное написание предлогов со словами.
27	24.04.2024	Текст. Виды текстов. Предложение. Знаки препинания в конце предложений. Главные члены предложения, их распознавание. Слово. Слово и его лексическое значение.
28	08.05.2024	Текст-повествование и роль в нем глаголов. Текст-описание. Роль имен прилагательных в тексте-описании. Текст-рассуждение, его структура.
29	15.05.2024	Части речи и различие их признаков. Разбор слова как части речи (устный). Звуки и буквы. Алфавит. Звуко-буквенный разбор слов.
30	22.05.2024	Контроль знаний

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Чтение
в 2 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Библиотеки. Старинные и современные книги.
2	27.09.2023	Устное народное творчество. Русские народные песни. Потешки и прибаутки – малые жанры устного русского народного творчества.
3	04.10.2023	Считалки и небылицы – малые жанры устного русского народного творчества. Загадки, пословицы и поговорки – малые жанры устного русского народного творчества. Загадки о предметах быта народа. Народные сказки. Ю. Мориц «Сказка по лесу идет...».
4	11.10.2023	Русская народная сказка «Петушок и бобовое зернышко». Русская народная сказка «У страха глаза велики». Русская народная сказка «Лиса и тетерев».
5	18.10.2023	Русская народная сказка «Лиса и журавль». Русская народная сказка «Каша из топора». Русская народная сказка «Гуси-лебеди».
6	25.10.2023	Осенние загадки. Лирические стихотворения. Ф. Тютчев «Есть в осени первоначальной...». Лирические стихотворения К. Бальмонта, А. Плещеева. А. Фет «Ласточки пропали».
7	08.11.2023	Осенние листья – тема для поэтов. В. Берестов «Хитрые грибы». «Грибы» - статья из энциклопедии. М. Пришвин «Осеннее утро», И. Бунин «Сегодня так светло кругом...». Проверим себя и оценим свои достижения по разделу «Люблю природу русскую. Осень».
8	15.11.2023	А.С. Пушкин – великий русский писатель. Вступление к поэме «Руслан и Людмила». Лирические стихотворения А.С. Пушкина. А.С. Пушкин «Сказка о рыбаке и рыбке».
9	22.11.2023	Басни. И.А. Крылов «Лебедь, Рак и Щука». И.А. Крылов «Стрекоза и Муравей».
10	29.11.2023	Л.Н. Толстой. Рассказы для детей. «Старый дед и внучек». Л.Н. Толстой «Филипок».
11	06.12.2023	Л.Н. Толстой «Правда всего дороже», «Котенок». Веселые стихи И. Токмаковой и Ю. Могутина.

12	13.12.2023	Б. Житков «Храбрый утенок». В. Бианки «Музыкант». В. Бианки «Сова».
13	20.12.2023	Контроль знаний
14	10.01.2024	Детские журналы. Веселые стихи. Д. Хармс «Игра». Д. Хармс «Вы знаете?...». Д. Хармс, С. Маршак «Веселые чижи».
15	17.01.2024	Д. Хармс «Что это было?». Н. Гернет, Д. Хармс «Очень-очень вкусный пирог». Ю. Владимиров «Чудаки».
16	24.01.2024	Стихотворения о первом снеге. И. Бунина, К. Бальмонта, Я. Акима. Ф. Тютчев «Чародейкою зимою...». С. Есенин «Поет зима – аукает...», «Береза».
17	31.01.2024	Русская народная сказка «Два Мороза». С. Михалков «Новогодняя быль». Веселые стихи о зиме А. Барто, С. Дрожжина, С. Погореловского, А. Прокофьева.
18	07.02.2024	К. Чуковский. К. Чуковский «Путаница». К. Чуковский «Радость». К. Чуковский «Федорино горе».
19	14.02.2024	С. Маршак «Кот и лодыри». С. Михалков «Мой секрет», «Сила воли». С. Михалков «Мой щенок».
20	28.02.2024	А. Барто «Веребочка». А. Барто «Мы не заметили жука», «В школу». А. Барто «Вовка – добрая душа». Н. Носов «Затейники».
21	06.03.2024	Н. Носов «Живая шляпа». Н. Носов «На горке». Проверим себя и оценим свои достижения по разделу «Писатели – детям».
22	13.03.2024	Стихи о дружбе и обидах В. Берестова, Э. Мошковской, В. Лунина. Н. Булгаков «Анна, не грусти!». Ю. Ермолаев «Два пирожных».
23	20.03.2024	Весенние загадки. Лирические стихотворения Ф. Тютчева и А. Плещеева о весне. А. Блок «На лугу», С. Маршак «Снег уже теперь не тот...».
24	27.03.2024	И. Бунин «Матери». А. Плещеев «В бурю». Е. Благикина «Посидим в тишине». Э. Мошковская «Я маму мою обидел...».
25	03.04.2024	Б. Заходер «Товарищам детям», «Что красивее всего?». Б. Заходер «Песенки Винни-Пуха».
26	10.04.2024	Э. Успенский «Чебурашка». Э. Успенский «Чебурашка», «Если был бы я девчонкой». Веселые стихи Э. Успенского «Над нашей квартирой», «Память». Веселые стихи В. Берестова «Знакомый», «Путешественники», «Кисточка». Веселые стихи И. Токмаковой «Плим», «В чудной стране».

27	24.04.2024	Г. Остер «Будем знакомы». В. Драгунский «Тайное становится явным».
28	08.05.2024	Ш. Перро «Кот в сапогах». Ш. Перро «Красная шапочка».
29	15.05.2024	Г.Х. Андерсен «Принцесса на горошине». Эни Хогарт «Мафин и паук».
30	22.05.2024	Контроль знаний

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Математика
в 2 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Повторение. Числа от 1 до 20. Запись и чтение чисел от 1 до 20.
2	27.09.2023	Десяток. Счет десятками до 100. Числа от 11 до 100. Образование и запись чисел. Поместное значение цифр. Однозначные и двузначные числа. Единица измерения длины – миллиметр. Наименьшее трехзначное число. Сотня.
3	04.10.2023	Метр. Таблица единиц длины. Сложение и вычитание вида $35+5$, $35-30$, $35+30$, $35-5$. Замена двузначного числа суммой разрядных слагаемых ($32=30+2$). Единицы стоимости: рубль, копейка.
4	11.10.2023	Решение и составление задач, обратные заданной. Сумма и разность отрезков. Решение задач на нахождение неизвестного уменьшаемого и вычитаемого.
5	18.10.2023	Час. Минута. Определение времени по часам. Длина ломаной.
6	25.10.2023	Порядок действий. Скобки. Числовые выражения. Сравнение числовых выражений. Периметр многоугольника.
7	08.11.2023	Применение переместительного свойства сложения для рационализации вычислений. Применение сочетательного свойства сложения для рационализации вычислений.
8	15.11.2023	Подготовка к изучению устных приёмов сложения и вычитания.
9	22.11.2023	Приемы вычислений для случаев вида: $36+2$, $36+20$, $60+18$. Приемы вычислений для случаев вида: $36-2$, $36-20$. Приемы вычислений для случаев вида: $26+4$, $30-7$. Приемы вычислений для случаев вида: $60-24$.
10	29.11.2023	Приемы вычислений для случаев вида: $26+7$. Приемы вычислений для случаев вида: $35-7$.
11	06.12.2023	Устные приемы сложения и вычитания.
12	13.12.2023	Контроль знаний

13	20.12.2023	Буквенные выражения. Уравнение. Решение уравнений способом подбора.
14	10.01.2024	Проверка сложения и вычитания.
15	17.01.2024	Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание. Письменные вычисления. Сложение вида $45 + 23$. Вычитание вида $57 - 26$. Проверка сложения и вычитания.
16	24.01.2024	Углы. Виды углов. Закрепление изученного материала. Сложение вида $37 + 48$. Сложение вида $37 + 53$.
17	31.01.2024	Прямоугольник.
18	07.02.2024	Сложение вида $87 + 13$. Решение задач. Вычисления вида $40 - 8$. Вычитание вида $50 - 24$. Вычитание вида $52 - 24$. Свойство противоположных сторон прямоугольника.
19	14.02.2024	Квадрат.
20	28.02.2024	Умножение. Конкретный смысл действия умножения.
21	06.03.2024	Вычисление результата умножения с помощью сложения. Задачи на умножение. Периметр прямоугольника.
22	13.03.2024	Умножение нуля и единицы. Название компонентов и результата умножения. Переместительное свойство умножения.
23	20.03.2024	Конкретный смысл действия деления. Конкретный смысл действия деления
24	27.03.2024	Название компонентов и результата деления.
25	03.04.2024	Связь между компонентами и результатом умножения. Прием деления, основанный на связи между компонентами и результатом умножения.
26	10.04.2024	Приемы умножения и деления на 10.
27	24.04.2024	Решение задач
28	08.05.2024	Табличное умножение и деление. Умножение числа 2 и на 2. Приемы умножения числа 2. Деление на число 2.
29	15.05.2024	Умножение числа 3 и на 3. Деление на число 3.
30	22.05.2024	Контроль знаний

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Окружающий мир
в 2 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	27.09.2023	Где мы живем. Живая и неживая природа. Явления природы.
2	11.10.2023	Что такое погода. В гости к осени.
3	25.10.2023	Звездное небо. Кладовые земли.
4	15.11.2023	Про воздух и про воду.
5	29.11.2023	Какие бывают растения и животные. Невидимые нити.
6	13.12.2023	Дикорастущие и культурные растения. Дикие и домашние животные. Комнатные растения и домашние животные. Красная книга.
7	10.01.2024	Жизнь города и села. Что такое экономика. Из чего что сделано. Как построить дом.
8	24.01.2024	Транспорт. Культура и образование. Профессии.
9	07.02.2024	В гости к зиме.
10	28.02.2024	Строение тела человека. Если хочешь быть здоров.
11	13.03.2024	Безопасность. Общение.
12	27.03.2024	Посмотри вокруг. Ориентирование на местности. Формы земной поверхности.
13	10.04.2024	Водные богатства. В гости к весне.
14	08.05.2024	Путешествие по Москве. Город на Неве.
15	22.05.2024	Путешествие по планете и материкам. Страны мира.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Русский язык
в 3 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Наша речь. Виды речи. Текст. Типы текстов
2	27.09.2023	Виды предложений по цели высказывания. Виды предложений по интонации. Предложения с обращением
3	04.10.2023	Главные и второстепенные члены предложения. Простое и сложное предложения. Словосочетание. Лексическое значение слова. Однозначные и многозначные слова.
4	11.10.2023	Синонимы и антонимы. Омонимы. Фразеологизмы.
5	18.10.2023	Части речи. Имя существительное. Глагол. Имя прилагательное. Что такое имя числительное?
6	25.10.2023	Однокоренные слова.
7	08.11.2023	Звуки и буквы. Гласные звуки. Согласные звуки. Звонкие и глухие согласные звуки. Разделительный мягкий знак.
8	15.11.2023	Что такое корень слова? Сложные слова.
9	22.11.2023	Что такое окончание? Что такое приставка? Значения приставок. Что такое суффикс? Значения суффиксов. Что такое основа слова?
10	29.11.2023	В каких значимых частях слова есть орфограммы? Правописание слов с безударными гласными в корне. Правописание слов с глухими и звонкими согласными в корне.
11	06.12.2023	Правописание слов с непроизносимыми согласными в корне. Правописание слов с удвоенными согласными.
12	13.12.2023	Контроль знаний
13	20.12.2023	Правописание суффиксов и приставок. Правописание приставок и предлогов. Правописание слов с разделительным твёрдым знаком. Разделительные твёрдые и мягкие знаки.

14	10.01.2024	Части речи. Имя существительное и его роль в речи. Одушевленные и неодушевленные имена существительные.
15	17.01.2024	Собственные и нарицательные имена существительные. Число имен существительных.
16	24.01.2024	Род имен существительных. Мягкий знак на конце существительных после шипящих.
17	31.01.2024	Склонение имен существительных. Падеж имен существительных. Упражнение в определении падежей имен существительных. Именительный падеж. Родительный падеж.
18	07.02.2024	Дательный падеж. Винительный падеж. Творительный падеж. Предложный падеж. Отработка умения склонять имена существительные единственного числа (с ударными окончаниями). Приёмы определения падежа.
19	14.02.2024	Морфологический разбор имени существительного.
20	28.02.2024	Имя прилагательное как часть речи. Сложные имена прилагательные. Роль имен прилагательных в тексте. Текст-описание.
21	06.03.2024	Род имен прилагательных. Изменение имен прилагательных по родам. Число имен прилагательных. Изменение имен прилагательных по числам.
22	13.03.2024	Изменение имен прилагательных по падежам. Морфологический разбор имени прилагательного.
23	20.03.2024	Личные местоимения. Лицо и число местоимений. Изменение личных местоимений по родам. Морфологический разбор местоимения.
24	27.03.2024	Глагол как часть речи. Значение и употребление глаголов в речи. Неопределенная форма глагола.
25	03.04.2024	Число глаголов. Изменение глаголов по числам. Времена глаголов. 2-е лицо глаголов. Изменение глаголов по временам.
26	10.04.2024	Род глаголов в прошедшем времени. Правописание частицы <i>не</i> с глаголами. Морфологический разбор глагола.
27	24.04.2024	Части речи. Слово, предложение, текст.
28	08.05.2024	Правописание значимых частей слов. Родовые окончания имен прилагательных. Приставки и предлоги. Правила корня и суффикса. Безударные гласные.
29	15.05.2024	Парные звонкие и глухие согласные. Непроизносимые согласные. Однокоренные слова.

30	22.05.2024	Контроль знаний
----	------------	-----------------

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Чтение
в 3 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Рукописные книги Древней Руси. Русские народные песни.
2	27.09.2023	Небылицы. Докучные сказки. Сестрица Аленушка и братец Иванушка
3	04.10.2023	Иван-царевич и Серый волк.
4	11.10.2023	Сивка-бурка.
5	18.10.2023	Ф. И. Тютчев «Весенняя гроза». А. А. Фет «Мама, глянь-ка, из окошка...», «Зреет рожь над жаркой нивой»
6	25.10.2023	А. С. Пушкин «Уж небо осенью дышало...», «В тот год осенняя погода...», «Опрятней модного паркета...» «Зимнее утро», «Зимний вечер»
7	08.11.2023	А. С. Пушкин «Сказка о царе Салтане, о сыне его...»
8	15.11.2023	А. С. Пушкин «Сказка о царе Салтане, о сыне его...» (продолжение)
9	22.11.2023	И. А. Крылов «Мартышка и очки», «Зеркало и обезьяна», «Ворона и Лисица»
10	29.11.2023	М.Ю. Лермонтов «Горные вершины», «На севере диком», «Утёс», «Осень». Л. Н. Толстой «Какая бывает роса на траве»
11	06.12.2023	Л. Н. Толстой «Акула», «Прыжок»
12	13.12.2023	А. Н. Некрасов «Славная осень», «Дедушка Мазай и зайцы». К.Д. Бальмонт «Золотое слово»
13	20.12.2023	Контроль знаний
14	10.01.2024	И. А. Бунин «Детство», «Полевые цветы», Обобщение. Поэтическая тетрадь. Д.Н. Мамин-Сибиряк «Сказка про храброго зайца...»
15	17.01.2024	В. М. Гаршин «Лягушка-путешественница»

16	24.01.2024	В. Ф. Одоевский «Мороз Иванович»
17	31.01.2024	Были-небылицы. М. Горький «Случай с Евсейкой».
18	07.02.2024	А.И. Куприн «Слон».
19	14.02.2024	С. Чёрный «Что ты тискаешь утёнка?», «Воробей», «Слон», А.А. Блок «Ветхая избушка», «Сны», «Ворона». С.А. Есенин «Черёмуха».
20	28.02.2024	М.М. Пришвин «Моя Родина». И.М. Соколов-Микитов «Листопадничек».
21	06.03.2024	В.И. Белов «Малька провинилась», «Ещё про Мальку». В.В. Бианки «Мышонок Пик».
22	13.03.2024	В.П. Астафьев «Капалуха». В.Ю. Драгунский «Он живой и светится...».
23	20.03.2024	С. Маршак «Гроза днем», «В лесу над росистой поляной...». А.Л. Барто «Разлука», «В театре». С.В. Михалков «Если», «Рисунок». Е.А. Благинина «Кукушка», «Котёнок».
24	27.03.2024	Б.В. Шергин «Собирай по ягодке – наберёшь кузовок». А.П. Платонов «Цветок на земле».
25	03.04.2024	А.П. Платонов «Ещё мама». М.М. Зощенко «Золотые слова».
26	10.04.2024	М.М. Зощенко «Великие путешественники». Н.Н. Носов «Федина задача», «Телефон».
27	24.04.2024	Г.Б. Остер «Вредные советы», «Как получаются легенды». Р.С. Сеф «Весёлые стихи».
28	08.05.2024	Мифы Древней Греции. Древнегреческий миф «Храбрый Персей».
29	15.05.2024	Г.Х. Андерсен «Гадкий утёнок».
30	22.05.2024	Контроль знаний

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Математика
в 3 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Повторение изученного во 2 классе. Нумерация чисел.
2	27.09.2023	Выражения с переменной Решение уравнений. Обозначение геометрических фигур буквами.
3	04.10.2023	Связь умножения и сложения. Связь между компонентами и результатом умножения. Чётные и нечётные числа.
4	11.10.2023	Порядок выполнения действий.
5	18.10.2023	Таблица умножения и деления с числом 4.
6	25.10.2023	Задачи на увеличения числа в несколько раз. Задачи на уменьшения числа в несколько раз.
7	08.11.2023	Таблица умножения и деления с числом 5. Задачи на кратное сравнение.
8	15.11.2023	Таблица умножения и деления с числами 6 и 7.
9	22.11.2023	Площадь. Сравнение площадей фигур. Квадратный сантиметр. Площадь прямоугольника
10	29.11.2023	Таблица умножения и деления с числом 8. Таблица умножения и деления с числом 9.
11	06.12.2023	Квадратный дециметр. Таблица умножения. Закрепление. Квадратный метр.
12	13.12.2023	Контроль знаний.
13	20.12.2023	Умножение на 1. Умножение на 0. Умножение и деление с числами 1 и 0. Деление нуля на число.
14	10.01.2024	Доли. Окружность. Круг. Диаметр круга. Единицы времени.
15	17.01.2024	Внетабличное умножение и деление. Умножение и деление круглых чисел. Деление вида $80 : 20$. Умножение суммы на число. Умножение двузначного числа на однозначное.

16	24.01.2024	Деление суммы на число. Деление двузначного числа на однозначное.
17	31.01.2024	Делимое. Делитель. Проверка деления. Случаи деления вида $87:29$. Проверка умножения. Решение уравнений.
18	07.02.2024	Деление с остатком. Решение задач на деление с остатком. Случаи деления, когда делитель больше делимого.
19	14.02.2024	Числа от 1 до 1000. Нумерация. Тысяча. Образование и название трёхзначных чисел. Запись трёхзначных чисел. Письменная нумерация в пределах 1000. Увеличение и уменьшение чисел в 10 раз, в 100 раз.
20	28.02.2024	Представление трёхзначных чисел в виде суммы разрядных слагаемых. Письменная нумерация в пределах 1000. Приёмы устных вычислений. Сравнение трёхзначных чисел. Письменная нумерация в пределах 1000.
21	06.03.2024	Единицы массы. Грамм.
22	13.03.2024	Числа от 1 до 1000. Сложение и вычитание. Приёмы устных вычислений. Приёмы устных вычислений вида $450 + 30$, $620 - 200$. Приёмы устных вычислений вида $470 + 80$, $560 - 90$. Приёмы устных вычислений вида $260 + 310$, $670 - 140$.
23	20.03.2024	Приёмы письменных вычислений.
24	27.03.2024	Алгоритм сложения трёхзначных чисел.
25	03.04.2024	Алгоритм вычитания трёхзначных чисел.
26	10.04.2024	Числа от 1 до 1000. Умножение и деление. Приёмы устных вычислений.
27	24.04.2024	Виды треугольников.
28	08.05.2024	Приёмы письменного умножения в пределах 1000. Алгоритм письменного приёма умножения трёхзначного числа на однозначное.
29	15.05.2024	Геометрические фигуры. Величины.
30	22.05.2024	Контроль знаний.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Окружающий мир
в 3 классе (2023-2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	27.09.2023	Повторение изученного во 2 классе. Природа. Человек. Общество.
2	11.10.2023	Что такое экология. Природа в опасности
3	25.10.2023	Тела, вещества, частицы. Разнообразие веществ. Воздух и его охрана.
4	15.11.2023	Вода. Превращения и круговорот воды.
5	29.11.2023	Что такое почва? Разнообразие растений. Солнце, растения и мы с вами.
6	13.12.2023	Размножение и развитие растений. Охрана растений. Разнообразие животных. Кто что ест? Размножение и развитие животных. Охрана животных.
7	10.01.2024	В царстве грибов. Великий круговорот жизни. Организм человека. Органы чувств. Надежная защита организма. Опора тела и движение. Наше питание. Дыхание и кровообращение. Умей предупреждать болезни.
8	24.01.2024	Огонь, вода и газ. Чтобы путь был счастливым. Дорожные знаки. Опасные места. Природа и наша безопасность.
9	07.02.2024	Экологическая безопасность. Для чего нужна экономика. Природные богатства и труд людей – основа экономики. Полезные ископаемые. Растениеводство. Животноводство.
10	28.02.2024	Какая бывает промышленность. Что такое деньги? Государственный бюджет. Семейный бюджет. Экономика и экология.
11	13.03.2024	Путешествие по Золотому кольцу.
12	27.03.2024	Наши ближайшие соседи
13	10.04.2024	По Франции и Великобритании. На юге Европы
14	08.05.2024	По знаменитым местам мира
15	22.05.2024	Контроль знаний

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Русский язык
в 4 классе
(2023/2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Язык и речь. Формулы вежливости. Текст и его план. Типы текстов.
2	27.09.2023	Предложение как единица речи. Виды предложений по цели высказывания и по интонации. Диалог. Обращение
3	04.10.2023	Основа предложения. Главные и второстепенные члены предложения. Однородные члены предложения. Связь однородных членов предложения с помощью интонации перечисления и союзов. Знаки препинания в предложениях с однородными членами
4	11.10.2023	Простые и сложные предложения. Сложное предложение и предложение с однородными членами.
5	18.10.2023	Слово и его лексическое значение. Многозначные слова. Прямое и переносное значения слов. Заимствованные слова. Устаревшие слова. Синонимы, антонимы, омонимы. Фразеологизмы. Обобщение знаний о лексических группах слов.
6	25.10.2023	Состав слова. Распознавание значимых частей слова. Разбор слова по составу.
7	08.11.2023	Правописание гласных и согласных в корнях слов. Правописание приставок и суффиксов. Правописание Ъ и Ь разделительных знаков.
8	15.11.2023	Части речи. Морфологические признаки частей речи. Имя числительное как часть речи. Глагол как часть речи. Наречие как часть речи. Образование и употребление наречий.
9	22.11.2023	Распознавание падежей имен существительных.
10	29.11.2023	Три склонения имён существительных (общее представление). 1-е склонение имён существительных. 2-е склонение имён существительных
11	06.12.2023	3-е склонение имён существительных. Падежные окончания имен существительных 1, 2 и 3-го склонения в единственном числе.

12	13.12.2023	Контроль знаний
13	20.12.2023	Правописание окончаний имен существительных в родительном падеже. Именительный, родительный и винительный падежи одушевлённых имён существительных.
14	10.01.2024	Дательный, творительный, предложный падежи имён существительных множественного числа.
15	17.01.2024	Имя прилагательное как часть речи. Род и число имён прилагательных.
16	24.01.2024	Склонение имён прилагательных в единственном числе. Правописание окончаний имён прилагательных мужского и среднего рода в именительном падеже.
17	31.01.2024	Правописание падежных окончаний имён прилагательных мужского и среднего рода.
18	07.02.2024	Склонение имён прилагательных женского рода.
19	14.02.2024	Склонение имён прилагательных во множественном числе.
20	28.02.2024	Местоимение как часть речи. Личные местоимения.
21	06.03.2024	Изменение личных местоимений по падежам. Морфологический разбор личного местоимения.
22	13.03.2024	Глагол. Неопределенная форма глагола.
23	20.03.2024	Спряжение глаголов. Правописание глаголов.
24	27.03.2024	Возвратные глаголы. Правописание <i>-тся</i> и <i>-ться</i> в возвратных глаголах.
25	03.04.2024	Язык. Речь. Текст. Предложение и словосочетание.
26	10.04.2024	Лексическое значение слова. Состав слова. Правописание орфограмм в значимых частях слова.
27	24.04.2024	Части речи. Правописание слов разных частей речи.
28	08.05.2024	Звуки и буквы. Фонетико-графические упражнения.
29	15.05.2024	Контроль знаний
30	22.05.2024	Повторение. Части речи.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Чтение
в 4 классе
(2023/2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Из летописи «И повесил Олег щит свой на вратах Царьграда». Из летописи «И вспомнил Олег коня своего».
2	27.09.2023	Поэтический текст былины «Ильины три поездочки». Прозаический текст былины в пересказе И. Карноуховой. «Житие Сергия Радонежского». Куликовская битва.
3	04.10.2023	П.П. Ершов «Конёк-Горбунок».
4	11.10.2023	А.С. Пушкин «Няне», «Туча», «Унылая пора! Очей очарованье!...».
5	18.10.2023	А.С. Пушкин «Сказка о мёртвой Царевне и о семи богатырях».
6	25.10.2023	М.Ю. Лермонтов «Ашик-Кериб».
7	08.11.2023	Жизнь и творчество Л.Н. Толстого. «Детство». «Как мужик камень убрал»
8	15.11.2023	А.П. Чехов «Мальчики»
9	22.11.2023	Ф.И. Тютчев «Ещё земли печален вид», «Как неожиданно и ярко...». А.А. Фет «Весенний дождь», «Бабочка».
10	29.11.2023	Е.А. Баратынский «Весна, Весна! Как воздух чист!...», «Где сладкий шёпот...». А.Н. Плещеев «Дети и птичка», И.С. Никитин «В синем небе плывут над полями». Н.А. Некрасов «Школьник», «В зимние сумерки нянины сказки...». Картина осени в стихах И.А. Бунина. «Листопад».
11	06.12.2023	В.Ф. Одоевский «Городок в табакерке».
12	13.12.2023	Контроль знаний
13	20.12.2023	В.М. Гаршин «Сказка о жабе и розе».

14	10.01.2024	П.П. Бажов «Серебряное копытце».
15	17.01.2024	С.Т. Аксаков «Аленький цветочек»
16	24.01.2024	Е.Л. Шварц «Сказка о потерянном времени».
17	31.01.2024	Е.Л. Шварц «Сказка о потерянном времени».
18	07.02.2024	В.Ю. Драгунский «Главные реки». «Что любит Мишка».
19	14.02.2024	В.В. Голявкин «Никакой горчицы я не ел».
20	28.02.2024	К.Г. Паустовский «Корзина с еловыми шишками».
21	06.03.2024	М.М. Зощенко «Ёлка».
22	13.03.2024	А.И. Куприн «Барбос и Жулька».
23	20.03.2024	В.П. Астафьев «Стрижонок Скрип»
24	27.03.2024	Е.С. Велтистов «Приключения Электроника».
25	03.04.2024	К. Булычев «Путешествие Алисы».
26	10.04.2024	Джонатан Свифт «Путешествие Гулливера. Путешествие в Лилипутию».
27	24.04.2024	Г.Х. Андерсен «Русалочка».
28	08.05.2024	Марк Твен «Приключения Тома Сойера».
29	15.05.2024	Контроль знаний
30	22.05.2024	Литературная викторина «По страницам книг»

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Математика
в 4 классе
(2023/2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Нумерация, счет предметов. Разряды. Числовые выражения. Порядок выполнения действий. Сложение и вычитание.
2	27.09.2023	Нахождение суммы нескольких слагаемых. Алгоритм письменного вычитания трёхзначных чисел.
3	04.10.2023	Умножение трёхзначного числа на однозначное. Свойства умножения
4	11.10.2023	Алгоритм письменного деления на однозначное число. Приёмы письменного деления. Диаграммы
5	18.10.2023	Нумерация больше 1000. Класс единиц и класс тысяч. Чтение многозначных чисел. Запись многозначных чисел. Увеличение, уменьшение числа в 10, 100, 1000 раз. Класс миллионов, класс миллиардов.
6	25.10.2023	Единицы длины – километр. Таблица единиц длины. Единицы площади Квадратный километр Квадратный миллиметр. Таблица единиц площади
7	08.11.2023	Единицы массы. Тонна, центнер. Таблица единиц массы. Единицы времени Определение времени по часам. Секунда. Век. Таблица единиц времени
8	15.11.2023	Устные и письменные приёмы вычислений. Нахождение неизвестного слагаемого.
9	22.11.2023	Нахождение неизвестного уменьшаемого и вычитаемого. Нахождение нескольких долей целого.
10	29.11.2023	Сложение и вычитание величин
11	06.12.2023	Письменные приёмы умножения. Умножение чисел, запись которых оканчивается нулями.
12	13.12.2023	Контроль знаний

13	20.12.2023	Нахождение неизвестного множителя, делимого, делителя. Деление с числами 0 и 1. Письменные приёмы деления
14	10.01.2024	Умножение и деление на однозначное число.
15	17.01.2024	Скорость. Единицы скорости. Взаимосвязь между скоростью, временем и расстоянием.
16	24.01.2024	Деление на числа, оканчивающиеся нулями.
17	31.01.2024	Письменное деление на числа, оканчивающиеся нулями.
18	07.02.2024	Решение задач на движение в противоположных направлениях.
19	14.02.2024	Умножение числа на сумму.
20	28.02.2024	Умножение на двузначное и трёхзначное число.
21	06.03.2024	Решение задач на нахождение неизвестного по двум разностям.
22	13.03.2024	Письменное деление на двузначное число
23	20.03.2024	Письменное деление на трёхзначное число. Деление с остатком.
24	27.03.2024	Нумерация. Выражения и уравнения.
25	03.04.2024	Арифметические действия. Правила о порядке выполнения действий. Величины.
26	10.04.2024	Доли. Единицы площади. Масштаб. План.
27	24.04.2024	Куб. Прямоугольный параллелепипед. Пирамида. Цилиндр. Шар.
28	08.05.2024	Обобщение знаний по курсу математики начальной школы.
29	15.05.2024	Контроль знаний
30	22.05.2024	Странички любознательных.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета **Окружающий мир**
в 4 классе
(2023/2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	27.09.2023	Мир глазами астронома. Планеты Солнечной системы. Звёздное небо – Великая книга Природы. Мир глазами географа. Мир глазами историка. Мир глазами эколога.
2	11.10.2023	Равнины и горы России. Моря, озёра и реки России.
3	25.10.2023	Природные зоны России. Зона арктических пустынь. Тундра. Леса России.
4	15.11.2023	Зона степей. Пустыни. У Чёрного моря. Жизнь леса. Жизнь луга. Жизнь в пресных водах.
5	29.11.2023	Начало истории человечества. Мир древности: далёкий и близкий.
6	13.12.2023	Средние века: время рыцарей и замков.
7	10.01.2024	Новое время: встреча Европы и Америки. Новейшее время.
8	24.01.2024	Жизнь древних славян. Во времена Древней Руси. Страна городов. Из книжной сокровищницы Древней Руси.
9	07.02.2024	Трудные времена на Русской земле. Русь расправляет крылья. Куликовская битва. Иван Третий.
10	28.02.2024	Мастера печатных дел. Патриоты России.
11	13.03.2024	Пётр Великий. Михаил Васильевич Ломоносов.
12	27.03.2024	Екатерина Великая. Отечественная война 1812 года. Страницы истории XIX века.
13	10.04.2024	Россия вступает в XX век. Страницы истории 1920 – 1930-х годов.
14	08.05.2024	Великая Отечественная война и Великая Победа. Страна, открывшая путь в космос.
15	22.05.2024	Основной закон России и права человека. Мы – граждане России.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета **История**
в **5 классе**

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Первобытные собиратели и охотники.
2	04.10.2023	Первобытные земледельцы и скотоводы.
3	11.10.2023	Счет лет в истории
4	25.10.2023	Государство на берегах Нила. Жизнь египтян
5	08.11.2023	Военные походы. Религия древних египтян.
6	15.11.2023	Искусство и письменность древних египтян.
7	29.11.2023	Древнее Двуречье. Царь Хаммурапи и его законы
8	06.12.2023	Финикийцы. Библейские сказания.
9	13.12.2023	Ассирийцы и Персидская держава
10	10.01.2024	Древняя Индия
11	17.01.2024	Древний Китай.
12	24.01.2024	Греки и критяне. Микены и Троя.
13	07.02.2024	Поэмы Гомера. «Илиада» и «Одиссея». Религия древних греков

14	14.02.2024	Земледельцы Аттики теряют землю и свободу. Зарождение демократии в Афинах. Древняя Спарта. Греческие колонии на берегах Средиземного моря.
15	28.02.2024	Олимпийские игры. Греко-Персидские войны
16	13.03.2024	Возвышение Афин. Древнегреческий театр. Афинская демократия
17	20.03.2024	Македонские завоевания в 4 в. до н.э.
18	27.03.2024	Древнейший Рим. Римская республика
19	10.04.2024	Рим - сильнейшая держава Средиземноморья
20	24.04.2024	Гражданская война в Риме
21	08.05.2024	Соседи Римской империи. Император Нерон
22	22.05.2024	Первые христиане. Расцвет империи во 2 веке нашей эры. Разгром Рима варварами Падение Рима.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Литература
в 5 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	27.09.2023	Малые жанры: пословицы, поговорки, загадки. Сказки народов России и народов мира
2	04.10.2023	И. А. Крылов. Басни. «Волк на псарне», «Листы и Корни», «Свинья под Дубом», «Квартет», «Осёл и Соловей», «Ворона и Лисица»
3	18.10.2023	А. С. Пушкин. Стихотворения (не менее трёх). «Зимнее утро», «Зимний вечер», «Няне» и др. «Сказка о мёртвой царевне и о семи богатырях».
4	08.11.2023	М. Ю. Лермонтов. Стихотворение «Бородино»
5	22.11.2023	Н. В. Гоголь. Повесть «Ночь перед Рождеством»
6	06.12.2023	И. С. Тургенев. Рассказ «Муму»
7	20.12.2023	Н. А. Некрасов. Стихотворения (не менее двух). «Крестьянские дети». «Школьник» и др. Поэма «Мороз, Красный нос» (фрагмент)
8	17.01.2024	Л. Н. Толстой. Рассказ «Кавказский пленник»
9	31.01.2024	Стихотворения отечественных поэтов XIX—XX веков о родной природе и о связи человека с Родиной (не менее пяти). Стихотворения А. К. Толстого, Ф. И. Тютчева, А. А. Фета, И. А. Бунина, А. А. Блока, С. А. Есенина, Н. М. Рубцова, Ю. П. Кузнецова
10	14.02.2024	Юмористические рассказы отечественных писателей XIX—XX веков. А. П. Чехов (два рассказа по выбору). «Лошадиная фамилия», «Мальчики», «Хирургия» и др. М.М. Зощенко (два рассказа по выбору). «Галоша», «Лёля и Минька», «Ёлка», «Золотые слова», «Встреча» и др.
11	06.03.2024	Произведения отечественной литературы о природе и животных (не менее трёх). Произведения А. И. Куприна, М. М. Пришвина, К. Г. Паустовского

12	20.03.2024	А. П. Платонов. Рассказы «Корова», «Никита»
13	03.04.2024	В. П. Астафьев. Рассказ «Васюткино озеро»
14	24.04.2024	Произведения отечественной литературы на тему «Человек на войне» (не менее двух). Л. А. Кассиль. «Дорогие мои мальчишки»; Ю. Я. Яковлев. «Девочки с Васильевского острова»; В. П. Катаев. «Сын полка», К.М.Симонов. "Сын артиллериста" и др.
15	15.05.2024	Произведения отечественных писателей XIX–XXI веков на тему детства (не менее двух). Произведения В.Г.Короленко, В. П. Катаева, В. П. Крапивина, Ю.П. Казакова, А. Г. Алексина, В. П. Астафьева, В. К. Железникова, Ю.Я.Яковлева, Ю. И. Ковалёв, А. А. Гиваргизова, М. С. Аромштам, Н. Ю.Абгарян

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Математика
в 5 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Обозначение натуральных чисел. Отрезок. Треугольник. Плоскость, прямая, луч. Шкалы и координаты.
2	27.09.2023	Меньше или больше.
3	04.10.2023	Сложение натуральных чисел и его свойства.
4	11.10.2023	Вычитание. Свойства вычитания.
5	18.10.2023	Числовые и буквенные выражения. Буквенная запись свойств сложения и вычитания.
6	25.10.2023	Уравнения.
7	08.11.2023	Уравнения.
8	15.11.2023	Умножение и деление натуральных чисел и их свойства.
9	22.11.2023	Деление с остатком.
10	29.11.2023	Упрощение выражений. Порядок выполнения действий.
11	06.12.2023	Степень числа. Квадрат и куб числа.
12	13.12.2023	Формулы.
13	20.12.2023	Площадь. Формула площади прямоугольника. Единицы измерения площадей.
14	10.01.2024	Прямоугольный параллелепипед. Объем прямоугольного параллелепипеда.
15	17.01.2024	Окружность и круг. Доли. Обыкновенные дроби. Сравнение дробей. Правильные и неправильные дроби
16	24.01.2024	Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями.
17	31.01.2024	Сложение и вычитание дробей с одинаковыми знаменателями.
18	07.02.2024	Деление и дроби. Смешанные числа. Сложение и вычитание смешанных чисел.
19	14.02.2024	Сложение и вычитание смешанных чисел.
20	28.02.2024	Десятичные дроби. Сравнение, сложение, вычитание десятичных дробей.
21	06.03.2024	Сравнение, сложение, вычитание десятичных дробей. Округление чисел.

22	13.03.2024	Умножение и деление десятичных дробей на натуральные числа
23	20.03.2024	Умножение и деление десятичных дробей на натуральные числа
24	27.03.2024	Умножение и деление десятичных дробей
25	03.04.2024	Среднее арифметическое.
26	10.04.2024	Проценты.
27	24.04.2024	Угол. Прямой и развёрнутый угол.
28	08.05.2024	Измерение углов. Транспортир.
29	15.05.2024	Круговые диаграммы.
30	22.05.2024	Повторение

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Русский язык
в 5 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Язык и человек. Общение устное и письменное. Стили речи. Орфограмма.
2	27.09.2023	Правописание гласной в корне слова. Правописание согласной в корне слова.
3	27.09.2023	Правописание непроизносимых согласных в корне слова.
4	04.10.2023	Правописание букв <i>и, у, а</i> после шипящих.
5	11.10.2023	Разделительные <i>Ъ, Ъ</i> . Раздельное написание предлогов с другими словами.
6	18.10.2023	Части речи. Глагол. Имя существительное. Имя прилагательное. Местоимение. Основная мысль текста.
7	25.10.2023	Синтаксис. Пунктуация. Словосочетание. Разбор словосочетания.
8	25.10.2023	Предложение. Виды предложений по цели высказывания, по интонации.
9	08.11.2023	Главные члены предложения. Подлежащее. Сказуемое.
10	15.11.2023	Тире между подлежащим и сказуемым.
11	22.11.2023	Нераспространенные и распространенные предложения. Второстепенные члены предложения: дополнение.
12	29.11.2023	Второстепенные члены предложения: определение, обстоятельство.
13	29.11.2023	Однородные члены предложения. Знаки препинания.
14	06.12.2023	Обобщающие слова при однородных членах предложения. Обращение. Письмо.
15	13.12.2023	Простые и сложные предложения. Синтаксический разбор простого и сложного предложения.
16	20.12.2023	Прямая речь, диалог.
17	10.01.2024	Фонетика. Гласные и согласные звуки. Чередование гласных и согласных.
18	10.01.2024	Согласные твердые и мягкие, звонкие и глухие. Алфавит. Обозначение мягкости согласных. Двойная роль букв <i>е, ё, ю, я</i> .
19	17.01.2024	Фонетический разбор.
20	24.01.2024	Слово и его лексическое значение. Однозначные и многозначные слова. Прямое и переносное

		значение слов.
21	31.01.2024	Омонимы, синонимы, антонимы
22	07.02.2024	Морфемика. Приставка, корень, суффикс, окончание, основа слова.
23	07.02.2024	Чередование звуков. Беглые гласные. Правописание приставок.
24	14.02.2024	Орфография. Корни -лаг- -лож-, -раст- -рос-, о-ё после шипящих, и – ы после ц.
25	28.02.2024	Морфология как раздел науки о языке
26	06.03.2024	Имя существительное. Правописание имен существительных
27	13.03.2024	Имя прилагательное. Прилагательные полные и краткие.
28	13.03.2024	Морфологический разбор имени прилагательного.
29	20.03.2024	Имя прилагательное. Прилагательные полные и краткие.
30	27.03.2024	Морфологический разбор имени прилагательного.
31	03.04.2024	Глагол.
32	10.04.2024	Правописание глаголов. Виды глагола.
33	10.04.2024	Время глагола.
34	24.04.2024	Спряжение глаголов.
35	08.05.2024	Морфологический разбор глагола.
36	15.05.2024	Мягкий знак после шипящих в глаголах. Употребление времен.
37	22.05.2024	Повторение
38	22.05.2024	Повторение

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета **Биология**
в **5 классе**

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Науки о природе. Методы изучения природы.
2	18.10.2023	Разнообразие живой природы. Царства живых организмов.
3	22.11.2023	Клеточное строение организмов.
4	20.12.2023	Царство Бактерии
5	31.01.2024	Царство Грибы.
6	06.03.2024	Царство Растения. Водоросли, лишайники, мхи.
7	03.04.2024	Царство Растения. Папоротники, хвощи, плауны. Голосемянные и покрытосемянные.
8	15.05.2024	Происхождение растений.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета География
в 5 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	11.10.2023	Науки о природе. Методы изучения природы.
2	15.11.2023	От средневековья до наших дней
3	13.12.2023	Способы изображения земной поверхности.
4	24.01.2024	Источники географической информации.
5	28.02.2024	Литосфера и рельеф Земли.
6	27.03.2024	Внутренние и внешние силы Земли.
7	08.05.2024	Земля – планета Солнечной системы. Литосфера и Земля, как планета.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета География
в 6 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	27.09.2023	Гидросфера и Мировой океан.
2	11.10.2023	Реки. Озера. Болота. Подземные воды
3	25.10.2023	Ледники и многолетняя мерзлота. Человек и гидросфера.
4	15.11.2023	Атмосфера. Температура воздуха.
5	29.11.2023	Влажность воздуха. Облака. Атмосферные осадки.
6	13.12.2023	Атмосферное давление и ветер. Погода. Климат.
7	10.01.2024	Оптические явления в атмосфере. Человек и атмосфера.
8	24.01.2024	Биосфера. Жизнь в океане и на суше.
9	07.02.2024	Значение биосферы. Человек, часть биосферы.
10	28.02.2024	Экологические проблемы биосферы.
11	13.03.2024	Географическая оболочка Земли. Природные комплексы.
12	27.03.2024	Почва. Ледяные пустыни. Тундра.
13	10.04.2024	Леса. Степи. Саванны. Пустыни жаркого пояса.

14	08.05.2024	Природные комплексы Мирового океана.
15	22.05.2024	Всемирное наследие человечества. Природное и культурное наследие.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета История
в 6 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Введение. Что изучает история средних веков. Древние германцы и римская империя. Возникновение франкского государства. Христианская церковь и королевство франков в 6-8 вв. Франкское государство и его распад.
2	11.10.2023	Феодальная раздробленность. Англия в раннее средневековье. Культура Западной и Центральной Европы.
3	25.10.2023	Византия при Юстиниане. Культура Византии. Возникновение ислама и объединение арабов. Культура стран арабского халифата.
4	15.11.2023	Крестьяне и феодалы. Средневековый город и его обитатели Католическая церковь в XI-XIII вв. Крестовые походы.
5	29.11.2023	Франция накануне столетней войны. Англия накануне столетней войны. Столетняя война 1337-1453 гг. Восстания крестьян Франции и Англии во времена Столетней войны
6	13.12.2023	Образование централизованных государств в Западной Европе. Государства Южной и Центральной Европы. Гуситское движение в Чехии.
7	10.01.2024	Культура Западной Европы в XI-XV вв. Средневековая Азия. Китай в средние века. Индия в средние века Доколумбова Америка.
8	24.01.2024	Образование славянских государств. Восточные славяне в древности. Соседи восточных славян.
9	07.02.2024	Древнерусское государство в IX-X вв. Древнерусское государство на рубеже X-XI вв. Принятие христианства.
10	28.02.2024	Древнерусское государство в XI-начале XII вв. Культура Киевской Руси
11	13.03.2024	Возникновение самостоятельных русских княжеств в XII-XIII вв. Русская культура в X-начале XIII вв.

12	27.03.2024	Нашествие с Востока. Угроза с Запада. Русь под ордынским игом. Русь и Литва.
13	10.04.2024	Хозяйство Руси XIV-XV вв. Политическое состояние Руси в первой половине XIV века. Начало объединения русских земель.
14	08.05.2024	Россия во второй половине XIV – первой половине XV в. Куликовская битва.
15	22.05.2024	Образование единого русского государства. Россия при Иване III. Московское государство в конце XV- начале XVI вв.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Литература
в 6 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	27.09.2023	Фольклор. Обряды.
2	04.10.2023	«Повесть временных лет» «Сказание о белгородском киселе»
3	18.10.2023	А. С. Пушкин. Стихотворения (не менее трёх). «Песнь о вещем Олеге», «Зимняя дорога», «Узник», «Туча» и др.
4	08.11.2023	А. С. Пушкин. Роман «Дубровский»
5	22.11.2023	М. Ю. Лермонтов. Стихотворения (не менее трёх). «Три пальмы», «Листок», «Утёс» и др.
6	06.12.2023	Ф. И. Тютчев. Стихотворения «Есть в осени первоначальной...», «С поляны коршун поднялся...» А. А. Фет. Стихотворения «Учись у них — у дуба, у берёзы...», «Я пришёл к тебе с приветом...»
7	20.12.2023	И. С. Тургенев. Рассказ «Бежин луг»
8	17.01.2024	Н. С. Лесков. Сказ «Левша»
9	31.01.2024	Л. Н. Толстой. Повесть «Детство» (главы)
10	14.02.2024	А. П. Чехов. Рассказы (три по выбору). «Толстый и тонкий», «Хамелеон», «Смерть чиновника» и др.
11	06.03.2024	А. И. Куприн. Рассказ «Чудесный доктор»
12	20.03.2024	Стихотворения отечественных поэтов начала XX века. (не менее двух). С. А. Есенина, В. В.

		Маяковского, А. А. Блока и др.
13	03.04.2024	Стихотворения отечественных поэтов XX века: О. Ф. Берггольц, В. С. Высоцкого, Е. А. Евтушенко, А. С. Кушнера, Ю. Д. Левитанского, Ю. П. Мориц, Б. Ш. Окуджавы, Д. С. Самойлова
14	24.04.2024	Проза отечественных писателей конца XX — начала XXI века, в том числе о Великой Отечественной войне (два произведения по выбору). Б. Л. Васильев. «Экспонат №»; Б. П. Екимов. «Ночь исцеления»; А. В. Жвалевский и Е. Б. Пастернак. «Правдивая история Деда Мороза» (глава «Очень страшный 1942 Новый год» и др.)
15	15.05.2024	В. Г. Распутин. Рассказ «Уроки французского»

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Математика
в 6 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Делители и кратные. Признаки делимости на 2;3;5;9;10. Простые и составные числа.
2	27.09.2023	Наибольший общий делитель. Наименьшее общее кратное.
3	04.10.2023	Сокращение дробей.
4	11.10.2023	Приведение дробей к общему знаменателю. Сравнение дробей.
5	18.10.2023	Сложение и вычитание дробей.
6	25.10.2023	Умножение дробей.
7	08.11.2023	Нахождение дроби от числа.
8	15.11.2023	Деление дробей.
9	22.11.2023	Нахождение числа по значению его дроби.
10	29.11.2023	Преобразование обыкновенных дробей в десятичные. Бесконечные периодические десятичные дроби.
11	06.12.2023	Десятичное приближение обыкновенной дроби. Пропорции.
12	13.12.2023	Процентное отношение двух чисел.
13	20.12.2023	Прямая и обратная пропорциональные зависимости.
14	10.01.2024	Окружность и круг. Длина окружности. Площадь круга. Цилиндр, конус, шар. Диаграммы.
15	17.01.2024	Случайные события. Вероятность случайного события.
16	24.01.2024	Координатная прямая.
17	31.01.2024	Целые числа. Рациональные числа.
18	07.02.2024	Модуль числа. Сравнение чисел.
19	14.02.2024	Сложение рациональных чисел. Свойства сложения рациональных чисел.
20	28.02.2024	Вычитание рациональных чисел.
21	06.03.2024	Умножение рациональных чисел. Свойства умножения рациональных чисел.
22	13.03.2024	Коэффициент.

23	20.03.2024	Распределительное свойство умножения.
24	27.03.2024	Деление рациональных чисел.
25	03.04.2024	Решение уравнений. Решение задач с помощью уравнений.
26	10.04.2024	Перпендикулярные прямые. Осевая и центральная симметрии.
27	24.04.2024	Параллельные прямые.
28	08.05.2024	Координатная плоскость.
29	15.05.2024	Графики.
30	22.05.2024	Повторение

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Русский язык
в 6 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Лексика. Слово и его лексическое значение.
2	27.09.2023	Профессионализмы. Диалектизмы. Исконно русские и заимствованные слова. Новые слова (неологизмы) Устаревшие слова.
3	04.10.2023	Словообразование и орфография. Культура речи.
4	04.10.2023	Основные способы образования слов в русском языке.
5	11.10.2023	Буквы О и А в корне -КОС- и -КАС, -ГОР-/-ГАР-, -ЗАР-/-ЗОР-
6	18.10.2023	Буквы Ы и И после приставок.
7	25.10.2023	Гласные в приставках ПРЕ - и ПРИ-
8	08.11.2023	Соединительные О и Е в сложных словах. Сложносокращенные слова.
9	08.11.2023	Имя существительное. Разносклоняемые существительные. Буква Е в суффиксе -ЕН существительных на -МЯ. Несклоняемые имена существительные.
10	15.11.2023	Род несклоняемых существительных. Имена существительные общего рода.
11	22.11.2023	Морфологический разбор имени существительного.
12	29.11.2023	Буквы Ч и Щ в суффиксе -ЧИК (-ЩИК). Гласные в суффиксах существительных -ЕК- и -ИК-. Гласные О и Е после шипящих в суффиксах существительных.
13	06.12.2023	Обобщение по теме «Имя существительное»
14	06.12.2023	Разряды прилагательных. Качественные прилагательные. Относительные прилагательные.
15	13.12.2023	Притяжательные прилагательные. Морфологический разбор имени прилагательного.
16	20.12.2023	НЕ с прилагательными. Буквы О и Е после шипящих и Ц в суффиксах прилагательных.
17	10.01.2024	Правописание Н и НН в суффиксах прилагательных.
18	17.01.2024	Образование прилагательных с помощью суффиксов -К- и -СК-. Дефисное и слитное написание сложных прилагательных.
19	17.01.2024	Обобщение по теме «Прилагательное»

20	24.01.2024	Имя числительное как часть речи. Простые и составные числительные
21	31.01.2024	Мягкий знак на конце и в середине числительных. Порядковые числительные.
22	07.02.2024	Разряды количественных числительных. Числительные, обозначающие целые числа.
23	14.02.2024	Дробные числительные. Собирательные числительные
24	14.02.2024	Морфологический разбор имени числительного.
25	28.02.2024	Разряды местоимений. Личные местоимения.
26	06.03.2024	Возвратное местоимение. Вопросительные местоимения.
27	13.03.2024	Относительные местоимения. Неопределенные местоимения.
28	20.03.2024	Отрицательные местоимения. Указательные местоимения.
29	20.03.2024	Определительные местоимения. Притяжательные местоимения.
30	27.03.2024	Морфологический разбор местоимения.
31	03.04.2024	Глагол как часть речи. Разноспрягаемые глаголы.
32	10.04.2024	Глаголы переходные и непереходные.
33	24.04.2024	Наклонение глагола. Изъявительное наклонение.
34	24.04.2024	Условное наклонение. Повелительное наклонение. Употребление наклонений.
35	08.05.2024	Безличные глаголы.
36	15.05.2024	Морфологический разбор глагола.
37	22.05.2024	Подготовка к контролю знаний.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Биология
в 6 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Строение и многообразие покрытосеменных растений. Строение семени, корня, почки, листа.
2	18.10.2023	Строение побега, стебля, цветка, плода
3	22.11.2023	Жизнь растений: Фотосинтез. Дыхание. Передвижение воды.
4	20.12.2023	Жизнь растений: Виды размножения растений.
5	31.01.2024	Основы систематики растений. Класс двудольные: семейства: крестоцветные, розоцветные, пасленовые
6	06.03.2024	Класс двудольные: семейства: мотыльковые (бобовые), сложноцветные (астровые).
7	03.04.2024	Класс однодольные: семейства: лилейные, злаки. Культурные растения.
8	15.05.2024	Природные сообщества растений.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета **История**
в 7 **классе**

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Мир в начале Нового времени. Искусство и культура.
2	04.10.2023	Реформация. Борьба Католической церкви против Реформации.
3	18.10.2023	Ранние буржуазные революции и международные отношения. Эпоха Просвещения.
4	08.11.2023	Война за независимость. Образование США.
5	22.11.2023	Французская революция 18 в.
6	06.12.2023	Традиционные общества Востока.
7	20.12.2023	Россия на рубеже XVI-XVIIвв.
8	17.01.2024	Россия в XVIIв .
9	31.01.2024	Народные движения. Внешняя политика России, образование и культура в XVIIв.
10	14.02.2024	Россия при Петре I. Предпосылки петровских преобразований. Внешняя политика Петра 1
11	06.03.2024	Социально-экономическое развитие России при Петре 1.Изменения в культуре и быте в 1 четверти 18 века.
12	20.03.2024	Россия в 1725-1762 гг.
13	03.04.2024	Россия в 1762-1801 гг.

14	24.04.2024	Россия в 1762-1801 гг.
15	15.05.2024	Россия в 1762-1801 гг.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Литература
в 7 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	27.09.2023	Древнерусские повести. «Поучение» Владимира Мономаха (в сокращении)
2	11.10.2023	А. С. Пушкин. Стихотворения. «Во глубине сибирских руд...», «19 октября» («Роняет лес багряный свой убор...»), «И. И. Пущину», «На холмах Грузии лежит ночная мгла...» и др. «Повести Белкина» («Станционный смотритель» и др.). Поэма «Полтава» (фрагмент)
3	25.10.2023	М. Ю. Лермонтов. Стихотворения (не менее четырёх). Например, «Узник», «Парус», «Тучи», «Желанье» («Отворите мне темницу...»), «Когда волнуется желтеющая нива...», «Ангел», «Молитва» («В минуту жизни трудную...») и др. «Песня про царя Ивана Васильевича, молодого опричника и удалого купца Калашникова»
4	15.11.2023	Н. В. Гоголь. Повесть «Тарас Бульба»
5	29.11.2023	И. С. Тургенев. Рассказы из цикла «Записки охотника» (два по выбору). «Бирюк», «Хорь и Калиныч» и др. Стихотворения в прозе. «Русский язык», «Воробей» и др.
6	13.12.2023	Л. Н. Толстой. Рассказ «После бала»
7	10.01.2024	Н. А. Некрасов. Стихотворения (не менее двух). «Железная дорога», «Размышления у парадного подъезда» и др.
8	24.01.2024	Поэзия второй половины XIX века. Ф. И. Тютчев, А. А. Фет, А. К. Толстой и др. (не менее двух стихотворений по выбору)
9	07.02.2024	М. Е. Салтыков-Щедрин. Сказки (две по выбору). «Повесть о том, как один мужик двух генералов прокормил», «Дикий помещик», «Премудрый пискарь»
10	28.02.2024	А. П. Чехов. Рассказы (один по выбору). «Тоска», «Злоумышленник» и др.
11	13.03.2024	М. Горький. Ранние рассказы (одно произведение по выбору). «Старуха Изергиль» (легенда о

		Данко), «Челкаш» и др.
12	27.03.2024	Отечественная поэзия первой половины XX века. Стихотворения на тему мечты и реальности (два-три по выбору). Стихотворения А. А. Блока, Н. С. Гумилёва, М. И. Цветаевой, В. В. Маяковского
13	10.04.2024	А. П. Платонов. Рассказы (один по выбору). «Юшка», «Неизвестный цветок» и др.
14	08.05.2024	В. М. Шукшин. Рассказы (один по выбору). «Чудик», «Стенька Разин», «Критики» и др.
15	22.05.2024	Стихотворения отечественных поэтов XX—XXI веков (на выбор): стихотворения М. И. Цветаевой, Е. А. Евтушенко, Б. А. Ахмадулиной, Ю. Д. Левитанского и др. Произведения отечественных прозаиков второй половины XX — начала XXI века (на выбор)

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Математика
в 7 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Выражения. Сравнение выражений. Свойства действий над числами. Тождества и тождественные преобразования.
2	27.09.2023	Прямая и отрезок. Луч и угол. Сравнение отрезков и углов. Измерение отрезков. Измерение углов.
3	04.10.2023	Уравнение и его корни. Линейное уравнение и его корни. Решение задач с помощью уравнений.
4	11.10.2023	Перпендикулярные прямые. Смежные и вертикальные углы.
5	18.10.2023	Среднее арифметическое. Размах. Мода. Медиана как статистическая характеристика.
6	25.10.2023	Решение задач.
7	08.11.2023	Функции и их графики.
8	15.11.2023	Признаки равенства треугольников. Первый признак равенства треугольников
9	22.11.2023	Прямая пропорциональность и её график. Линейная функция и её график.
10	29.11.2023	Медианы, биссектрисы и высоты треугольника. Равнобедренный треугольник.
11	06.12.2023	Степень с натуральным показателем. Умножение, деление, возведение в степень.
12	13.12.2023	Признаки равенства треугольников. Второй и третий признаки равенства треугольников
13	20.12.2023	Одночлены. Функции $y = x^2$, $y = x^3$.
14	10.01.2024	Решение задач
15	17.01.2024	Решение задач

16	24.01.2024	Признаки параллельности двух прямых. Аксиома параллельных прямых.
17	31.01.2024	Многочлен и его стандартный вид. Сложение и вычитание многочленов. Умножение одночлена на многочлен. Вынесение общего множителя за скобки.
18	07.02.2024	Свойства параллельных прямых.
19	14.02.2024	Умножение многочлена на многочлен. Разложение многочлена на множители способом группировки.
20	28.02.2024	Решение задач
21	06.03.2024	Формулы сокращенного умножения.
22	13.03.2024	Сумма углов треугольника. Соотношения между сторонами и углами треугольника.
23	20.03.2024	Преобразование целых выражений.
24	27.03.2024	Прямоугольные треугольники.
25	03.04.2024	Системы линейных уравнений.
26	10.04.2024	Построение треугольника по трем элементам.
27	24.04.2024	Системы линейных уравнений.
28	08.05.2024	Решение задач
29	15.05.2024	Решение задач
30	22.05.2024	Повторение пройденного в 8 классе.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Русский язык
в 7 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Русский язык как развивающее явление. Повторение изученного в 5 – 6 классах.
2	20.09.2023	Повторение изученного о глаголе. Причастие. Причастный оборот.
3	27.09.2023	Сочинение. Описание внешности человека.
4	18.10.2023	Действительные и страдательные причастия. Морфологический разбор причастия.
5	25.10.2023	Правописание гласных в суффиксах причастий.
6	08.11.2023	Одна и две буквы Н в причастиях. Слитное и раздельное написание НЕ с причастиями.
7	22.11.2023	Деепричастие как часть речи. Деепричастный оборот.
8	29.11.2023	НЕ с деепричастиями. Деепричастия несовершенного и совершенного вида.
9	06.12.2023	Контрольная работа
10	20.12.2023	Повторение изученного
11	10.01.2024	Наречие как часть речи. Смысловые группы. Степени сравнения. Морфологический разбор.
12	17.01.2024	Изложение с творческим заданием.
13	31.01.2024	Н и НН в наречиях. НЕ с наречиями. О-А на конце наречий.

14	07.02.2024	Дефис в наречиях. Ъ после шипящих на конце наречий.
15	14.02.2024	Категория состояния.
16	06.03.2024	Предлог. Правописание производных предлогов.
17	13.03.2024	Союз как часть речи. Сочинительные и подчинительные союзы.
18	20.03.2024	Сочинение-рассуждение.
19	03.04.2024	Правописание союзов.
20	10.04.2024	Понятие о частице. Разряды частиц. Правописание частиц.
21	24.04.2024	Междометие.
22	15.05.2024	Повторение и систематизация изученного за год.
23	22.05.2024	Контрольная работа.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Физика
в 7 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	04.10.2023	Что изучает физика. Некоторые физические термины. Наблюдения и опыты. Физические величины. Измерение физических величин. Точность и погрешность измерений. Физика и техника.
2	04.10.2023	Строение вещества. Молекулы. Диффузия в газах, жидкостях и твердых телах. Взаимное притяжение и отталкивание молекул. Агрегатные состояния вещества. Различие в молекулярном строении твердых тел, жидкостей и газов.
3	18.10.2023	Механическое движение. Равномерное и неравномерное движение. Скорость. Расчет пути и времени движения.
4	08.11.2023	Инерция. Взаимодействие тел. Масса тела. Плотность вещества. Расчет массы и объема тела по его плотности.
5	22.11.2023	Сила. Явление тяготения. Сила тяжести. Сила упругости. Закон Гука. Вес тела.
6	06.12.2023	Сила трения. Трение в природе и технике. Сложение двух сил, направленных по одной прямой. Равнодействующая сил.
7	20.12.2023	Решение задач
8	17.01.2024	Давление. Единицы давления. Способы уменьшения и увеличения давления. Давление газа. Передача давления жидкостями и газами. Закон Паскаля. Гидравлический пресс.
9	31.01.2024	Давление в жидкости и газе. Расчет давления жидкости на дно и стенки сосуда. Сообщающиеся сосуды.
10	14.02.2024	Вес воздуха. Атмосферное давление. Измерение атмосферного давления. Опыт Торричелли. Барометр - aneroid. Атмосферное давление на различных высотах. Манометры. Поршневой жидкостный насос.

11	06.03.2024	Действие жидкости и газа на погруженное в них тело. Архимедова сила. Плавание тел. Плавание судов. Воздухоплавание.
12	20.03.2024	Механическая работа. Мощность. Простые механизмы. Рычаг. Равновесие сил на рычаге. Момент силы. Применение закона равновесия рычага к блоку.
13	03.04.2024	Равенство работ при использовании простых механизмов. “Золотое правило” механики. Коэффициент полезного действия механизма. Энергия. Потенциальная и кинетическая энергия. Превращение одного вида механической энергии в другой.
14	24.04.2024	Повторение основных физических законов за курс физики 7 класса
15	15.05.2024	Решение задач

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Биология
в 7 классе

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	11.10.2023	История развития зоологии. Простейшие. Беспозвоночные: Тип Губки. Тип Кишечнополостные.
2	15.11.2023	Типы Плоские, Круглые и Кольчатые черви
3	13.12.2023	Тип Моллюски. Тип Иглокожие. Тип Членистоногие: Классы Ракообразные, Паукообразные Тип Членистоногие: Класс Насекомые.
4	24.01.2024	Тип Хордовые: Классы рыб, Класс Земноводные или Амфибии, Класс Пресмыкающиеся или Рептилии, Класс Птицы
5	28.02.2024	Класс Млекопитающие или Звери
6	27.03.2024	Эволюция строения и функций органов и их систем.
7	08.05.2024	Доказательства эволюции.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета **География**
в **7 классе**

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	27.09.2023	Повторение пройденного материала.
2	11.10.2023	Накопление географических знаний. Литосфера и её строение.
3	25.10.2023	Атмосфера. Мировой океан.
4	15.11.2023	Географическая оболочка. Океаны и суша.
5	29.11.2023	Южные материки. Африка.
6	13.12.2023	Южные материки. Африка.
7	10.01.2024	Австралия. Океания.
8	24.01.2024	Антарктида
9	07.02.2024	Южная Америка. Особенности природы.
10	28.02.2024	Южная Америка. Население и страны материка.
11	13.03.2024	Северная Америка. Особенности природы. Канада. США.
12	27.03.2024	Евразия. Особенности природы.
13	10.04.2024	Евразия. Страны Европы.

14	08.05.2024	Евразия. Страны Ю-З, Центральной и Азии.
15	22.05.2024	Евразия. Страны Ю и Ю-В Азии.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Математика
в 8 классе
(2023/2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Повторение пройденного в 7 классе.
2	27.09.2023	Повторение пройденного в 7 классе.
3	04.10.2023	Рациональные дроби и их свойства.
4	11.10.2023	Многоугольники. Многоугольник. Выпуклый многоугольник. Четырехугольник. Параллелограмм и трапеция. Прямоугольник, ромб, квадрат, осевая и центральная симметрия
5	18.10.2023	Сумма и разность дробей. Произведение и частное дробей.
6	25.10.2023	Площадь многоугольника. Понятие площади многоугольника, квадрата, прямоугольника, параллелограмма, треугольника и трапеции.
7	08.11.2023	Преобразование рациональных выражений.
8	15.11.2023	Теорема Пифагора, теорема обратная теореме Пифагора.
9	22.11.2023	Действительные числа. Арифметический квадратный корень. Свойства арифметического квадратного корня.
10	29.11.2023	Определение подобных треугольников. Пропорциональные отрезки, определение подобных треугольников, отношение площадей подобных треугольников.
11	06.12.2023	Применение свойств арифметического квадратного корня.
12	13.12.2023	Повторение материала. Решение задач.
13	20.12.2023	Повторение материала. Решение примеров.

14	10.01.2024	Признаки подобия треугольников. Первый признак подобия треугольников, второй признак подобия треугольников, третий признак подобия треугольников.
15	17.01.2024	Квадратное уравнение и его корни.
16	24.01.2024	Применение подобия к доказательству теорем и решению задач. Средняя линия треугольника, пропорциональные отрезки в прямоугольном треугольнике, практические приложения подобия треугольников, о подобии произвольных фигур
17	31.01.2024	Дробные рациональные уравнения.
18	07.02.2024	Соотношения между сторонами и углами прямоугольного треугольника. Синус, косинус, тангенс острого угла прямоугольного треугольника, значение синуса, косинуса, тангенса для углов 30, 45, 60.
19	14.02.2024	Числовые неравенства и их свойства.
20	28.02.2024	Повторение материала. Решение задач.
21	06.03.2024	Неравенства с одной переменной и их системы.
22	13.03.2024	Касательная к окружности. Взаимное расположение прямой и окружности, касательная к окружности. Центральные и вписанные углы. Градусная мера дуги окружности, теорема о вписанном угле.
23	20.03.2024	Повторение материала. Решение примеров.
24	27.03.2024	Свойства биссектрисы угла и серединного перпендикуляра к отрезку, теорема о пересечении высот треугольника.
25	03.04.2024	Степень с целым показателем.
26	10.04.2024	Вписанная и описанная окружности.
27	24.04.2024	Элементы статистики.
28	08.05.2024	Повторение материала. Решение задач.
29	15.05.2024	Повторение пройденного в 8 классе.

30	22.05.2024	Повторение пройденного в 8 классе.
----	------------	------------------------------------

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Русский язык
в 8 классе
(2023/2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Повторение пройденного в 7 классе
2	27.09.2023	Повторение пройденного в 7 классе
3	04.10.2023	Синтаксис и пунктуация. Основные единицы синтаксиса. Текст как единица синтаксиса. Предложение как единица синтаксиса.
4	18.10.2023	Словосочетание как единица синтаксиса. Виды словосочетаний. Связь слов в словосочетаниях. Синтаксический разбор словосочетаний.
5	25.10.2023	Простое предложение. Порядок слов в предложении. Интонация. Грамматическая основа предложения. Главные члены предложения. Подлежащее. Сказуемое. Простое глагольное сказуемое. Составное глагольное сказуемое. Составное именное сказуемое.
6	08.11.2023	Тире между подлежащим и сказуемым.
7	22.11.2023	Тире между подлежащим и сказуемым.
8	29.11.2023	Второстепенные члены предложения. Прямое и косвенное дополнение.
9	06.12.2023	Согласованное, несогласованное определение.
10	20.12.2023	Приложение. Виды обстоятельств по значению.
11	10.01.2024	Синтаксический разбор двусоставного предложения. Сравнительный оборот.
12	17.01.2024	Односоставные предложения. Группы односоставных предложений. Неполные предложения. Использование неполных предложений в диалоге и сложном предложении.
13	31.01.2024	Синтаксический разбор односоставного предложения. Простое осложненное предложение.

14	07.02.2024	Однородные члены предложения. Однородные и неоднородные определения. Знаки препинания при однородных членах.
15	14.02.2024	Обобщающие слова при однородных членах и знаки препинания при них. Синтаксический и пунктуационный разбор предложений с однородными членами.
16	06.03.2024	Обособленные члены предложения. Обособленные определения, обособленные приложения, обособленные обстоятельства. Выделительные знаки препинания при них.
17	13.03.2024	Обособленные члены предложения. Обособленные уточняющие члены предложения. Выделительные знаки препинания при них
18	20.03.2024	Обособленные члены предложения. Обособленные уточняющие члены предложения. Выделительные знаки препинания при них
19	03.04.2024	Обращение. Назначение обращения. Распространенные обращения. Выделительные знаки препинания при обращении. Употребление обращений.
20	10.04.2024	Вводные и вставные конструкции. Группы вводных слов и вводных сочетаний слов по значению. Выделительные знаки препинания при вводных словах, вводных сочетаниях слов и вводных предложениях.
21	24.04.2024	Вставные слова, словосочетания и предложения. Междометия. Синтаксический и пунктуационный разбор предложений со словами, словосочетаниями и предложениями, грамматически не связанными с членами предложения.
22	15.05.2024	Чужая речь. Прямая и косвенная речь. Способы передачи чужой речи. Диалог. Цитата. Знаки препинания при прямой речи и цитировании.
23	22.05.2024	Повторение пройденного в 8 классе

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета **Физика**
в 8 классе
(2023/2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	20.09.2023	Тепловое движение. Внутренняя энергия. Теплопроводность. Конвекция. Излучение. Количество теплоты. Единицы количества теплоты. Удельная теплоемкость.
2	04.10.2023	Расчет количества теплоты, необходимого для нагревания тела или выделяемого им при охлаждении. Энергия топлива. Удельная теплота сгорания топлива. Закон сохранения и превращения энергии в механических и тепловых процессах. Агрегатные состояния вещества. Плавление и отвердевание кристаллических тел. Удельная теплота плавления.
3	18.10.2023	Решение задач.
4	08.11.2023	Испарение. Кипение. Удельная теплота парообразования и конденсации. Работа газа и пара при расширении. Двигатель внутреннего сгорания. Двигатель Дизеля. Паровая турбина. КПД теплового двигателя.
5	22.11.2023	Электризация тел. Два рода зарядов. Взаимодействие заряженных тел. Электроскоп. Проводники и непроводники электричества. Электрическое поле. Строение атомов. Электрический ток. Источники электрического тока. Электрическая цепь и ее составные части. Электрический ток в металлах.
6	06.12.2023	Действия электрического тока. Направления электрического тока. Сила тока. Амперметр. Измерение силы тока. Электрическое напряжение. Вольтметр. Измерение напряжения. Электрическое сопротивление проводников. Закон Ома для участка цепи. Удельное сопротивление. Реостаты.
7	20.12.2023	Повторение изученного материала. Решение задач.

8	17.01.2024	Последовательное соединение проводников. Параллельное соединение проводников. Работа электрического тока. Мощность электрического тока. Единицы работы электрического тока, применяемые в практике.
9	31.01.2024	Решение задач.
10	14.02.2024	Нагревание проводников электрическим током. Закон Джоуля - Ленца. Лампа накаливания. Электрические нагревательные приборы. Короткое замыкание. Предохранители.
11	06.03.2024	Магнитное поле. Магнитное поле прямого тока. Магнитное поле катушки с током. Электромагниты и их применение. Постоянные магниты. Магнитное поле постоянных магнитов. Магнитное поле Земли. Действия магнитного поля на проводник с током.
12	20.03.2024	Решение задач.
13	03.04.2024	Распространение света. Отражение света. Законы отражения света. Плоское зеркало. Зеркальное и рассеянное отражение. Преломление света.
14	24.04.2024	Линзы. Изображения, даваемые линзой. Оптическая сила линзы. Способы измерения фокусного расстояния и оптической силы линзы. Фотоаппарат. Глаз и зрение. Близорукость и дальнозоркость. Очки.
15	15.05.2024	Повторение изученного в 8 классе. Решение задач.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета Химия
в 8 классе
(2023/2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	18.10.2023	Предмет химии. Методы познания в химии.
2	25.10.2023	Вещества и их свойства. Чистые вещества и смеси. Способы разделения смесей. Физические и химические явления. Химические реакции. Молекулы, атомы и ионы. Вещества молекулярного и немолекулярного строения. Простые и сложные вещества.
3	08.11.2023	Химические элементы. Относительная атомная масса химических элементов. Знаки химических элементов. Закон постоянства состава вещества. Химические формулы. Относительная молекулярная масса. Массовая доля элемента в соединении.
4	15.11.2023	Валентность химических элементов, ее определение по формулам. Составление химических формул по валентности.
5	06.12.2023	Атомно-молекулярное учение. Закон сохранения массы веществ. Химические уравнения. Типы химических реакций. Количество вещества.
6	13.12.2023	Кислород. Общая характеристика, нахождение в природе, получение, свойства, применение. Озон. Аллотропия кислорода. Воздух, его состав.
7	17.01.2024	Водород. Общая характеристика, нахождение в природе, получение, свойства, применение.
8	24.01.2024	Вода в природе. Круговорот воды в природе. Физические и химические свойства воды. Вода – растворитель. Растворы. Массовая доля растворенного вещества.
9	14.02.2024	Количество вещества. Моль, молярная масса. Закон Авогадро. Молярный объем газов. Объемные отношения газов при химических реакциях. Решение задач.

10	28.02.2024	Оксиды. Основания. Классификация. Номенклатура. Физические и химические свойства. Амфотерные оксиды и гидроксиды.
11	20.03.2024	Кислоты. Соли. Классификация. Номенклатура. Физические и химические свойства. Индикаторы. Изменение окраски индикаторов в различных средах.
12	27.03.2024	Классификация химических элементов. Периодический закон Д. И. Менделеева. Периодическая система химических элементов.
13	24.04.2024	Строение атома. Значение периодического закона.
14	08.05.2024	Электроотрицательность атомов химических элементов. Основные типы химической связи. Степень окисления.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета **Биология**
в **8 классе**
(2023/2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	11.10.2024	История развития биологии. Науки, изучающие организм человека. Происхождение человека. Строение организма. Опорно-двигательная система
2	15.11.2023	Внутренняя среда организма. Кровеносная и лимфатическая системы. Дыхание
3	13.12.2023	Пищеварение. Обмен веществ и превращение энергии
4	24.01.2023	Покровные органы. Терморегуляция.
5	28.02.2023	Нервная система. Анализаторы чувств
6	27.03.2023	Высшая нервная деятельность. Поведение. Психика. Эндокринная система.
7	08.05.2023	Индивидуальное развитие организма.

Календарно-тематическое планирование
для изучения предмета **География**
в **8 классе**
(2023/2024 учебный год)

№ урока	Дата проведения	Тема, содержание учебного материала
1	27.09.2023	Россия на карте мира. Рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые России.
2	25.10.2023	Климат и климатические ресурсы. Внутренние воды и водные ресурсы России.
3	29.11.2023	Почвы и почвенные ресурсы. Растительный и животный мир. России
4	10.01.2024	Природное районирование территории России.
5	07.02.2024	Природа Европейской территории России
6	13.03.2024	Природа Азиатской территории России
7	10.04.2024	Взаимодействие человека и природы
8	22.05.2024	Повторение изученного