

Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 12 имени Олега Кошевого»
(МАОУ «СОШ № 12»)
«Олег Кошевой нима 12 №-а шёр школа»
муниципальнай асшёрлунна велёдан учреждение
(«12 №-а ШШ» МАВУ)

Протокол методического совещания

№ 5 от 03.11.2023г.

г. Сыктывкар

Список сквозных планируемых результатов по математике и русскому языку

Руководитель – Поздеева В.Т.
Секретарь – Опарина О.А.

Присутствовали члены методического совещания (регистрационный лист)

Повестка дня:

1. Список сквозных планируемых результатов по математике и русскому языку (Приложение);

Докладчик - Поздеева В.Т., заместитель директора

1. По первому вопросу выступила Поздеева В.Т., заместитель директора, которая подвела итоги каникулярной школы для педагогов «Умные каникулы» и представила коллегам списки сквозных планируемых результатов по математике и русскому языку при переходе из 4 в 5 класс. На основе составленных списков были сформулированы обобщенные итоговые планируемые результаты. Данные списки составлялись рабочей группой учителей начальных классов и учителей математики и русского языка.

Составленный перечень поможет учителям начальной школы лучше понимать, какие планируемые результаты являются наиболее важными, чтобы на них сделать больший упор. Учителя русского языка и математики, изучив список планируемых результатов будут понимать, что учащиеся в 5 класс приходит с каким-то знаниями, соответственно уроки повторения и обобщения необходимо строить таким образом, чтобы учащимся было интересно.

Заслушав информацию, участники методического совещания единогласно решили:

- рассмотреть списки сквозных планируемых результатов на заседаниях методических объединений учителей начальных классов, математики и русского языка;
- принять информацию к сведению.

Руководитель методического совета
Секретарь

Поздеева
О.А.

В.Т. Поздеева
О.А. Опарина

ПРИЛОЖЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ МЕТОДИЧЕСКОГО СОВЕЩАНИЯ №5 от 03.11.2023г.

Список сквозных планируемых результатов по математике

	Планируемые результаты 5 класс	Сквозные планируемые результаты
Читать, записывать, сравнивать, упорядочивать многозначные числа;	Сравнивать и упорядочивать натуральные числа, сравнивать в простейших случаях обыкновенные дроби, десятичные дроби.	Сравнивать и упорядочивать числа
Выполнять арифметические действия: сложение и вычитание с многозначными числами письменно (в пределах 100 – устно), умножение и деление многозначного числа на однозначное, двузначное число письменно (в пределах 100 – устно), деление с остатком – письменно (в пределах 1000);	Выполнять арифметические действия с натуральными числами, с обыкновенными дробями в простейших случаях.	Выполнять арифметические действия с числами
Выполнять проверку результата вычислений, проверку полученного ответа по критериям: достоверность (реальность), соответствие правила (алгоритму), а также с помощью калькулятора;	Выполнять проверку, прикидку результата вычислений.	Выполнять проверку, прикидку результата вычислений.
Использовать единицы величин при решении задач (длина, масса, время, вместимость, стоимость, площадь, скорость);	Пользоваться основными единицами измерения: цены, массы, расстояния, времени, скорости, выражать одни единицы величины через другие.	Пользоваться основными единицами измерения: цены, массы, расстояния, времени, скорости, выражать одни единицы величины через другие.
Использовать при решении текстовых задач и в практических ситуациях соотношения между скоростью, временем и пройденным путём, между производительностью, временем и объёмом работы;	Решать задачи, содержащие зависимости, связывающие величины: скорость, время, расстояние, цена, количество, стоимость. Извлекать, анализировать, оценивать информацию, представленную в таблице, на столбчатой диаграмме, интерпретировать представленные данные, использовать данные при решении задач.	Решать задачи, содержащие зависимости, связывающие величины: скорость, время, расстояние, цена, количество, стоимость. Извлекать, анализировать, оценивать информацию, представленную в таблице, на столбчатой и круговой диаграмме, интерпретировать представленные данные, использовать данные при решении задач.
Решать практические задачи, связанные с повседневной жизнью (например, покупка товара, определение времени, выполнение расчётов), в том числе с избыточными данными, находить недостающую информацию (например, из таблиц, схем), находить различные способы решения;	Решать текстовые задачи в 1–3 действия, выполнять преобразование заданных величин, выбирать при решении подходящие способы вычисления, сочетая устные и письменные вычисления и используя, при необходимости, вычислительные устройства, оценивать полученный результат по критериям: реальность, соответствие условию;	Решать текстовые задачи арифметическим и/или алгебраическим способом и с помощью организованного конечного перебора всех возможных вариантов.
Различать окружность и круг, изображать с помощью циркуля и	Пользоваться геометрическими понятиями: точка, прямая, отрезок, луч,	Пользоваться геометрическими

<p>линейки окружность заданного радиуса; Различать изображения простейших пространственных фигур (шар, куб, цилиндр, конус, пирамида), распознавать в простейших случаях проекции предметов окружающего мира на плоскость (пол, стену)</p>	<p>угол, многоугольник, окружность, круг. Использовать терминологию, связанную с углами: вершина, сторона, с многоугольниками: угол, вершина, сторона, диагональ, с окружностью: радиус, диаметр, центр. Изображать изученные геометрические фигуры на нелинованной и клетчатой бумаге с помощью циркуля и линейки. Находить длины отрезков непосредственным измерением с помощью линейки, строить отрезки заданной длины; строить окружность заданного радиуса.</p>	<p>понятиями: точка, прямая, отрезок, луч, угол, многоугольник, окружность, круг. Использовать терминологию, связанную с углами: вершина, сторона, с многоугольниками: угол, вершина, сторона, диагональ, с окружностью: радиус, диаметр, центр. Изображать изученные геометрические фигуры на нелинованной и клетчатой бумаге с помощью циркуля и линейки. Находить длины отрезков непосредственным измерением с помощью линейки, строить отрезки заданной длины; строить окружность заданного радиуса.</p>
<p>Выполнять разбиение (показывать на рисунке, чертеже) простейшей составной фигуры на прямоугольники (квадраты), находить периметр и площадь фигур, составленных из двух-трёх прямоугольников (квадратов);</p>	<p>Вычислять периметр и площадь квадрата, прямоугольника, фигур, составленных из прямоугольников, в том числе фигур, изображённых на клетчатой бумаге.</p>	<p>Вычислять периметр и площадь квадрата, прямоугольника, фигур, составленных из прямоугольников, в том числе фигур, изображённых на клетчатой бумаге.</p>
<p>Использовать при решении задач единицы длины (миллиметр, сантиметр, дециметр, метр, километр), массы (грамм, килограмм, центнер, тонна), времени (секунда, минута, час, сутки, неделя, месяц, год), вместимости (литр), стоимости (копейка, рубль), площади (квадратный метр, квадратный дециметр, квадратный сантиметр), скорости (километр в час);</p>	<p>Пользоваться основными метрическими единицами измерения длины, площади; выражать одни единицы величины через другие.</p>	<p>Пользоваться основными метрическими единицами измерения длины, площади; выражать одни единицы величины через другие.</p>

Список сквозных планируемых результатов по русскому языку

Планируемые результаты 4 класс	Планируемые результаты 5 класс	Сквозные планируемые результаты
<p>Осознавать многообразие языков и культур на территории Российской Федерации, осознавать язык как один из главных духовно-нравственных ценностей народа;</p>	<p>Осознавать богатство и выразительность русского языка, приводить примеры, свидетельствующие об этом.</p>	<p>Осознавать богатство и выразительность русского языка</p>
<p>Осознавать правильную устную и письменную речь как показатель общей культуры человека;</p>	<p>Характеризовать различия между устной и письменной речью, диалогом и монологом, учитывать особенности видов речевой деятельности при решении практико-ориентированных</p>	<p>Характеризовать различия между устной и письменной речью</p>

	учебных задач и в повседневной жизни.	
Строить устное диалогическое и монологическое высказывание (4-6 предложений), соблюдая орфоэпические нормы, правильную интонацию, нормы речевого взаимодействия;	Создавать устные монологические высказывания объёмом не менее 5 предложений на основе жизненных наблюдений, чтения научно-учебной, художественной и научно-популярной литературы.	Строить устное монологическое высказывание
Проводить звукобуквенный разбор слов (в соответствии с предложенным в учебнике алгоритмом);	Характеризовать звуки; понимать различие между звуком и буквой, характеризовать систему звуков. Проводить фонетический анализ слов.	Проводить фонетический анализ слов.
Подбирать к предложенным словам синонимы; подбирать к предложенным словам антонимы;	Объяснять лексическое значение слова разными способами (подбор однокоренных слов; подбор синонимов и антонимов; определение значения слова по контексту, с помощью толкового словаря).	Объяснять лексическое значение слова разными способами: подбор синонимов и антонимов;
Выявлять в речи слова, значение которых требует уточнения, определять значение слова по контексту;	Распознавать однозначные и многозначные слова, различать прямое и переносное значение слова.	Определять значение слова (однозначные и многозначные слова, различать прямое и переносное значение слова)
Проводить разбор по составу слов с однозначно выделяемыми морфемами; составлять схему состава слова; соотносить состав слова с представленной схемой;	Характеризовать морфему как минимальную значимую единицу языка. Распознавать морфемы в слове (корень, приставку, суффикс, окончание), выделять основу слова.	Распознавать морфемы в слове (корень, приставку, суффикс, окончание), выделять основу слова
Устанавливать принадлежность слова к определённой части речи (в объёме изученного) по комплексу освоенных грамматических признаков;	Применять знания о частях речи как лексико-грамматических разрядах слов, о грамматическом значении слова, о системе частей речи в русском языке для решения практико-ориентированных учебных задач. Распознавать имена существительные, имена прилагательные, глаголы. Проводить морфологический анализ имён существительных, частичный морфологический анализ имён прилагательных, глаголов. Проводить орфографический анализ имён существительных, имён прилагательных, глаголов (в рамках изученного).	Распознавать имена существительные, имена прилагательные, глаголы. Называть грамматические признаки.
Определять грамматические признаки имён существительных: склонение, род, число, падеж; проводить разбор имени существительного как части речи;	Определять общее грамматическое значение, морфологические признаки и синтаксические функции имени существительного; объяснять его роль в речи. Определять лексико-грамматические разряды имён существительных. Различать типы склонения имён существительных, выявлять разносклоняемые и несклоняемые имена существительные. Проводить морфологический анализ имён существительных. Соблюдать нормы словоизменения, произношения имён существительных, постановки в них ударения (в рамках изученного), употребления несклоняемых имён существительных.	Определять грамматические признаки имён существительных

	<p>Определять грамматические признаки имён прилагательных: род (в единственном числе), число, падеж; проводить разбор имени прилагательного как части речи;</p>	<p>Определять общее грамматическое значение, морфологические признаки и синтаксические функции имени прилагательного; объяснять его роль в речи; различать полную и краткую формы имён прилагательных. Проводить частичный морфологический анализ имён прилагательных (в рамках изученного). Соблюдать нормы словоизменения, произношения имён прилагательных, постановки в них ударения (в рамках изученного).</p>	<p>Определять грамматические признаки имён прилагательных</p>
	<p>Устанавливать (находит) неопределённую форму глагола; определять грамматические признаки глаголов: спряжение, время, лицо (в настоящем и будущем времени), число, род (в прошедшем времени в единственном числе); изменять глаголы в настоящем и будущем времени по лицам и числам (спрягать); проводить разбор глагола как части речи;</p>	<p>Определять общее грамматическое значение, морфологические признаки и синтаксические функции глагола; объяснять его роль в словосочетании и предложении, а также в речи. Различать глаголы совершенного и несовершенного вида, возвратные и невозвратные. Называть грамматические свойства инфинитива (неопределенной формы) глагола, выделять его основу; выделять основу настоящего (будущего простого) времени глагола. Определять спряжение глагола, уметь спрягать глаголы. Проводить частичный морфологический анализ глаголов (в рамках изученного). Соблюдать нормы словоизменения глаголов, постановки ударения в глагольных формах (в рамках изученного).</p>	<p>Определять грамматические признаки глаголов</p>
	<p>Различать предложение, словосочетание и слово Производить синтаксический разбор простого предложения;</p>	<p>Распознавать единицы синтаксиса (словосочетание и предложение); проводить синтаксический анализ словосочетаний и простых предложений; проводить пунктуационный анализ простых осложнённых и сложных предложений (в рамках изученного); применять знания по синтаксису и пунктуации при выполнении языкового анализа различных видов и в речевой практике.</p>	<p>Распознавать единицы синтаксиса (словосочетание и предложение)</p>
	<p>Классифицировать предложения по цели высказывания и по эмоциональной окраске; Различать распространённые и нераспространённые предложения; Разграничивать простые распространённые и сложные предложения, состоящие из двух простых (сложносочинённые с союзами и, а, но и бессоюзные сложные предложения без называния терминов); составлять простые распространённые и сложные предложения, состоящие из двух простых (сложносочинённые с союзами и, а, но и бессоюзные сложные предложения без называния терминов);</p>	<p>Распознавать словосочетания по морфологическим свойствам главного слова (именные, глагольные, наречные); простые неосложнённые предложения; простые предложения, осложнённые однородными членами, включая предложения с обобщающим словом при однородных членах, обращением; распознавать предложения по цели высказывания (повествовательные, побудительные, вопросительные), эмоциональной окраске (восклицательные и невосклицательные), количеству грамматических основ (простые и сложные), наличию второстепенных членов (распространённые и нераспространённые); определять главные (грамматическую основу) и</p>	<p>Классифицировать предложения по цели высказывания и по эмоциональной окраске; Различать распространённые и нераспространённые предложения; Разграничивать простые распространённые и сложные предложения, состоящие из двух простых (сложносочинённые с союзами и, а, но и бессоюзные сложные предложения без называния терминов);</p>

	<p>второстепенные члены предложения, морфологические средства выражения подлежащего (именем существительным или местоимением в именительном падеже, сочетанием имени существительного в форме именительного падежа с существительным или местоимением в форме творительного падежа с предлогом; сочетанием имени числительного в форме именительного падежа с существительным в форме родительного падежа) и сказуемого (глаголом, именем существительным, именем прилагательным), средства выражения второстепенных членов предложения (в рамках изученного).</p>	<p>составлять простые распространённые и сложные предложения, состоящие из двух простых (сложносочинённые с союзами и, а, но и бессоюзные сложные предложения без называния терминов);</p>
Распознавать предложения с однородными членами; составлять предложения с однородными членами; использовать предложения с однородными членами в речи;	<p>Распознавать словосочетания по морфологическим свойствам главного слова (именные, глагольные, наречные); простые неосложнённые предложения; простые предложения, осложнённые однородными членами, включая предложения с обобщающим словом при однородных членах, обращением; распознавать предложения по цели высказывания (повествовательные, побудительные, вопросительные), эмоциональной окраске (восклицательные и невосклицательные), количеству грамматических основ (простые и сложные), наличию второстепенных членов (распространённые и нераспространённые); определять главные (грамматическую основу) и второстепенные члены предложения, морфологические средства выражения подлежащего (именем существительным или местоимением в именительном падеже, сочетанием имени существительного в форме именительного падежа с существительным или местоимением в форме творительного падежа с предлогом; сочетанием имени числительного в форме именительного падежа с существительным в форме родительного падежа) и сказуемого (глаголом, именем существительным, именем прилагательным), средства выражения второстепенных членов предложения (в рамках изученного).</p>	<p>Предложения с однородными членами</p>
Находить место орфограммы в слове и между словами на изученные правила; Применять изученные правила правописания, в том числе: непроверяемые гласные и согласные (перечень слов в орфографическом словаре учебника); безударные падежные окончания имён существительных (кроме существительных на -мя, -ий, -ис, -ия,	<p>Оперировать понятием «орфограмма» и различать буквенные и небуквенные орфограммы при проведении орфографического анализа слова. Распознавать изученные орфограммы. Проводить орфографический анализ слов.</p>	<p>Распознавать изученные орфограммы.</p>

<p>на -ья типа гостья, на ье типа ожерелье во множественном числе, а также кроме собственных имён существительных на -ов, -ин, -ий); безударные падежные окончания имён прилагательных; мягкий знак после шипящих на конце глаголов в форме 2го лица единственного числа; наличие или отсутствие мягкого знака в глаголах на -ться и -тся; безударные личные окончания глаголов; знаки препинания в предложениях с однородными членами, соединёнными союзами и, а, но и без союзов;</p>		
<p>Правильно списывать тексты объёмом не более 85 слов; Писать под диктовку тексты объёмом не более 80 слов с учётом изученных правил правописания; Находить и исправлять орфографические и пунктуационные ошибки на изученные правила, ошибки; Писать (после предварительной подготовки) сочинения по заданным темам;</p>	<p>Соблюдать на письме нормы современного русского литературного языка, в том числе во время списывания текста объёмом 90–100 слов; словарного диктанта объёмом 15–20 слов; диктанта на основе связного текста объёмом 90–100 слов, составленного с учётом ранее изученных правил правописания (в том числе содержащего изученные в течение первого года обучения орфограммы, пунктуограммы и слова с непроверяемыми написаниями); уметь пользоваться разными видами лексических словарей; соблюдать в устной речи и на письме правила речевого этикета.</p>	<p>Списывание текстов , писание текстов под диктовку. Находить и исправлять орфографические и пунктуационные ошибки на изученные правила, ошибки</p>
<p>Объяснять своими словами значение изученных понятий; использовать изученные понятия;</p>	<p>Проводить лексический анализ слов (в рамках изученного).</p>	<p>Лексический анализ слов</p>
<p>Уточнять значение слова с помощью справочных изданий, в том числе из числа верифицированных электронных ресурсов, включённых в федеральный перечень.</p>	<p>Уметь пользоваться лексическими словарями (толковым словарём, словарями синонимов, антонимов, омонимов, паронимов).</p>	<p>Уметь пользоваться лексическими словарями</p>
<p>Создавать небольшие устные и письменные тексты (3-5 предложений) для конкретной ситуации письменного общения (письма, поздравительные открытки, объявления и другие); Определять тему и основную мысль текста; самостоятельно озаглавливать текст с опорой на тему или основную мысль; Корректировать порядок предложений и частей текста; Составлять план к заданным текстам;Осуществлять подробный пересказ текста (устно и письменно);Осуществлять выборочный пересказ текста (устно);</p>	<p>Распознавать основные признаки текста; членить текст на композиционно-смысловые части (абзацы); распознавать средства связи предложений и частей текста (формы слова, однокоренные слова, синонимы, антонимы, личные местоимения, повтор слова); применять эти знания при создании собственного текста (устного и письменного). Проводить смысловой анализ текста, его композиционных особенностей, определять количество микротем и абзацев. Характеризовать текст с точки зрения его соответствия основным признакам (наличие темы, главной мысли, грамматической связи предложений, цельности и относительной законченности); с точки зрения его принадлежности к функционально-смысловому типу речи. Использовать знание основных признаков текста, особенностей функционально-смысловых типов речи, функциональных разновидностей языка</p>	<p>Распознавать основные признаки текста; членить текст на композиционно-смысловые части. Восстанавливать деформированный текст</p>

	<p>в практике создания текста (в рамках изученного). Применять знание основных признаков текста (повествование) в практике его создания. Создавать тексты-повествования с опорой на жизненный и читательский опыт; тексты с опорой на сюжетную картину (в том числе сочинения-миниатюры объемом 3 и более предложений; классные сочинения объемом не менее 70 слов). Восстанавливать деформированный текст; осуществлять корректировку восстановленного текста с опорой на образец. Владеть умениями информационной переработки прослушанного и прочитанного научно-учебного, художественного и научно-популярного текстов: составлять план (простой, сложный) с целью дальнейшего воспроизведения содержания текста в устной и письменной форме; передавать содержание текста, в том числе с изменением лица рассказчика; извлекать информацию из различных источников, в том числе из лингвистических словарей и справочной литературы, и использовать её в учебной деятельности.</p>
--	---