

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования Иркутской области

Управление образования Администрации Ангарского городского

округа

МБОУ "СОШ №3"

РАССМОТРЕНО

Методическое
объединение учителей

Пастухова Н.Ю.
Протокол №1
от «27» 08 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора
по УВР

Хижина Н.А.
Протокол заседания
методического совета №1
от «28» 08 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор МБОУ "СОШ
№3"

Корнилова Е.М.
Приказ 140-о
от «02» 09 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

внеурочной деятельности

«Юным умникам и умницам»

для 1 - 4 классов

Г. Ангарск 2024

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по внеурочной деятельности для 1-4 классов составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования.

Сведения об УМК:

1 - 4 класс Холодова О.А. Юным умникам и умницам. Задания по развитию познавательных способностей. Рабочая тетрадь. В 2-х частях. Изд-во "РОСТкнига".

Распределение часов по годам обучения

Класс	Количество часов в неделю	Количество часов в год
1	1	33
2	1	34
3	1	34
4	1	34

Планируемые результаты

Предметные: формирование следующих умений:

- описывать признаки предметов и узнавать предметы по их признакам;
- выделять существенные признаки предметов;
- сравнивать между собой предметы, явления;
- обобщать, делать несложные выводы;
- классифицировать явления, предметы;
- определять последовательность событий;
- судить о противоположных явлениях;
- давать определения тем или иным понятиям;
- определять отношения между предметами типа «род» - «вид»;
- выявлять функциональные отношения между понятиями;
- выявлять закономерности и проводить аналогии.

Личностные: формирование следующих умений:

Определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).

В предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на общие для всех простые правила поведения, *делать выбор*, при поддержке других участников группы и педагога, как поступить.

Метапредметные: изучения курса являются формирование следующих универсальных учебных действий:

Регулятивные УУД:

Определять и формулировать цель деятельности с помощью учителя.

Проговаривать последовательность действий.

Учиться *высказывать* своё предположение (версию) на основе работы с иллюстрацией рабочей тетради.

Учиться *работать* по предложенному учителем плану.

Учиться *отличать* верно выполненное задание от неверного.

Учиться совместно с учителем и другими учениками *давать* эмоциональную *оценку* деятельности товарищей.

Познавательные УУД:

Ориентироваться в своей системе знаний: *отличать* новое от уже известного с помощью учителя.

Делать предварительный отбор источников информации: *ориентироваться* в учебнике (на развороте, в оглавлении, в словаре).

Добывать новые знания: *находить ответы* на вопросы, используя учебник, свой жизненный опыт и информацию, полученную от учителя.

Перерабатывать полученную информацию: *делать выводы* в результате совместной работы всего класса.

Перерабатывать полученную информацию: *сравнивать* и *группировать* такие математические объекты, как числа, числовые выражения, равенства, неравенства, плоские геометрические фигуры.

Преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять математические рассказы и задачи на основе простейших математических моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем); находить и формулировать решение задачи с помощью простейших моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем).

Коммуникативные УУД:

Донести свою позицию до других: *оформлять* свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста).

Слушать и *понимать* речь других.

Читать и *пересказывать* текст.

Совместно договариваться о правилах общения и поведения в школе и следовать им.

Учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).

Содержание курса

1 - 4 класс

В предлагаемом курсе создана система учебных заданий и задач, направленных на развитие познавательных процессов у младших школьников с целью усиления их математического развития, включающего в себя умение наблюдать, сравнивать, обобщать, находить закономерности, строя простейшие предположения; проверять их, делать выводы, иллюстрировать их примерами. В содержание курса включены специально подобранные нестандартные задачи, направленные на развитие познавательных процессов у младших школьников.

В процессе выполнения каждого задания происходит развитие почти всех познавательных процессов, но каждый раз акцент делается на каком-то одном из них. Учитывая это, все задания условно можно разбить на несколько групп:

задания на развитие внимания;

задания на развитие памяти;

задания на совершенствование воображения;

задания на развитие логического мышления.

Задания на развитие внимания

К заданиям этой группы относятся различные лабиринты и целый ряд игр, направленных на развитие произвольного внимания детей, объема внимания, его устойчивости, переключения и распределения.

Выполнение заданий подобного типа способствует формированию таких жизненно важных умений, как умение целенаправленно сосредотачиваться, вести поиск нужного пути, оглядываясь, а иногда и возвращаясь назад, находить самый короткий путь, решая двух - трехходовые задачи.

Задания, развивающие память

Включены упражнения на развитие и совершенствование слуховой и зрительной памяти. Участвуя в играх, школьники учатся пользоваться своей памятью и применять специальные приемы, облегчающие запоминание. В результате таких занятий учащиеся осмысливают и прочно сохраняют в памяти раз личные учебные термины и определения. Вместе с тем у детей увеличивается объем зрительного и слухового запоминания, развивается смысловая память, восприятие и наблюдательность, закладывается основа для рационального использования сил и времени.

Задания на развитие и совершенствование воображения

Развитие воображения построено в основном на материале, включающем задания геометрического характера;

дорисовывание несложных композиций из геометрических тел или линий, не изображающих ничего конкретного, до какого-либо изображения;

выбор фигуры нужной формы для восстановления целого;

вычерчивание уникальных фигур (фигур, которые надо на чертить, не отрывая карандаша от бумаги и не проводя одну и ту же линию дважды);

выбор пары идентичных фигур сложной конфигурации;

выделение из общего рисунка заданных фигур с целью выявления замаскированного рисунка;

деление фигуры на несколько заданных фигур и построение заданной фигуры из нескольких частей, выбираемых из множества данных;

складывание и перекладывание спичек с целью составления заданных фигур.

Совершенствованию воображения способствует работа с изографами (слова записаны буквами, расположение которых напоминает изображение того предмета, о котором идет речь) и числограммы (предмет изображен с помощью чисел).

Задания, развивающие мышление

Приоритетным направлением обучения в начальной школе является развитие мышления. С этой целью в курсе приведены задания, которые позволяют на доступном детям материале и на их жизненном опыте строить правильные суждения и проводить доказательства без предварительного теоретического освоения самих законов и правил логики. В процессе выполнения таких упражнений дети учатся сравнивать различные объекты, выполнять простые виды анализа и синтеза, устанавливать связи между понятиями, учатся комбинировать и планировать. Предлагаются задания, направленные на формирование умений работать с алгоритмическими предписаниями (шаговое выполнение задания).

Тематическое планирование

1 класс

№	Развиваемые способности
1	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления Графический диктант (вводный урок) 1ч.
2	Развитие концентрации внимания Графический диктант 1ч.
3	Тренировка внимания Развитие мышления Графический диктант 1ч.
4	Тренировка слуховой памяти Развитие мышления Графический диктант 1ч.
5	Тренировка зрительной памяти Развитие мышления Графический диктант 1ч.
	Развитие аналитических способностей

6	Совершенствование мыслительных операций Графический диктант 1ч.
7	Совершенствование воображения Задания по перекладыванию спичек Рисуем по образцу 1ч.
8	Развитие логического мышления Совершенствование мыслительных операций Графический диктант 1ч.
9	Развитие концентрации внимания Развитие мышления Графический диктант 1ч.
10	Тренировка внимания Развитие мышления Графический диктант 1ч.
11	Развитие слуховой памяти Развитие мышления Графический диктант 1ч.
12	Тренировка зрительной памяти Развитие мышления Графический диктант 1ч.

13	Развитие аналитических способностей Совершенствование мыслительных операций Графический диктант 1ч.
14	Совершенствование воображения Задания по перекладыванию спичек Рисуем по образцу 1ч.
15	Развитие логического мышления Совершенствование мыслительных операций Графический диктант 1ч.
16	Развитие концентрации внимания Развитие мышления Графические диктанты 1ч.
17	Тренировка внимания Развитие мышления Графический диктант 1ч.
18	Развитие аналитических способностей Совершенствование мыслительных операций Графический диктант 1ч.
19	Совершенствование воображения Задания по перекладыванию спичек Рисуем по образцу 1ч.
20	Развитие логического мышления Совершенствование мыслительных операций Графический диктант 1ч.
21	Развитие концентрации внимания Развитие мышления Графический диктант 1ч.

22	Тренировка внимания Развитие мышления Графический диктант 1ч.
23	Тренировка слуховой памяти Развитие мышления Графический диктант 1ч
24	Тренировка зрительной памяти Развитие мышления Графический диктант 1ч
25	Развитие аналитических способностей Совершенствование мыслительных операций Графический диктант 1ч
26	Совершенствование воображения Задания по перекладыванию спичек Рисуем по образцу 1ч
27	Развитие логического мышления Совершенствование мыслительных операций Графический диктант 1ч
28	Развитие концентрации внимания Развитие мышления Графический диктант 1ч
29	Тренировка внимания Развитие мышления Графические диктанты 1ч
30	Тренировка слуховой памяти Развитие мышления Графический диктант 1ч
31	Тренировка зрительной памяти Развитие мышления Графический диктант 1ч
32	Развитие аналитических способностей Совершенствование мыслительных операций Графический диктант
33	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления на конец учебного года 1ч

2 класс

№ занятия	Развиваемые способности
1.	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления Графический диктант (вводный урок) 1ч
2.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
3.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч

4.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
5.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
6.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
7.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы. Задания по перекладыванию спичек 1ч
8.	Развитие быстроты реакции Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
9.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
10.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
11.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
12.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
13.	Развитие логического мышления. Обучение поиску закономерностей. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
14.	Совершенствование воображения. Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. Задания по перекладыванию спичек 1ч
15.	Развитие быстроты реакции. Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
16.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
17.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч

18.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
19.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
20.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
21.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы. Задания по перекладыванию спичек 1ч
22.	Развитие быстроты реакции Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
23.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
24.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие способности рассуждать 1ч
25.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей 1ч
26.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей 1ч
27.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие аналитических способностей 1ч
28.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы. Задания по перекладыванию спичек 1ч
29.	Развитие быстроты реакции, концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие способности рассуждать, аналитических способностей 1ч
30.	Тренировка внимания, слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей 1ч
31.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей 1ч
32.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие аналитических способностей 1ч
33.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы. Задания по перекладыванию спичек 1ч

34.	Выявления уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти, мышления 1ч
-----	--

3 класс

№ занятия	Развиваемые способности
1.	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления. 1ч
2.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
3.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
4.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
5.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
6.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
7.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы. Задание по перекладыванию спичек 1ч
8.	Развитие быстроты реакции Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
9.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
10.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
11.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
12.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
13.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
14.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы. Задание по перекладыванию спичек 1ч
15.	Развитие быстроты реакции Совершенствование мыслительных операций

	Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
16.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
17.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
18.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи
19.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
20.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
21.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы. Задание по перекладыванию спичек 1ч
22.	Развитие быстроты реакции Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
23.	Тренировка концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
24.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
25.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
26.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
27.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
28.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. Задания по перекладыванию спичек 1ч
29.	Развитие быстроты реакции, мышления Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
30.	Тренировка концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
31.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
32.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
33.	Развитие логического мышления, тренировка зрительной памяти

	Совершенствование мыслительных операций, обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задачи 1ч
34.	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления на конец учебного года 1ч

4 класс

№ занятия	Развиваемые способности
1.	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления. 1ч
2.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие способности решать нестандартные задания 1ч
3.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие способности решать нестандартные задания 1ч
4.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие способности решать нестандартные задания 1ч
5.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задания 1ч
6.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие умения решать нестандартные задания 1ч
7.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы. Задания по перекладыванию спичек 1ч
8.	Развитие быстроты реакции Совершенствование мыслительных операций Развитие способности решать нестандартные задания 1ч
9.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие способности решать нестандартные задания 1ч
10.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие способности решать нестандартные задания 1ч
11.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задания 1ч
12.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие умения решать нестандартные задания 1ч
13.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
14.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы. Задания по перекладыванию спичек 1ч
15.	Развитие быстроты реакции Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч

16.	Развитие концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
17.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
18.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
19.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
20.	Развитие логического мышления Обучение поиску закономерностей Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
21.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления Ребусы. Задания по перекладыванию спичек 1ч
22.	Развитие быстроты реакции Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
23.	Тренировка концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
24.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
25.	Тренировка слуховой памяти. Совершенствование мыслительных операций. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
26.	Тренировка зрительной памяти. Совершенствование мыслительных операций. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
27.	Развитие логического мышления. Обучение поиску закономерностей. Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
28.	Совершенствование воображения Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. Задания по перекладыванию спичек 1ч
29.	Развитие быстроты реакции, мышления Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
30.	Тренировка концентрации внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
31.	Тренировка внимания Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
32.	Тренировка слуховой памяти Совершенствование мыслительных операций Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
33.	Тренировка зрительной памяти Совершенствование мыслительных операций

	Развитие аналитических способностей и способности рассуждать 1ч
34.	Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления на конец учебного года 1ч