РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебный курс «Юным умникам и умницам»

КЛАСС 4

УЧИТЕЛЬ Рогачева Ирина Сергеевна

СОСТАВЛЕНА НА ОСНОВЕ программы развития познавательных способностей учащихся младших классов Н.А. Криволаповой, И.Ю. Цибаевой «Умники и умницы» (модифицированной), с использованием методического пособия О. Холодовой «Юным умникам и умницам». – Москва: РОСТ книга, 2020 г. – с. 191 – 210.

ИСПОЛЬЗУЕМЫЙ УЧЕБНИК

- О. Холодова Юным умникам и умницам (информатика, логика, математика). 4 класс Рабочая тетрадь в 2-х частях. М.: РОСТ, 2023.
- О. Холодова Юным умникам и умницам (информатика, логика, математика). 4 класс. Методическое пособие для учителя. М.: РОСТ книга, 2020

Планируемые результаты

| Ученик научится: | Ученик получит возможность научиться: |
|---|---|
| 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. | -сравнивать предметы по заданному свойству; -определять целое и часть; -устанавливать общие признаки; -находить закономерность в значении признаков, в расположении предметов; -определять последовательность действий; -находить истинные и ложные высказывания; -наделять предметы новыми свойствами; -переносить свойства с одних предметов на другие. |

Содержание учебного предмета

В основе построения курса лежит принцип разнообразия творческо-поисковых задач. При этом основными выступают два следующих аспекта разнообразия: по содержанию и по сложности задач.

<u>Развитие восприятия</u>. Развитие слуховых, осязательных ощущений. Формирование и развитие пространственных представлений. Развитие умение ориентироваться в пространстве листа. Развитие фонематического слуха. Развитие восприятия времени, речи, формы, цвета, движения. Формирование навыков правильного и точного восприятия предметов и явлений. Тренировочные упражнения и дидактические игры по развитию восприятия и наблюдательности.

Развитие памяти. Диагностика памяти. Развитие зрительной, слуховой, образной, смысловой памяти. Тренировочные упражнения по развитию точности и быстроты запоминания, увеличению объёма памяти, качества воспроизведения материала. **Развитие внимания**. Диагностика произвольного внимания. Тренировочные упражнения на развитие способности переключать, распределять внимание, увеличение объёма устойчивости, концентрации внимания.

<u>Развитие мышления</u>. Формирование умения находить и выделять признаки разных предметов, явлений, узнавать предмет по его признакам, давать описание предметов, явлений в соответствии с их признаками. Формирование умения выделять главное и существенное, умение сравнивать предметы, выделять черты сходства и различия, выявлять закономерности. Формирование основных мыслительных операций: анализа, синтеза, сравнения, классификации, обобщения, умения выделять главное и существенное

на основе развивающих заданий и упражнений, путем решения логических задач и проведения дидактических игр.

Развитие речи. Развитие устойчивой речи, умение описывать то, что было обнаружено с помощью органов чувств. Обогащение и активизация словаря учащихся. Развитие умения составлять загадки, небольшие рассказы- описания, сочинять сказки. Формирование умения давать несложные определения понятиям.

Тематическое планирование

| $N_{\underline{0}}$ | Тема занятия | Кол-во |
|---------------------|--|--------|
| | | часов |
| 1 | Выявление уровня развития внимания, восприятия, воображения, памяти и мышления на начало года. | 1 |
| 2-4 | Развитие концентрации внимания. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи | 3 |
| 5-6 | Тренировка внимания. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи | 2 |
| 7-8 | Развитие концентрации внимания. Решение логических задач. | 2 |
| 9-10 | Развитие концентрации внимания. Логические задачи на развитие аналитических способностей. | 2 |
| 11- 12 | Тренировка слуховой памяти. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задания | 2 |
| 13- 15 | Тренировка слуховой памяти. Логические задачи на развитие способности рассуждать | 3 |
| 16- 17 | Тренировка зрительной памяти. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи | 2 |
| 18 | Тренировка зрительной памяти. Логические задачи на развитие аналитических способностей. | 1 |
| 19- 21 | Поиск закономерностей. Логические задачи на развитие способности рассуждать. | 3 |
| 22 | Развитие пространственного воображения. Работа со спичками. | 1 |
| 23- 24 | Развитие логического мышления. Обучение поиску закономерностей. Развитие умения решать нестандартные задачи | 2 |
| 25- 26 | Развитие быстроты реакции. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи | 2 |
| 27- 29 | Развитие концентрации внимания. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи | 3 |

| 30- 31 | Тренировка внимания. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи | 2 |
|-----------|---|---|
| 32- 33 | Развитие логического мышления. Логические задачи на развитие способности рассуждать. | 2 |
| 34 | Развитие концентрации внимания. Логические задачи на развитие аналитических способностей. | 1 |
| 35- 37 | Тренировка слуховой памяти. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи | 3 |
| 38- 40 | Тренировка зрительной памяти. Логические задачи на развитие умения рассуждать. | 3 |
| 41-43 | Развитие логического мышления. Обучение поиску закономерностей. Развитие умения решать нестандартные задачи | 3 |
| 44 | Поиск закономерностей. Логические задачи на развитие аналитических способностей. | 1 |
| 45 | Развитие пространственного воображения. Работа со спичками. | 1 |
| 46- 48 | Развитие концентрации внимания. Логические задачи на развитие способности рассуждать. | 3 |
| 49- 50 | Развитие быстроты реакции. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи | 2 |
| 51- 53 | Тренировка внимания. Логические задачи на развитие аналитических способностей. | 3 |
| 54- 55 | Совершенствование воображения. Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. Задания по перекладыванию спичек | 2 |
| 56- 58 | Тренировка слуховой памяти. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи. | 3 |
| 59- 60 | Развитие быстроты реакции, мышления. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи | 2 |
| 61- 63 | Тренировка зрительной памяти. Совершенствование мыслительных операций. Развитие умения решать нестандартные задачи | 3 |
| 64- 66 | Развитие логического мышления. Обучение поиску закономерностей. Развитие умения решать нестандартные задачи | 3 |
| 67- 68 | Совершенствование воображения. Развитие наглядно-образного мышления. Ребусы. Задания по перекладыванию спичек | 2 |
| | | |

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 133397933100110045794213742499444592196809849522

Владелец Шестакова Екатерина Леонидовна

Действителен С 07.09.2025 по 07.09.2026