

Аннотация к программе по математике

Название курса	<b>Математика</b>
Класс	3
Количество часов	136 ч (4 часа в неделю)
Составитель	Колмакова Мария Александровна
Цель курса	<p>математическое развитие младшего школьника- формирование способностей к интеллектуальной деятельности (логического и знаково-символического мышления), пространственного воображения, математической речи; умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать обоснованные и необоснованные суждения, вести поиск информации (фактов, оснований для упорядочения, вариантов и др.)</p> <p>освоение начальных математических знаний - понимание значения величин и способов их измерения; использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций; формирование умения решать учебные и практические задачи средствами математики; работа с алгоритмами выполнения арифметических действий;</p> <p>развитие интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.</p>
Структура курса	<p>Числа и величины 10</p> <p>Арифметические действия 46</p> <p>Текстовые задачи 36</p> <p>Геометрические фигуры 10</p> <p>Геометрические величины 14</p> <p>Работа с данными 20</p> <p>Элементы информатики (сквозной раздел)</p>
УМК	Чекин А. Л. Математика. 3 класс: учебник. - В 2 ч. - М.: Академкнига / Учебник, 2013;

Аннотация к программе по математике

Название курса	<b>Математика</b>
Класс	4
Количество часов	136 ч (4 часа в неделю)
Составитель	Колмакова Мария Александровна
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> <li>• формирование способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи; умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать обоснованные и необоснованные суждения, вести поиск информации, освоение начальных математических знаний (познавательная цель);</li> <li>• формирование интереса к математике, осознание возможностей и роли математики в познании окружающего мира, понимание математики как части общечеловеческой культуры (социокультурная цель).</li> </ul>
Структура курса	<p>Числа и величины (12 ч)  Арифметические действия (50 ч)  Текстовые задачи (26 ч)  Геометрические фигуры (12 ч)  Геометрические величины (14 ч)  Работа с данными (22 ч)  Элементы информатики (сквозной раздел)</p>
УМК	<p>Чекин А.Л. Математика. 4 класс. Учебник. Часть 1. – М.: Академкнига/Учебник, 2014  Чекин А.Л. Математика. 4 класс. Учебник. Часть 2. – М.Академкнига/Учебник, 2014  Чуракова Р.Г., Кудрова Л.Г. Математика. Поурочное планирование. 4 класс. В 2 ч. – М.: Академкнига/Учебник, 2014</p>