**Аннотации к рабочим программам по предмету «Математика» 5 - 6 классы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Рабочая программа по предмету «Математика» 5 класс | Рабочая программа составлена в соответствии с адаптированной основной образовательной программой основного общего образования для обучающихся с нарушениями слуха (вариант 1.2) государственного казенного общеобразовательного учреждения «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат № 36 города Ставрополя».  Цели учебного предмета:  - использование процесса обучения математике для повышения уровня общего развития обучающихся с недостатками слуха и коррекции недостатков их познавательной деятельности;  систематическое развитие понятия числа;  - выработка умений выполнять арифметические действия над натуральными числами, решать уравнения и задачи на нахождения цены, количества, стоимости, скорости, времени, расстояния;  - выработка умений выполнять устно и письменно арифметические действия над рациональными числами;  - формирование умений переводить практические задачи на язык математики;  - подготовка учащихся к изучению систематических курсов алгебры, геометрии;  - формирование финансовой грамотности;  - воспитание интереса к математике, к умственной деятельности, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.  Программа составлена для учащихся 5 класса и рассчитана на 170 часов (5 часов в неделю при пятидневной рабочей неделе).  Программа ориентирована на использование УМК по математике «Математика 5, 6», авторов Виленкин Н.Я.,  Жохов В.И. .и др. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2 | Рабочая программа по предмету «Математика» 6 класс | Рабочая программа составлена в соответствии с адаптированной основной образовательной программой основного общего образования для обучающихся с нарушениями слуха (вариант 1.2) государственного казенного общеобразовательного учреждения «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат № 36 города Ставрополя».  **Цели учебного предмета:**  - использование процесса обучения математике для повышения уровня общего развития обучающихся с недостатками слуха и коррекции недостатков их познавательной деятельности;  -систематическое развитие понятия числа;  - выработка умений выполнять арифметические действия над натуральными и рациональными числами, решать уравнения и текстовые задачи;  - формирование умений переводить практические задачи на язык математики;  **- о**беспечить числовую грамотность учащихся и умения производить все арифметические действия с рациональными числами;  - сформировать элементарные логические умения (обобщения, и конкретизация, простейшие умозаключения, логические выводы, обоснования);  - сформировать элементы эвристического мышления (усмотрение аналогий, закономерностей, выдвижение и проверок гипотез, моделирование ситуаций);  - обеспечить освоение необходимого понятийного аппарата и математической терминологии в рамках тематических разделов курса;  развивать предметные умения, навыки;  - формировать познавательный интерес к математике, развивать творческие способности и осознанные мотивы учения;  - развивать словесную речь в аспекте понимания и самостоятельного её использования.  Программа составлена для учащихся 6 класса и рассчитана на 170часов (5 часов в неделю при пятидневной  рабочей неделе).  Программа ориентирована на использование УМК по математике «Математика 5, 6», авторов Виленкин Н.Я.,  Жохов В.И. др. |