|  |  |
| --- | --- |
| **Класс****Аннотация** **к рабочей программе учебного предмета «математика»** | **6 А** |
| **Составитель** | Олейникова Ирина Сергеевна |
| **Цели** **программы** | систематизировать и обобщить сведения о натуральных числах, полученные в начальной школе; закрепить навыки построения и измерения отрезков. |
| **Задачи** | * сохранить теоретические и  методические подходы, оправдавшие себя в практике преподавания в начальной школе;
* предусмотреть возможность компенсации пробелов в подготовке школьников и недостатков в их математическом развитии, развитии внимания и памяти;
* обеспечить уровневую дифференциацию в ходе обучения;
* обеспечить базу математических знаний, достаточную для изучения алгебры и геометрии, а также для продолжения образования;
* сформировать устойчивый интерес учащихся к предмету;
* выявить и развить математические и творческие способности;
* развивать навыки вычислений с натуральными числами;
* учить выполнять сложение и вычитание обыкновенных дробей с одинаковыми знаменателями, действия с десятичными дробями;
* дать начальные представления об использование букв для записи выражений и свойств;
* учить составлять по условию текстовой задачи, несложные линейные уравнения;
* продолжить знакомство с геометрическими понятиями;

развивать навыки построения геометрических фигур и измерения геометрических |
| **Учебно-методический****комплекс** | Учебник « Математика» 6 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. Авторы: Н.Я. Виленкин, В.И.Жохов, А.С.Чесноков, С.И. Шварцбурд. М.: «Мнемозина», 2019г.Сборник примерных рабочих программ Математика 5-6 кл: (сост. Т.А. Бурмистрова), М. Просвещение», 2014 г. |
| **Содержание** | Повторение курса математики 5 класса-12чДелимость натуральных чисел-26чСложение и вычитание дробей с разными знаменателями-22чУмножение и деление обыкновенных дробей-32чОтношения и пропорции-19чПоложительные и отрицательные числа-15чСложение и вычитание положительных и отрицательных чисел-19чУмножение и деление положительных и отрицательных чисел-20чРешение уравнений-12чКоординаты на плоскости-13чИтоговое повторение курса математики 6 класса-14ч |
| **Количество****часов** | 6 часов в неделю. За год 204 часа, 34 учебные недели. |