|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Название курса** | Математика | |
| **Автор** | А. Г. Мордкович | |
| **Класс** | 5-Б | |
| **Количество часов** | 170 | |
| **Составитель** | Кириченко Оксана Викторовна | |
| **Цель курса** | **в направлении личностного развития**   * развитие логического и критического мышления, культуры речи, способности к умственному эксперименту; * формирование у учащихся интеллектуальной целостности и объективности, способности к преодолению мыслительных стереотипов, вытекающих из обыденного опыта; * воспитание качеств личности, обеспечивающих социальную мобильность, способность принимать самостоятельные решения; * формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе; * развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей;   **в метапредметном направлении**   * формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества; * развитие представлений о математике как форме описания и методе познания действительности, создание условий для приобретения первоначального опыта математического моделирования; * формирование общих способностей интеллектуальной деятельности, характерных для математики и являющихся основой познавательной культуры, значимой для различных сфер человеческой деятельности;   **в предметном направлении**   * овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старшей школе или иных общеобразовательных учреждениях, изучение смежных дисциплин, применения в повседневной жизни; * создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности. | |
| **Структура курса** | **Тема** | **Кол-во часов** |
|  | Повторение | 20 |
|  | Натуральные числа и нуль | 59 |
|  | Обыкновенные дроби | 48 |
|  | Десятичные дроби | 30 |
|  | Повторение | 13 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |