

Аннотация к рабочей программе по математике 5 класс

Предмет	Математика
Класс	5
УМК	Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, Л.А. Александрова, С.И. Шварцбурд
Количество часов	170 часов (5 часов в неделю)
Составитель	Мухагшанова Елена Павловна
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> - продолжение формирования основных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся; - развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, интереса к изучению математики; - подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира; - формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические объекты в реальных жизненных ситуациях, применять освоенные умения для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать полученные результаты и оценивать их на соответствие практической ситуации.
Структура курса	<ol style="list-style-type: none"> 1. Натуральные числа. Действия с натуральными числами 2. Наглядная геометрия. Линии на плоскости 3. Представление данных 4. Наглядная геометрия. Многоугольники 5. Наглядная геометрия. Тела и фигуры в пространстве 6. Обыкновенные дроби 7. Десятичные дроби 8. Повторение и обобщение

Аннотация к рабочей программе по математике 6 класс

Предмет	Математика
Класс	6
УМК	Н.Я.Виленкин, В.И. Жохов, А.С.Чесноков, Л.А.Александрова, С.И.Шварцбурд
Количество часов	170 часов (5 часов в неделю)
Составитель	Мухагшанова Елена Павловна
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> - продолжение формирования основных математических понятий (число, величина, геометрическая фигура), обеспечивающих преемственность и перспективность математического образования обучающихся; - развитие интеллектуальных и творческих способностей обучающихся, познавательной активности, исследовательских умений, интереса к изучению математики; - подведение обучающихся на доступном для них уровне к осознанию взаимосвязи математики и окружающего мира; - формирование функциональной математической грамотности: умения распознавать математические объекты в реальных жизненных ситуациях, применять освоенные умения для решения практико-ориентированных задач, интерпретировать полученные результаты и оценивать их на соответствие практической ситуации.
Структура курса	<ol style="list-style-type: none"> 1. Натуральные числа 2. Дроби 3. Наглядная геометрия. Прямые на плоскости 4. Наглядная геометрия. Фигуры на плоскости 5. Наглядная геометрия. Фигуры в пространстве 6. Представление данных 7. Положительные и отрицательные числа 8. Выражения с буквами 9. Наглядная геометрия. Симметрия 10. Повторение, обобщение, систематизация