

Рабочая программа учебного предмета «математика» для 5 класса разработана на основе: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 с изменениями); Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СОШ 22» г. Брянска; Учебного плана МБОУ «СОШ № 22» на 2017-2018 учебный год; Сборник рабочих программ. 5—6 классы: пособие для учителей общеобразоват. организаций / [сост. Т. А. Бурмистрова]. — 3-е изд. — М. : Просвещение, 2014. — 80 с. — ISBN 978-5-09- 033082-4. учебно-методического комплекса по математике для 6 класса (авторы С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин), Москва «Просвещение», 2016 год. В соответствии с учебным планом в 6 классе на учебный предмет «математика» отводится 204 ч. (из расчета 6 ч. в неделю)

Рабочая программа учебного предмета «математика» для 6 класса разработана на основе: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 с изменениями); Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СОШ 22» г. Брянска; Учебного плана МБОУ «СОШ № 22» на 2017-2018 учебный год; Сборник рабочих программ. 5—6 классы: пособие для учителей общеобразоват. организаций / [сост. Т. А. Бурмистрова]. — 3-е изд. — М. : Просвещение, 2014. — 80 с. — ISBN 978-5-09- 033082-4. учебно-методического комплекса по математике для 6 класса (авторы С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин), Москва «Просвещение», 2016 год. В соответствии с учебным планом в 6 классе на учебный предмет «математика» отводится 6 ч. в неделю

Рабочая программа учебного предмета «алгебра» для 7 класса разработана на основе: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 с изменениями); Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СОШ 22» г. Брянска; Учебного плана МБОУ «СОШ № 22» на 2017-2018 учебный год; Сборник рабочих программ по алгебре. 7 - 9 классы: пособие для учителей общеобразоват. организаций / [сост. Т. А. Бурмистрова]. — 2-е изд., доп. — М. : Просвещение, 2014. — 96 с. — ISBN 978-5-09- 030653-9. учебно-методического комплекса по алгебре для 7 класса (авторы Ю. Н. Макарычев, Н. Г. Миндюк, К. И. Нешков, С. Б. Суворова) Москва «Просвещение», 2017 год. В соответствии с учебным планом в 7 классе на учебный предмет «алгебра» отводится 4 ч. в неделю

Рабочая программа учебного предмета «геометрия» для 7 класса разработана на основе: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Министерства

образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897 с изменениями); Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СОШ 22» г. Брянска; Учебного плана МБОУ «СОШ № 22» на 2017-2018 учебный год; Сборник рабочих программ «Геометрия». 7 - 9 классы: пособие для учителей общеобразоват. организаций / [сост. Т. А. Бурмистрова]. — 2-е изд., доп. — М. : Просвещение, 2014. — 96 с. — ISBN 978-5-09-019210-1. учебно-методического комплекса по геометрии для 7 класса (авторы Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.) Москва «Просвещение», 2017 год. В соответствии с учебным планом в 7 классе на учебный предмет «алгебра» отводится 134 ч. (из расчета 2 ч. в неделю)

### **Аннотация к рабочей программе по математике 8 класс**

Рабочая программа разработана на основе авторской программы С.М. Никольского, М.К. Потапова, Н.Н. Решетникова по алгебре и др. Сборник «Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра 7-9 классы. Т.А. Бурмистрова М «Просвещение», 2014 и Л.С. Атанасяна по геометрии, М: Просвещение, 2017 г.;

### **Описание места учебного предмета**

Для изучения учебного предмета «Математика» в 8 классе в МБОУ СОШ № 22 в 2017-2018 учебном году определено 5 часов в неделю

### **УМК по предмету.**

1. Алгебра, 8 кл.: учебник для общеобразовательных учреждений / С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин. – М.: Просвещение, 2011.
2. Алгебра, 8 кл.: дидактические материалы / М.К. Потопов, А.В. Шевкин. - М.: Просвещение, 2011.
3. Алгебра, 8 кл.: тематические тесты / П.В. Чулков. - М.: Просвещение, 2011.
4. Геометрия, 7 – 9. Учебник для общеобразовательных учреждений / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.: Просвещение, 2010.
5. Изучение геометрии в 7 – 9 классах. Методические рекомендации к учебнику. Книга для учителя / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, Ю.А. Глазков: Просвещение, 2011.

### **Аннотация к рабочей программе по математике 9 класс**

Рабочая программа разработана на основе авторской программы по алгебре А.Г. Мордковича, М: Мнемозима, 2009 г. и Л.С.Атанасяна по геометрии М: Просвещение 2017 г.;

### **Описание места учебного предмета**

Для изучения учебного предмета «Математика» в 9 классе в МБОУ СОШ № 22 в 2017-2018 учебном году определено 5 часов в неделю

УМК по предмету.

1. Алгебра, учебник для 9 класса общеобразовательных учреждений / А.Г. Мордкович
2. Алгебра, задачник для 9 класса общеобразовательных учреждений / А.Г. Мордкович М: Мнемозима, 2007 г.
3. Геометрия, 7 – 9. Учебник для общеобразовательных учреждений / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.: Просвещение, 2007.
4. Алгебра 7 – 9. Методическое пособие для учителя. / Мордкович А.Г.
5. Изучение геометрии в 7 – 9 классах. Методические рекомендации к учебнику. Книга для учителя / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, Ю.А. Глазков: Просвещение, 2007.
6. Изучение геометрии в 7 – 9 классах. Методические рекомендации к учебнику. Книга для учителя / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, Ю.А. Глазков: Просвещение, 2011.