

Математика 5-6 классы

Рабочая программа учебного курса «Математика» 5-6 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы основного общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 5-9 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом изменений. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана:

- в 5 классе на 5 часов в неделю (34 недели, 170 часов);
- в 6 классе на 5 часов в неделю (34 недели, 170 часов).

Алгебра 7-9 классы

Рабочая программа учебного курса «Алгебра» 7-9 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы основного общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 5-9 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом изменений. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана:

- в 7 классе на 4 часа в неделю (34 недели, 136 часов);
- в 8 классе на 3 часа в неделю (34 недели, 102 часа);
- в 9 классе на 3 часа в неделю (34 недели, 102 часа).

Геометрия 7-9 классы

Рабочая программа учебного курса «Геометрия» 7-9 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы основного общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 5-9 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом изменений. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана:

- в 7 классе на 2 часа в неделю (34 недели, 68 часов);
- в 8 классе на 2 часа в неделю (34 недели, 68 часов);
- в 9 классе на 2 часа в неделю (34 недели, 68 часов).

Вероятность и статистика 7-9 классы

Рабочая программа учебного курса «Вероятность и статистика» 7-9 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы основного общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 5-9 классов

общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом изменений. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы, реализуется через учебник "Математика. Вероятность и статистика: 7-9 классы: базовый уровень: учебник: в 2 частях/ И.Р. Высоцкий, И.В. Яценко; под ред. И.В. Яценко. – Москва: Просвещение, 2023"

Программа рассчитана:

- в 7 классе на 1 час в неделю (34 недели, 34 часа);
- в 8 классе на 1 час в неделю (34 недели, 34 часа);
- в 9 классе на 1 час в неделю (34 недели, 34 часа).

Алгебра 8 класс

Рабочая программа учебного курса «Алгебра» 7-9 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы основного общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 5-9 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом требований ФОП. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы. В программу включено 34 часа курса «Вероятность и статистика».

Программа рассчитана на 4 часа в неделю (34 недели, 136 часов).

Геометрия 8 класс

Рабочая программа учебного курса «Геометрия» 7-9 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы основного общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 5-9 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом требований ФОП. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана на 2 часа в неделю (34 недели, 68 часов).

Алгебра 9 класс

Рабочая программа учебного курса «Алгебра» 7-9 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы основного общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 5-9 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 сс

учетом требований ФОП. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы. В программу включено 34 часа курса «Вероятность и статистика».

Программа рассчитана на 4 часа в неделю (34 недели, 136 часов).

Геометрия 9 класс

Рабочая программа учебного курса «Геометрия» 7-9 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы основного общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 5-9 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом требований ФОП. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана на 2 часа в неделю (34 недели, 68 часов).

Алгебра и начала математического анализа (углубленный уровень) 10-11 классы

Рабочая программа учебного курса «Алгебра и начала математического анализа (углубленный уровень)» 10-11 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы среднего общего образования по учебному предмету «Математика» (углубленный уровень) для 10-11 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом изменений. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана:

- в 10 классе на 4 часа в неделю (34 недели, 136 часов);
- в 11 классе на 4 часа в неделю (34 недели, 136 часов).

Геометрия (углубленный уровень) 10-11 классы

Рабочая программа учебного курса «Геометрия» 10-11 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы среднего общего образования по учебному предмету «Математика» (углубленный уровень) для 10-11 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом изменений. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана:

- в 10 классе на 3 часа в неделю (34 недели, 102 часа);
- в 11 классе на 3 часа в неделю (34 недели, 102 часа).

Алгебра и начала математического анализа (базовый уровень) 10-11 классы

Рабочая программа учебного курса «Алгебра и начала математического анализа (базовый уровень)» 10-11 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы среднего общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 10-11 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом изменений. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана:

- в 10 классе на 2 часа в неделю (34 недели, 68 часов);
- в 11 классе на 2 часа в неделю (34 недели, 68 часов).

Геометрия (базовый уровень) 10-11 классы

Рабочая программа учебного курса «Геометрия» 10-11 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы среднего общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 10-11 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом изменений. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана:

- в 10 классе на 2 часа в неделю (34 недели, 68 часов);
- в 11 классе на 2 часа в неделю (34 недели, 68 часов).

Вероятность и статистика 10-11 классы

Рабочая программа учебного курса «Вероятность и статистика» 10-11 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы среднего общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 10-11 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом изменений. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана:

- в 10 классе на 1 час в неделю (34 недели, 34 часа);
- в 11 классе на 1 час в неделю (34 недели, 34 часа).

Математика 11 класс

Рабочая программа учебного курса «Математика» 10-11 кл. составлена на основании Федеральной рабочей программы среднего общего образования по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) для 10-11 классов общеобразовательных организаций, разработанной Федеральным государственным бюджетным научным учреждением «Институт стратегии развития образования», Москва, 2023 г., в соответствии с требованиями ФГОС основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021г. №287 с учетом требований ФОП. Программа разработана с учётом основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №13» и учебного плана школы.

Программа рассчитана на 5 часов в неделю (34 недели, 170 часов).