

**Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса
по учебному предмету «МАТЕМАТИКА»
в 2022/2023 учебном году**

Математика. 5 класс

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>В.Д. Герасимов и др. Математика 5 класс. Часть 1 (2020);</p> <p>В.Д. Герасімаў і інш. Матэматыка. Частка 1 (2020);</p> <p>В.Д. Герасимов и др. Математика 5 класс. Часть 2 (2020);</p> <p>В.Д. Герасімаў і інш. Матэматыка. Частка 2 (2020);</p> <p>О.Н. Пирютко, О.А. Терешко, В.Д. Герасимов. Сборник задач по математике. 5 класс (2019);</p> <p>В.М. Пірутка, А.А. Цярэшка, В.Д. Герасімаў. Зборнік задач па матэматыцы. 5 клас (2019)</p>	<p>О.Н. Пирютко. Современный урок. Математика. 5 класс. (2021);</p> <p>Л.А. Латотин, Б.Д. Чеботаревский. Текстовые задачи по математике в 5 классе (2017);</p> <p>А.М. Лукашенко. Разноуровневые карточки для индивидуальной работы по математике. 5 класс (2016);</p> <p>В.Д. Герасимов. Математика. 5 класс. Самостоятельные и контрольные работы (2018, 2019, 2021);</p> <p>Н.В. Костюкович, О.Н. Пирютко. Сборник самостоятельных и контрольных работ по математике для 5 класса (2018, 2019);</p> <p>О.Н. Пирютко, О.А. Терешко. Практико-ориентированные задачи по математике для 5 класса. В 2 частях. Часть 1 (2018);</p> <p>О.Н. Пирютко, О.А. Терешко. Практико-ориентированные задачи по математике для 5 класса. В 2 частях. Часть 2 (2018);</p>	<p>А.А. Мещерякова. Математика. 5 класс. Опорные конспекты (2018, 2019, 2022);</p> <p>В.Д. Герасимов. Математика. 5 класс. Рабочая тетрадь. В 2-х частях. Часть 1(2018, 2019, 2021);</p> <p>В.Д. Герасимов. Математика. 5 класс. Рабочая тетрадь. В 2-х частях. Часть 2 (2018, 2019, 2021);</p> <p>С.А. Гуцанович, Н.В. Костюкович. Тропинками математики (2012) (ССЫЛКА);</p> <p>Т.Н. Канашкевич. Путешествие в страну Занимательной математики (2012) (ССЫЛКА);</p> <p>Ю.В. Соловьев, Ю.Л. Бондарев, Н.К. Пещенко. Электронный учебный курс «Математика. 5 класс» разработчик: ООО «Теорема знаний» (ССЫЛКА)</p>

	<p>А.М. Лукашенко. Математика. Тесты для тематического контроля. 5 класс. В 2 частях. Часть 1 (2018);</p> <p>А.М. Лукашенко. Математика. Тесты для тематического контроля. 5 класс. В 2 частях. Часть 2 (2018);</p> <p>Н.Г. Величко. Математика. 5 класс. Практико-ориентированные задачи (2019, 2020);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 5-9 класс (2019);</p> <p>Н.В. Костюкович, Т.А. Адамович. Математика. 5-6 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентный подход») (2020);</p> <p>С.А. Гуцанович, Н.В. Костюкович. Математика. 5-6 классы (2012) (ссылка);</p> <p>Т.А. Адамович и др. Контрольные и самостоятельные работы. 5-9 классы (2014) (ссылка)</p>	
--	---	--

Математика. 6 класс

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>В.Д. Герасимов, О.Н. Пирютко. Математика. 6 класс. (2022);</p> <p>В.Д. Герасімаў, В.М. Пірутка. Матэматыка. 6 клас. (2022);</p> <p>О.Н. Пирютко, О.А. Терешко. Сборник задач по математике. 6 класс (2020);</p> <p>В.М. Пірутка, А.А. Цярэшка. Зборнік задач па матэматыцы. 6 клас (2020)</p>	<p>О.Н. Пирютко. Математика. 6 класс. Современный урок. (2019, 1021);</p> <p>Н.В. Костюкович, и др. Сборник самостоятельных и контрольных работ по математике для 6 класса (2018);</p> <p>О.Н. Пирютко, О.А. Терешко. Практико-ориентированные задачи по математике для 6 класса (2018);</p> <p>Л.А. Латотин, Б.Д. Чеботаревский. Текстовые задачи по математике в 6 классе (2017);</p> <p>В.Д. Герасимов. Математика 6 класс. Самостоятельные и контрольные работы (2018);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 5-9 класс (2019);</p> <p>А.М. Лукашенко. Математика. Тесты для тематического контроля. 6 класс. В 2 частях. Часть 1 (2020);</p> <p>А.М. Лукашенко. Математика. Тесты для тематического контроля. 6 класс. В 2 частях. Часть 2 (2020);</p> <p>Н.В. Костюкович, Т.А. Адамович. Математика. 5-6 классы. Дидактические и</p>	<p>А.А. Мещерякова. Математика. 6 класс. Опорные конспекты (2019, 2022);</p> <p>В.Д. Герасимов. Математика. 6 класс. Рабочая тетрадь. В 2-х частях. Часть 1 (2018, 2021);</p> <p>В.Д. Герасимов. Математика. 6 класс. Рабочая тетрадь. В 2-х частях. Часть 2 (2019, 2021);</p> <p>С.А. Гуцанович, Н.В. Костюкович. Путешествие с математикой (2012) (ССЫЛКА)</p>

	<p>диагностические материалы (серия «Компетентный подход») (2020);</p> <p>С.А. Гуцанович, Н.В. Костюкович. Математика. 5-6 классы (2012) (ссылка);</p> <p>Т.А. Адамович и др. Контрольные и самостоятельные работы. 5-9 классы (2014) (ссылка)</p>	
--	--	--

Алгебра. 7 класс

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Алгебра. 7 класс (2022);</p> <p>И.Г. Арэф'ева, В.М. Пирутка. Алгебра. 7 клас (2022);</p> <p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Сборник задач по алгебре. 7-9 класс (2020);</p> <p>В.М. Пирутка, И.Г. Арэф'ева. Зборник задач па алгебры. 7-9 клас (2020)</p>	<p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Современный урок. Алгебра. 7 класс (2021);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре. 7 класс (2022);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 5-9 класс (2019);</p> <p>В.Н. Купава. Сборник самостоятельных и контрольных работ. Алгебра. 7 класс (2020);</p> <p>О.Н. Пирютко, О.А. Терешко. Практико-ориентированные задачи по алгебре для 7 класса (2020);</p> <p>О.Н. Пирютко, В.В. Казаков, С.И. Сергеев. Математика. 7-9 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия</p>	<p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Школа юных математиков. Алгебра. 7 класс: пособие для учащихся (2017, 2019);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко, Алгебра. 7 класс. Рабочая тетрадь. В двух частях. Часть 1 (2020, 2021);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко, Алгебра. 7 класс. Рабочая тетрадь. В двух частях. Часть 2 (2020, 2021)</p>

	«Компетентностный подход») (2020); Т.А. Адамович и др. Контрольные и самостоятельные работы. 5-9 классы (2014) (ссылка)	
--	--	--

Геометрия. 7 класс

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>В.В. Казаков. Геометрия. 7 класс (2022);</p> <p>В.У. Казакоў. Геаметрия. 7 клас (2022)</p>	<p>В.В. Казаков, О.О. Казакова. Геометрия. 7 класс. Самостоятельные и контрольные работы (2017);</p> <p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 7-11 классы. Методические рекомендации (2017);</p> <p>Г.С. Лаврентьева. Геометрия. Тесты для тематического контроля. 7 класс. (2020);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 5-9 класс (2019);</p> <p>О.Н. Пирютко, В.В. Казаков, С.И. Сергеев. Математика. 7-9 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2020);</p> <p>Т.А. Адамович и др. Контрольные и самостоятельные работы. 5-9 классы (2014) (ссылка)</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 7 класс (2021);</p> <p>В.У. Казакоў. Наглядная геаметрия. 7 клас (2018)</p>

Алгебра. 8 класс

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Алгебра. 8 класс (2018);</p> <p>И.Г. Арэф'ева, В.М. Пірутка. Алгебра. 8 клас (2018);</p> <p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Сборник задач по алгебре. 7-9 класс (2020);</p> <p>В.М. Пірутка, І.Г. Арэф'ева. Збірник задач па алгебры. 7-9 клас (2020)</p>	<p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Современный урок. Алгебра 8 класс (2021);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре. 8 класс (2022);</p> <p>Т.С. Туровец, Е.Н. Герасименко. Алгебра. Тесты для тематического контроля. 8 класс. (2021);</p> <p>Н.В. Купава. Сборник самостоятельных и контрольных работы. Алгебр. 8 класс (2021);</p> <p>Е.П. Гринько. Олимпиадные задачи по математике. 5-9 класс (2019);</p> <p>О.Н. Пирютко, В.В. Казаков, С.И. Сергеев. Математика. 7-9 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2020);</p> <p>Т.А. Адамович и др. Контрольные и самостоятельные работы. 5-9 классы (2014) (ссылка)</p>	<p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Школа юных математиков. Алгебра. 8 класс (2018, 2022);</p> <p>И.Г. Арефьева. О.Н. Пирютко, Алгебра. 8 класс. Рабочая тетрадь. (2020)</p>

Геометрия. 8 класс

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>В.В. Казаков. Геометрия. 8 класс (2018);</p> <p>В.У. Казакоў. Геаметрыя. 8 клас (2018)</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 7-11 классы. Методические рекомендации (2017);</p> <p>В.В. Казаков, О.О. Казакова. Геометрия. 9 класс. Самостоятельные и контрольные работы (2021);</p> <p>О.Е. Цыбулько. Геометрия. Тесты для тематического контроля. 8 класс. (2020);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 5-9 класс (2019);</p> <p>О.Н. Пирютко, В.В. Казаков, С.И. Сергеев. Математика. 7-9 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2020);</p> <p>Т.А. Адамович и др. Контрольные и самостоятельные работы. 5-9 классы (2014) (ссылка)</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 8 класс (2022);</p> <p>В.У. Казакоў. Наглядная геаметрыя. 8 клас (2018)</p>

Алгебра. 9 класс

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Алгебра. 9 класс (2019);</p> <p>И.Г. Арэф'ева, В.М. Пірутка.</p>	<p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Современный урок. Алгебра 9 класс (2020, 2021);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко.</p>	<p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Школа юных математиков. Алгебра. 9 класс (2019, 2020);</p>

<p>Алгебра. 9 клас (2019);</p> <p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Сборник задач по алгебре. 7-9 класс (2020);</p> <p>В.М. Пірутка, І.Г. Арэф'єва. Збірник задач па алгебры. 7-9 клас (2020)</p>	<p>Самостоятельные и контрольные работы по алгебре. 9 класс (2021);</p> <p>Е.П. Гринько. Олимпиадные задачи по математике. 5-9 класс (2019);</p> <p>О.Н. Пирютко, В.В. Казаков, С.И. Сергеев. Математика. 7-9 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2020);</p> <p>Т.А. Адамович и др. Контрольные и самостоятельные работы. 5-9 классы (2014) (ссылка);</p> <p>Сборник заданий для подготовки к выпускному экзамену по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на II ступени общего среднего образования (2020; 2021, 2022)</p>	<p>И.Г. Арефьева. О.Н. Пирютко, Алгебра. 9 класс. Рабочая тетрадь (2020, 2021);</p> <p>Сборник заданий для выпускного экзамена по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на II ступени общего среднего образования (2020; 2021, 2022);</p> <p>Збірник заданняў для выпускнога экзамену па вучэбным прадмеце “Матэматыка” за перыяд навучання і выхавання на II ступені агульнай сярэдняй адукацыі (2020)</p>
--	---	--

Геометрия. 9 класс

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>В.В. Казаков. Геометрия. 9 класс (2019);</p> <p>В.У. Казакоў. Геаметрыя. 9 клас (2019)</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 7-11 классы. Методические рекомендации (2017);</p> <p>В.В. Казаков, О.О. Казакова. Геометрия. 9 класс. Самостоятельные и контрольные работы. (2018, 2021);</p> <p>О.Е. Цыбулько. Геометрия. Тесты для тематического контроля. 9 класс. (2021);</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 9 класс (2019, 2021);</p> <p>В.У. Казакоў. Наглядная геаметрыя. 9 клас (2019, 2020);</p> <p>В.В. Казаков. Векторы. 9 (10) класс (2020);</p> <p>В.У. Казакоў. Вектары. 9 (10) клас (2020);</p>

	<p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 5-9класс (2019);</p> <p>О.Н. Пирютко, В.В. Казаков, С.И. Сергеев. Математика. 7-9 классы. Дидактические и диагностические материалы (серия «Компетентностный подход») (2020);</p> <p>Т.А. Адамович и др. Контрольные и самостоятельные работы. 5-9 классы (2014) (ссылка)</p> <p>Сборник заданий для подготовки к выпускному экзамену по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на II ступени общего среднего образования (2020; 2021, 2022)</p>	<p>Сборник заданий для выпускного экзамена по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на II ступени общего среднего образования (2020; 2021, 2022);</p> <p>Зборник завдань для выпускного экзамену па вучэбным прадмеце “Матэматыка” за перыяд навучання і выхавання на II ступені агульнай сярэдняй адукацыі (2020)</p>
--	---	---

Алгебра. 10 класс (базовый уровень)

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Алгебра. 10 класс (2019);</p> <p>І.Г. Арэф'ева, В.М. Пірутка. Алгебра. 10 клас (2019);</p> <p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Сборник задач по алгебре (базовый и повышенный уровни). 10 класс (2020);</p> <p>В.М. Пірутка, І.Г. Арэф'ева. Зборнік задач па алгебры (базавы і павышаны узроўні), 10 клас (2020)</p>	<p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Современный урок. Алгебра 10 класс (2021);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре. 10 класс (2021);</p> <p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева. Математика. (базовый и повышенный уровни). 10-11 классы. Контрольные работы (2019, 2021);</p>	<p>И.К. Сиротина. Повторяем и систематизируем школьный курс математики (в двух частях) (2014);</p> <p>Е.И. Федорако. Практикум по математике. 11 класс (2015);</p> <p>И.Г. Арефьева, И.Ю. Семина, Т.В. Ячейко. Повторяем математику. Тестовые задания для 10 класса (2021);</p> <p>К.О. Ананченко, В.Н. Криштапович. Алгебра учит рассуждать. 10 класс (2012) (ссылка)</p>

	<p>Т.А. Адамович и др. / под ред. И.Г. Арефьевой, Н.В. Костюкович. Уроки математики в 10-11 классах (2016);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. 40 уроков тригонометрии. 10 класс (2018);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. 40 уроков тригонометрии. 10 класс. Методические рекомендации (2016);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 10-11 класс (2018)</p> <p>О.Н. Пирютко и др. Математика. 10 класс. Дидактические и диагностические материалы (базовый и повышенный уровни) (серия «Компетентностный подход») (2021)</p>	
--	---	--

Алгебра. 10 класс (повышенный уровень)

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Алгебра. 10 класс (2019);</p> <p>И.Г. Арэф'ева, В.М. Пірутка. Алгебра. 10 клас (2019);</p> <p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Сборник задач по алгебре (базовый и повышенный уровни). 10 класс (2020);</p> <p>В.М. Пірутка, І.Г. Арэф'ева. Збірник задач па алгебры (базавы і павышаны узроўні). 10 клас (2020)</p>	<p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Современный урок. Алгебра 10 класс (2021);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре. 10 класс (базовый и повышенный уровни) (2020);</p> <p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева. Математика. (базовый и повышенный уровни). 10-11 классы. Контрольные работы (2019, 2021);</p>	<p>И.К. Сиротина. Повторяем и систематизируем школьный курс математики (в двух частях) (2014);</p> <p>И.Г. Арефьева, И.Ю. Семина, Т.В. Ячейко. Повторяем математику. Тестовые задания для 10 класса (2018);</p> <p>К.О. Ананченко, В.Н. Криштапович. Алгебра учит рассуждать. 10 класс (2012) (ссылка)</p>

	<p>В.И. Берник, О.Н. Пирютко. Элементы комбинаторики и бином Ньютона (2016);</p> <p>В.И. Берник, О.Н. Пирютко. Элементы комбинаторики и бином Ньютона. Решение задач (2016) (ссылка);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. 40 уроков тригонометрии. 10 класс (2018);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. 40 уроков тригонометрии. 10 класс. Методические рекомендации (2016), (сайт Аверсэв);</p> <p>Т.А. Адамович [и др.]; под ред. И.Г. Арефьевой, Н.В. Костюкович. Уроки математики в 10-11 классах (2016);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 10-11 класс (2018);</p> <p>О.Н. Пирютко и др. Математика. 10 класс. Дидактические и диагностические материалы (базовый и повышенный уровни) (серия «Компетентностный подход») (2021)</p>	
--	---	--

Геометрия. 10 класс (базовый уровень)

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>Л.А. Латотин, Б.Д. Чеботаревский, И.В. Горбунова. Геометрия. 10 класс. (базовый и повышенный уровни) (2020);</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 7-11 классы. Методические рекомендации (2017);</p> <p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева, О.Е.Цыбулько.</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 10 класс (2020);</p> <p>В.У. Казакоў. Наглядная геаметрыя. 10 клас (2020);</p> <p>В.В. Казаков. Векторы. 9 (10) класс (2020);</p>

<p>Л.А. Латоцін, Б.Д. Чабатарэўскі, И.У. Гарбунова. Геаметрыя. 10 клас (базавы і павышаны ўзроўні) (2020);</p> <p>Л.А. Латотин, Б.Д.Чеботаревский. Сборник задач по геометрии (базовый и повышенный уровни). 10- 11 класс (2021);</p> <p>Л.А. Латоцін, Б.Д. Чабатарэўскі. Зборнік задач па геаметрыі. (базавы і павышаны узроўні).10 - 11 клас (2021)</p>	<p>Геометрия. 10 класс. Самостоятельные и контрольные работы (2020, 2021);</p> <p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева. Математика. (базовый и повышенный уровни). 10-11 классы. Контрольные работы (2019, 2021);</p> <p>Цыбулько О.Е. Геометрия. Тесты для тематического контроля. 10 класс (2021);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 10-11 класс (2018);</p> <p>В.В. Казаков, О.О. Казакова. Геометрия. 10 класс. Самостоятельные и контрольные работы (2020, 2021);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко, А.А. Черняк. 60 уроков стереометрии. 10 класс (в 2022 готовится к изданию);</p> <p>О.Н. Пирютко и др. Математика. 10 класс. Дидактические и диагностические материалы (базовый и повышенный уровни) (серия «Компетентностный подход») (2021);</p> <p>Н.М. Рогановский, Е.Н. Рогановская, О.И. Тавгень. Геометрия. 10-11 класс. Многообразие идей и методов (2011) (ссылка)</p>	<p>В.У. Казакоў. Вектары. 9 (10) клас (2020);</p> <p>И.К. Сиротина. Повторяем и систематизируем школьный курс математики (в двух частях) (2014);</p> <p>Е.И. Федорако. Практикум по математике. 11 класс (2015);</p> <p>И.Г. Арефьева, И.Ю. Семина, Т.В. Ячейко Повторяем математику. Тестовые задания для 10 класса (2021);</p> <p>Н.М. Рогановский, Е.Н. Рогановская, О.И. Тавгень. Геометрия. 10 класс. Многообразие идей и методов (2011) (ссылка)</p>
---	--	--

Геометрия. 10 класс (повышенный уровень)

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>Л.А. Латотин, Б.Д. Чеботаревский, И.В. Горбунова. Геометрия. 10 класс. (базовый и повышенный уровни) (2020);</p> <p>Л.А. Латоцін, Б.Д. Чабатарэўскі, И.У. Гарбунова Геаметрыя. 10 клас(базавы и павышаны узроўні) (2020);</p> <p>Л.А. Латотин, Б.Д. Чеботаревский. Сборник задач по геометрии (базовый и повышенный уровни). 10- 11 класс (2021);</p> <p>Л.А. Латоцін, Б.Д. Чабатарэўскі. Зборнік задач па геаметрыі. (базавы и павышаны узроўні).10 - 11 клас (2021)</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 7-11 классы. Методические рекомендации (2022);</p> <p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева, О.Е. Цыбулько. Геометрия. 10 класс. Самостоятельные и контрольные работы. (базовый и повышенный уровни). (2020, 2021);</p> <p>В.В. Казаков, О.О. Казакова. Геометрия. 10 класс. Самостоятельные и контрольные работы. (2020, 2021);</p> <p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева. Математика. (базовый и повышенный уровни). 10-11 классы. Контрольные работы (2019, 2021);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко, А.А. Черняк. 60 уроков стереометрии. 10 класс (в 2022 готовится к изданию);</p> <p>О.Е. Цыбулько. Геометрия. Тесты для тематического контроля. 10 класс. (2020);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 10-11 класс. (2018)</p> <p>О.Н. Пирютко и др. Математика. 10 класс. Дидактические и диагностические материалы (базовый и повышенный уровни) (2021);</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 10 класс (2020);</p> <p>В.В. Казаков. Векторы 9 (10) классы. (2020);</p> <p>В.У. Казакоў. Вектары 9 (10) клас (2020);</p> <p>И.К. Сиротина. Повторяем и систематизируем школьный курс математики (в двух частях) (2014);</p> <p>И.Г. Арефьева, И.Ю. Семина, Т.В. Ячейко Повторяем математику. Тестовые задания для 10 класса (2021);</p> <p>Н.М. Рогановский, Е.Н. Рогановская, О.И. Тавгень. Геометрия. 10 класс. Многообразие идей и методов (2011) (ссылка)</p>

	<p>Н.М. Рогановский, Е.Н. Рогановская, О.И. Тавгень. Геометрия. 10-11 класс. Многообразие идей и методов (2011) (ссылка)</p>	
--	--	--

Алгебра. 11 класс (базовый уровень)

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Алгебра. 11 класс (2019);</p> <p>И.Г. Арэф'ева, В.М. Пірутка. Алгебра. 11 клас (2019);</p> <p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Сборник задач по алгебре (базовый и повышенный уровни). 11 класс (2020);</p> <p>В.М. Пірутка, І.Г. Арэф'ева. Збірник задач па алгебры (базавы і павышаны узроўні). 11 клас (2020)</p>	<p>О.Н. Пирютко, И.Г. Арефьева. Современный урок. Алгебра 11класс (в 2022 готовится к изданию);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пирютко. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре. 11 класс (базовый и повышенный уровни). (2021);</p> <p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева. Математика. (базовый и повышенный уровни). 10-11 классы. Контрольные работы (2019, 2021);</p> <p>Т.А. Адамович и др./ под ред. И.Г. Арефьевой, Н.В. Костюкович. Уроки математики в 10-11 классах (2016);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 10-11 класс (2018);</p> <p>О.Н. Пирютко и др. Математика. 11 класс. Дидактические и диагностические материалы (базовый и повышенный уровни) (серия «Компетентностный подход») (2021);</p>	<p>И.К. Сиротина. Повторяем и систематизируем школьный курс математики (в двух частях) (2014);</p> <p>Е.И. Федорако. Практикум по математике. 11 класс (2015);</p> <p>И.Г. Арефьева, Повторяем математику за курс средней школы. Тестовые задания для 11 класса (2021);</p> <p>К.О. Ананченко, Т.Т. Талькова. Алгебра учит рассуждать. 11 класс (2012) (ссылка);</p> <p>Сборник заданий для выпускного экзамена по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на III ступени общего среднего образования (2022);</p> <p>Збірник задань для выпускного екзамену па вучэбным прадмеце “Матэматыка” за перыяд навучання і выхавання на III ступені агульнай сярэдняй адукацыі (2022)</p>

	Сборник заданий для <u>подготовки</u> к выпускному экзамену по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на III ступени общего среднего образования (базовый уровень), (2022)	
--	--	--

Алгебра. 11 класс (повышенный уровень)

Учебное пособие, срок выпуска	Пособия для учителя	Пособия для учащихся
<p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пириутко. Алгебра. 11 класс (2019);</p> <p>И.Г. Арэф'ева, В.М. Пірутка. Алгебра. 11 клас (2019);</p> <p>О.Н. Пириутко, И.Г. Арефьева. Сборник задач по алгебре (базовый и повышенный уровни). 11 класс (2020);</p> <p>В.М. Пірутка, І.Г. Арэф'ева. Зборнік задач па алгебры (базавы і павышаны узроўні). 11 клас (2020)</p>	<p>О.Н. Пириутко, И.Г. Арефьева. Современный урок. Алгебра 11класс (в 2022 готовится к изданию);</p> <p>И.Г. Арефьева, О.Н. Пириутко. Самостоятельные и контрольные работы по алгебре. 11 класс (базовый и повышенный уровни) (2021);</p> <p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева. Математика. (базовый и повышенный уровни). 10-11 классы. Контрольные работы (2019, 2021);</p> <p>О.Н. Пириутко, В.И. Берник, И.А. Бодягин. Элементы теории вероятностей и математической статистики (2017);</p> <p>Т.А. Адамович и др./ под ред. И.Г. Арефьевой, Н.В. Костюкович. Уроки математики в 10-11 классах (2016);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 10-11</p>	<p>И.К. Сиротина. Повторяем и систематизируем школьный курс математики (в двух частях) (2014);</p> <p>Е.И. Федорако. Практикум по математике. 11 класс (2015);</p> <p>И.Г. Арефьева. Повторяем математику за курс средней школы. Тестовые задания для 11 класса (2021);</p> <p>К.О. Ананченко, Т.Т. Талькова. Алгебра учит рассуждать. 11 класс (2012) (ссылка);</p> <p>Сборник заданий для выпускного экзамена по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на III ступени общего среднего образования (2022);</p> <p>Зборнік заданняў для выпускнога экзамену па вучэбным прадмеце “Матэматыка” за перыяд навучання і выхавання на III ступені агульнай сярэдняй адукацыі (2022)</p>

	<p>класс (2018);</p> <p>О.Н. Пирютко и др. Математика. 11 класс. Дидактические и диагностические материалы (базовый и повышенный уровни (серия «Компетентностный подход») (2021);</p> <p>Сборник заданий для подготовки к выпускному экзамену по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на III ступени общего среднего образования, (повышенный уровень) (2022)</p>	
--	---	--

Геометрия. 11 класс (базовый уровень)

Учебные пособия	Пособия для учителей	Пособия для учащихся
<p>Л.А. Латотин, Б.Д. Чеботаревский, И.В. Горбунов, О.Е.Цыбулько. Геометрия. (базовый и повышенный уровни). 11 класс (2020);</p> <p>Л.А. Латоцін, Б.Д. Чабатарэўскі, І.У Гарбунова., А..Я. Цыбулька. Геаметрыя. (базавы і павышаны узроўні). 11 клас (2020);</p> <p>Л.А. Латотин, Б.Д.Чеботаревский. Сборник задач по геометрии (базовый и повышенный уровни). 10- 11 класс (2021);</p> <p>Л.А. Латоцін, Б.Д. Чабатарэўскі. Зборнік задач па геаметрыі. (базавы і павышаны узроўні).10 - 11 клас (2021)</p>	<p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева, О.Е. Цыбулько. Геометрия. 11 класс. Самостоятельные и контрольные работы (базовый и повышенный уровни), (2021, 2022);</p> <p>В.В. Казаков, О.О. Казакова. Геометрия. 11 класс. Самостоятельные и контрольные работы (базовый и повышенный уровни), (2021);</p> <p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева. Математика. (базовый и повышенный уровни). 10-11 классы. Контрольные работы (2019, 2021);</p> <p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 7-11 классы. Методические рекомендации (2017);</p> <p>Т.А. Адамович и др./ под ред. И.Г. Арефьевой, Н.В. Костюкович.</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 11 класс (2021);</p> <p>И.К. Сиротина. Повторяем и систематизируем школьный курс математики (в двух частях) (2014);</p> <p>Е.И. Федорако. Практикум по математике. 11 класс (2015);</p> <p>И.Г. Арефьева. Повторяем математику за курс средней школы. Тестовые задания для 11 класса (2021);</p> <p>Н.М. Рогановский, Е.Н. Рогановская, О.И. Тавгень. Геометрия. 11 класс. Многообразие идей и методов (2011) (ссылка);</p> <p>Сборник заданий для выпускного экзамена по учебному предмету «Математика» за период</p>

	<p>Уроки математики в 10-11 классах (2016);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 10-11 класс (2018);</p> <p>О.Н. Пирютко и др. Математика. 11 класс. Дидактические и диагностические материалы (базовый и повышенный уровни (серия «Компетентностный подход»)) (2021);</p> <p>Н.М. Рогановский, Е.Н. Рогановская, О.И. Тавгень. Геометрия. 10-11 класс. Многообразие идей и методов (2011) (ссылка);</p> <p>Сборник заданий для подготовки к выпускному экзамену по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на III ступени общего среднего образования, (базовый уровень) (2021)</p>	<p>обучения и воспитания на III ступени общего среднего образования (2022);</p> <p>Збірник завдань для выпускного экзамену по вучэбным прадмеце “Матэматыка” за перыяд навучання і выхавання на III ступені агульнай сярэдняй адукацыі (2022)</p>
--	---	---

Геометрия. 11 класс (повышенный уровень)

Учебное пособие, <i>срок выпуска</i>	Пособия для учителя	Пособия для учащихся
<p>Л.А. Латотин, Б.Д. Чеботаревский, И.В. Горбунова, О.Е. Цыбулько. Геометрия. (базовый и повышенный уровни). 11 класс (2020);</p> <p>Л.А. Латоцін, Б.Д. Чабатарэўскі, І.У. Гарбунова., А..Я. Цыбулька.. Геаметрыя. (базавы і павышаны узроўні). 11 клас (2020);</p> <p>Л.А. Латотин, Б.Д.Чеботаревский.</p>	<p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева, О.Е. Цыбулько. Геометрия. 11 класс. Самостоятельные и контрольные работы (базовый и повышенный уровни) (2021, 2022);</p> <p>В.В. Казаков, О.О. Казакова. Геометрия. 11 класс. Самостоятельные и контрольные работы (базовый и повышенный уровни) (2021);</p> <p>Т.А. Адамович, И.В. Ефимцева.</p>	<p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 11 класс (2021);</p> <p>И.Г. Арефьева. Повторяем математику за курс средней школы. Тестовые задания для 11 класса (2021);</p> <p>И.К. Сиротина. Повторяем и систематизируем школьный курс математики (в двух частях) (2014);</p>

<p>Сборник задач по геометрии (базовый и повышенный уровни). 10-11 класс (2021);</p> <p>Л.А. Латоцін, Б.Д. Чабатарэўскі. Зборнік задач па геаметрыі. (базавы і павышаны узроўні). 10-11 клас (2021)</p>	<p>Математика. (базовый и повышенный уровни). 10-11 классы. Контрольные работы (2019, 2021);</p> <p>В.В. Казаков. Наглядная геометрия. 7-11 классы. Методические рекомендации (2017);</p> <p>Т.А. Адамович и др./ под ред. И.Г. Арефьевой, Н.В. Костюкович. Уроки математики в 10-11 классах (2016);</p> <p>Е.П. Гринько. Готовимся к олимпиадам по математике. 10-11 класс (2018);</p> <p>О.Н. Пирютко и др. Математика. 11 класс. Дидактические и диагностические материалы (базовый и повышенный уровни (серия «Компетентностный подход») (2021);</p> <p>Н.М. Рогановский, Е.Н. Рогановская, О.И. Тавгень. Геометрия. 10-11 класс. Многообразие идей и методов (2011) (ссылка);</p> <p>Сборник заданий для подготовки к выпускному экзамену по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на III ступени общего образования, (повышенный уровень) (2022)</p>	<p>Е.И. Федорако. Практикум по математике. 11 класс (2015);</p> <p>Н.М. Рогановский, Е.Н. Рогановская, О.И. Тавгень. Геометрия. 11 класс. Многообразие идей и методов (2011) (ссылка);</p> <p>Сборник заданий для выпускного экзамена по учебному предмету «Математика» за период обучения и воспитания на III ступени общего среднего образования (2022);</p> <p>Зборнік заданняў для выпускнога экзамену па вучэбным прадмеце “Матэматыка” за перыяд навучання і выхавання на III ступені агульнай сярэдняй адукацыі (2022)</p>
---	---	---

Учебные программы факультативных занятий размещены на национальном образовательном портале ([ссылка](#))