

Аннотация к рабочей программе Математика (5-6 классы) 2023-2024 учебный год

Программа по математике для обучающихся 5–6 классов разработана на основе ФГОС ООО. В программе по математике учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации.

Общее число часов, рекомендованных для изучения математики, – 340 часов: в 5 классе – 170 часов (5 часов в неделю), в 6 классе – 170 часов (5 часов в неделю).

Рабочая программа по математике для 5-6 классов для предметной линии учебников С.М.Никольского и др. составлена с использованием материалов Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования.

Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса

1. «Математика 5» С.М.Никольский, М.К.Потапов, Н.Н.Решетников, А.В.Шевкин. — М.: Просвещение, 2012.
2. *Потапов М.К.* Математика: дидактические материалы. 5 кл. / М.К.Потапов, А.В.Шевкин. — М.: Просвещение, 2012.
3. *Потапов М.К.* Математика: рабочая тетрадь: 5 кл. В двух частях / М.К.Потапов, А.В.Шевкин. — М.: Просвещение, 2012.
4. *Чулков П.В.* Математика: тематические тесты: 5 кл. / П.В.Чулков, Е.Ф.Шершнева, О.Ф.Зарапина. — М.: Просвещение, 2012.
5. *Шарыгин И.Ф.* Задачи на смекалку: 5—6 кл. / И.Ф.Шарыгин, А.В.Шевкин. — М.: Просвещение, 2010.
6. *Потапов М.К.* Математика: книга для учителя: 5—6 кл. / М.К.Потапов, А.В.Шевкин. — М.: Просвещение, 2010.
7. «Математика 6» С.М.Никольский, М.К.Потапов, Н.Н.Решетников, А.В.Шевкин.— М.: Просвещение, 2012.
8. *Потапов М.К.* Математика: дидактические материалы: 6 кл. / М.К.Потапов, А.В.Шевкин. — М.: Просвещение, 2012.
9. *Потапов М.К.* Математика: рабочая тетрадь: 6 кл. / М.К.Потапов, А.В.Шевкин. — М.: Просвещение, 2012.
10. *Чулков П.В.* Математика: тематические тесты: 6 кл. / П.В.Чулков, Е.Ф.Шершнева, О.Ф.Зарапина. — М.: Просвещение, 2012.
11. *Булгакова Е.Ю.* Математика. 5 – 6 классы: рабочие программы по учебникам С.М.Никольского, М.К.Потапова, Н.Н. Решетникова, А.В.Шевкина. – Волгоград: Учитель, 2012.

ЭЛЕКТРОННЫЕ УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ

Министерство образования РФ: <http://www.informika.ru/>; <http://www.ed.gov.ru/>; <http://www.edu.ru/>

Тестирование online: 5–11 классы: <http://www.kokch.kts.ru/cdo/>

Педагогическая мастерская, уроки в Интернет и многое другое: <http://teacher.fio.ru>, <http://www.zavuch.info/>, <http://festival.1september.ru>, <http://school-collection.edu.ru>, <http://www.it-ru.ru>, <http://www.prosv.ru>, <http://www.rusedu.ru>, <http://www.openclass.ru/>, <http://pedsovet.su/>

Новые технологии в образовании: <http://edu.secna.ru/main/>

Путеводитель «В мире науки» для школьников: <http://www.uic.ssu.samara.ru/~nauka/>

Сайты «Мир энциклопедий», например: <http://www.rubricon.ru/>; <http://www.encyclopedia.ru>

<http://www.math.ru/> - библиотека, медиатека, олимпиады

<http://www.bymath.net/> - вся элементарная математика

<http://www.exponenta.ru/> - образовательный математический сайт

<http://math.rusolymp.ru/> - всероссийская олимпиада школьников

<http://www.math-on-line.com/> - занимательная математика

<http://www.shevkin.ru/> - математика. Школа. Будущее.

<http://www.etudes.ru/> - математические этюды