

В НОМЕРЕ:

ПРОБЛЕМЫ И СУЖДЕНИЯ

- 3 *Рыжик В.И.*
Как объяснять теорему, чтобы поняли?

МЕТОДИЧЕСКИЙ СЕМИНАР

- 15 *Шабанова М.В., Удовенко Л.Н., Ястребов А.В.*
Компьютерные эксперименты в решении школьных геометрических задач

КОНСУЛЬТАЦИЯ

- 30 *Волотов Н.Н.*
Алгоритм конструирования на множестве рациональных чисел пар сложных кубических радикалов, суммы которых рациональны
- 35 *Соколова А.Н.*
Архивы задач на порталах математических олимпиад

МУЛЬТИМЕДИА

- 36 *Диков А.В.*
Образовательные интернет-сервисы с поддержкой математического языка

НАУЧНО-ПОПУЛЯРНЫЙ ОТДЕЛ

- 43 *Полякова Т.С.*
Нужна ли популярная история математики?

ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

- 50 *Клековкин Г.А.*
Свойства диагоналей правильных многоугольников в задачах об углах между отрезками, заданными в треугольниках. Часть 2

ДЕЯТЕЛИ НАУКИ И ПРОСВЕЩЕНИЯ

- 60 *Кондратьева Г.В.*
Иван Козьмич Андронов. К 130-летию со дня рождения

ХРОНИКИ

- 67 *Кузнецова Т.И., Кондратьева Г.В.*
Всероссийский научно-методический семинар «Передовые идеи в преподавании математики в России и за рубежом» в 2023/2024 учебном году

ОСОБЫЕ ТОЧКИ

- 70 *Карпушина Н.М.*
«Исчезающий вид (педагогов-репетиторов хотят вернуть в школы)» и другие новости (обзор интернет-ресурсов)

ЗАДАЧИ

- 74 *Костин С.В.*
Об одной задаче практической направленности из школьного учебника математики

-
- 78 **Указатель статей, опубликованных в журнале «Математика в школе» в 2024 году**

<p>Журнал включён в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание учёной степени кандидата наук, на соискание учёной степени доктора наук.</p> <p>Журнал зарегистрирован в национальной библиографической базе данных научного цитирования РИНЦ. Статьям журнала присваивается идентификатор DOI</p>	
<p>Главный редактор Е.А. Бунимович Заместитель главного редактора С.И. Калинин</p> <p>Редакционная коллегия: Н.Х. Агаханов, И.Е. Малова, С.В. Пчелинцев, В.И. Рыжик, О.А. Саввина, Е.А. Седова, А.Л. Семёнов</p> <p>Редакторы: Н.М. Карпушина, Р.А. Мельников, В.П. Норин, Л.В. Панкратова, Т.Н. Сабурова, А.Н. Соколова, Д.В. Широков</p> <p>Выпускающий редактор И.А. Моргунова Компьютерная вёрстка В.Н. Бармин</p> <p>ООО «Школьная Пресса» Корреспонденцию направлять: 127254, Москва, а/я 62 Телефоны: 8(495) 619-52-87, 619-83-80 E-mail: matematika@schoolpress.ru Интернет http://www.школьнаяпресса.рф</p>	<p>Журнал зарегистрирован Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-33044 от 04 сентября 2008 г.</p> <p>Формат 84×108/16 Усл. п. л. 5,0. Изд. № 3923. Заказ</p> <p>Отпечатано в АО «ИПК «Чувашия» 428019, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, 13</p> <p>© ООО «Школьная Пресса» © «Математика в школе», 2024, № 8</p> <p>В оформлении обложки использован фрагмент гравюры Маурица Эшера «Другой мир», 1947 г.</p>
<p>Рукописи, поступившие в редакцию, не возвращаются. Редакция не несёт ответственности за содержание объявлений и рекламы. Издание охраняется Гражданским кодексом РФ (часть 4). Любое воспроизведение материалов, размещённых в журнале, как на бумажном носителе, так и в виде ксерокопирования, сканирования, записи в память ЭВМ, и размещение в Интернете запрещается. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов материалов.</p>	