

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

- 3 *Малышев И.Г.*
Про берега, которые не видят

ЭКЗАМЕНЫ

- 8 *Журавлева Н.А., Кейв М.А.*
**Элементы теории делимости целых чисел в профильном ЕГЭ по математике
и в системе математической подготовки школьников**

МЕТОДИЧЕСКИЙ СЕМИНАР

- 16 *Хлевнюк Н.Н.*
Обучение математике в старшей школе с использованием теоретических конспектов

КОНСУЛЬТАЦИЯ

- 28 *Бичегкуев М.С., Прокофьев А.А., Олисаев Э.Г.*
Модуль числа в задачах на вычисление площади фигур на координатной плоскости
- 41 *Клековкин Г.А.*
Универсальные чертежи-модели комбинаций многогранников и круглых тел

ВНЕ УРОКА

- 53 *Киричек К.А., Оленев А.А.*
Реализация метода математической индукции в системе компьютерной алгебры Maple

ИЗ ИСТОРИИ МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

- 67 *Мельников Р.А., Саввина О.А., Дробышев Ю.А.*
Академик и человек: П.Л. Чебышёв (к 200-летию со дня рождения)

ХРОНИКИ

75 *Есина Л.Ю.*

Студенты и преподаватели МПГУ – школьникам: что делать, если задача не решается?



<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, М.И. Башмаков, И.Е. Малова, С.В. Пчелинцев, В.И. Рыжик, О.А. Саввина, Е.А. Седова, А.Л. Семёнов</p> <p>Редакторы: И.С. Недосекина, В.П. Норин, Л.В. Панкратова, Т.Н. Сабурова, А.Н. Соколова, С.Н. Федин</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. № 3549. Заказ</p> <p>Отпечатано в АО «ИПК «Чувашия» 428019, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, 13</p> <p>© ООО «Школьная Пресса» © «Математика в школе», 2021, № 4</p> <p>В оформлении обложки использована картина Жоса де Мея «Эшеровская сфера и узел встречаются с Магриттовским человеком» (репродукция заимствована с сайта «Невозможный мир»: http://im-possible.info)</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>	