

В НОМЕРЕ:

АКТУАЛЬНАЯ ТЕМА

- 3 *Троицкая С.Д.*
О IV Конгрессе «Инновационная практика: наука + бизнес»

ОСОБЫЕ ТОЧКИ

- 5 **«Как подготовить трансфессионала?» и другие новости (обзор интернет-ресурсов)**

ЭКЗАМЕНЫ

- 9 *Прокофьев А.А., Соколова Т.В.*
Экономические задачи Единого государственного экзамена на оптимизацию

ОЛИМПИАДЫ

- 16 *Агаханов Н.Х., Подлипский О.К.*
Муниципальный этап XLIV Всероссийской олимпиады по математике в Московской области

КОНСУЛЬТАЦИЯ

- 27 *Костюченко Р.Ю.*
Подготовка обучающихся к Государственной итоговой аттестации по математике

МЕТОДИЧЕСКИЙ СЕМИНАР

- 35 *Кузовкова А.А., Мамалыга Р.Ф., Бодряков В.Ю.*
Формирование познавательного интереса к математике у обучающихся в классах гуманитарно-эстетической направленности
- 43 *Малова И.Е., Сенчурава Г.П.*
Обогащающий анализ текстов решения заданий с параметрами

ПРОБЛЕМЫ И СУЖДЕНИЯ

- 53 *Дворянинов С.В.*
Так что же такое процент, или с чего начинается изучение процентов?

- 57 *Богданова Е.А., Богданов П.С., Богданов С.Н.*
Геометрические интерпретации множества действительных чисел и их применение в тригонометрии

ВНЕ УРОКА

- 66 *Дружининская И.М., Недосекина И.С..*
Несколько страниц из жизни функций: композиция функций и функциональные уравнения

ЗАДАЧИ

- 76 *Кукушкин Б.Н.*
Задачи простые, но...

СЕТЕМАТИКА

- 79 *Карпушина Н.М.*
Бдительный читатель

ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ СТРАНИЦА

- 80 *Карпушина Н.М.*
Забавы математиков

<p>Журнал рекомендован Высшей аттестационной комиссией (ВАК) Министерства образования и науки Российской Федерации в перечне ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание учёной степени доктора и кандидата наук. Журнал зарегистрирован в базе данных Российского индекса научного цитирования. Распространяется в печатном и электронном виде.</p>	
<p>Главный редактор Е.А. Бунимович Заместитель главного редактора С.Д. Троицкая Редакционная коллегия: Н.Х. Агаханов, М.И. Башмаков, И.Е. Малова, В.И. Рыжик, О.А. Саввина, Г.И. Саранцев, Е.А. Седова, А.Л. Семёнов Редакторы: С.В. Дворянинов, Н.М. Карпушина, Б.Н. Кукушкин, В.П. Норин, С.Н. Федин Отдел задач С.И. Токарев, Б.Н. Кукушкин Выпускающий редактор И.А. Моргунова Корректор И.И. Саможенкова Компьютерная вёрстка В.Н. Бармин 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. Формат 84×108/16 Усл. п. л. 5,0. Изд. № 3182. Заказ Отпечатано в АО «ИПК «Чувашия» 428019, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, 13 © ООО «Школьная Пресса» © «Математика в школе», 2018, № 2 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 несет ответственности за содержание объявлений и рекламы. Издание охраняется Законом Российской Федерации об авторском праве. Любое воспроизведение опубликованных в журнале материалов как на бумажном носителе, так и в виде ксерокопирования, сканирования, записи в память ЭВМ, размещение в Интернете запрещается. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов материалов.</p>	