

ЭКЗАМЕНЫ

- 3 Журавлева Н.А.
Стереометрия в профильном ЕГЭ по математике 2022 года

ОЛИМПИАДЫ

- 14 Агаханов Н.Х., Богданов И.И., Глухов И.В., Головкин А.Ю., Голубев М.О.,
Городецкий С.Е., Дубинская В.Ю., Королёв Н.Ю., Молчанов Е.Г., Останин П.А.,
Подлипский О.К., Саулин С.М., Скубачевский А.А., Терёшин Д.А.
Заключительный этап олимпиады «Физтех-2022» по математике. Часть 1
- 24 Асташова И.В., Будак Б.А., Горяшин Д.В., Зеленский А.С., Панфёров В.С.,
Разборов А.Г., Рогачев В.В., Сергеев И.Н., Шейпак И.А.
Олимпиада «Ломоносов – 2021-2022» по математике

МЕТОДИЧЕСКИЙ СЕМИНАР

- 35 Петлина Е.М., Зверева Л.Г.
Решение вероятностных задач по ключевым словам

КОНСУЛЬТАЦИЯ

- 39 Бежану Т.В., Тимошкина В.А.
**Преобразование геометрического чертежа с помощью дополнительных построений
в задачах на отношения отрезков**

ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

- 45 Клековкин Г.А.
Плоские линии как предмет учебно-исследовательских проектов (огнивая)

МАТЕМАТИКА И ОБРАЗОВАНИЕ

- 58 Калинин С.И., Макарова Ю.И., Протасов Н.С.
Обобщение некоторых классических неравенств средствами p -выпуклых функций

ВНЕ УРОКА

- 63 Тонеева Е.С., Шабаетова Е.Н.
Интеллектуальная игра «Логарифмы – это скучно?»

ОСОБЫЕ ТОЧКИ

- 69** Карпушина Н.М.
«Импортозамещение в образовании» и другие новости (обзор интернет-ресурсов)

ЗАДАЧИ

- 73** Подаев М.В.
Геометрические неравенства

ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ СТРАНИЦА

- 76** Акулич И.Ф.
Ещё четыре квадрата
- 79** Карпушина Н.М.
Красота и простота

<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, Г.А. Клековкин, И.Е. Малова, С.В. Пчелинцев, В.И. Рыжик, О.А. Саввина, Е.А. Седова, А.Л. Семёнов</p> <p>Редакторы: Н.М. Карпушина, В.П. Норин, Л.В. Панкратова, М.А. Родионов, 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. № 3767. Заказ</p> <p>Отпечатано в АО «ИПК «Чувашия» 428019, г. Чебоксары, пр. И. Яковлева, 13</p> <p>© ООО «Школьная Пресса» © «Математика в школе», 2023, № 4</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>	