

## В НОМЕРЕ

### Тема номера: Стереометрические острова

#### МЕТОДОБЪЕДИНЕНИЕ / МЕТОДИЧЕСКАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ

**В. Литвиненко**

Решение вычислительных задач в курсе стереометрии ..... 4

#### МЕТОДОБЪЕДИНЕНИЕ / ДИДАКТИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

**Е. Зудина**

Дидактические комплекты по стереометрии ..... 12

#### В КАБИНЕТЕ МАТЕМАТИКИ / НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ

**Л. Серова**

Модели делаем сами ..... 16

#### МЕТОДОБЪЕДИНЕНИЕ / ЭКЗАМЕНЫ

**Л. Сагателова**

Задание С2: Метод ортогонального проектирования ..... 18

#### НА УРОКЕ / ОТКРЫТЫЙ УРОК

**А. Уртенова**

Тема урока: Наклонные к плоскости и их проекции ..... 24

#### МЕТОДОБЪЕДИНЕНИЕ / ЭКЗАМЕНЫ

**И. Высоцкий**

Шесть монет в карманах у Пети ..... 27

**И. Сергеев**

Об одной логической ошибке на экзамене ..... 32

#### ПОСЛЕ УРОКА / ЗАОЧНАЯ ШКОЛА

**Л. Серебренникова**

Новый прием в ОЛ ВЗМШ ..... 34

**Ю. Андрианова, Т. Салова**

Новый прием на малый Мехмат МГУ ..... 51

#### В КОМПЬЮТЕРНОМ КЛАССЕ / ИНСТРУМЕНТАРИЙ

**В. Дубровский**

Динамическая геометрия с «Математическим конструктором». Эпизод 10 ..... 36

#### НА УРОКЕ / ДИДАКТИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ

**Э. Красе, Г. Левитас**

«Горячие точки» курса математики. Фрагмент 3 ..... 38

#### ИСТОРИЯ МАТЕМАТИКИ

**О. Саввина**

Актуальная дискуссия... столетней давности ..... 41

#### ПОСЛЕ УРОКА / ОЛИМПИАДЫ, КОНКУРСЫ, ТУРНИРЫ

**П. Сергеев**

Устные олимпиады: разглядеть талант ..... 48

XXI Турнир Архимеда. Заочный конкурс ..... 54

**А. Блинков, Ю. Блинков, А. Иванищук, Д. Прокопенко, П. Чулков**

Турнир Архимеда. Московская математическая регата. 8 класс ..... 55

#### ПОСЛЕ УРОКА / В КЛАДОВОЙ ГОЛОВОЛОМОК

**Н. Авилов**

Четыре утенка ..... 61

#### В КАБИНЕТЕ МАТЕМАТИКИ / НА СТЕНД

Формула площади треугольника ..... 63