Оглавление

Предисловие
Введение
Глава 1. Цена кредита в казино
Глава 2. Сто узников: свобода или смерть
Глава 3. Сюрпризы на день рождения и 500 призовых машин 22
Глава 4. Была ли подтасовка в Лиге чемпионов?
Глава 5. Бенфорд идёт в казино
Глава 6. Удивительные карточные игры, или Сила карт 43
Глава 7. Пропавший посадочный талон и семь гномов 52
Глава 8. Метод Монте-Карло и теория вероятностей —
рука руку моет
Глава 9. Лотерейный абсурд: мир хочет быть обманутым 69
Глава 10. Смертельная игра на стеклянном мосту 79
Глава 11. Совпадения и невозможные явления 83
Глава 12. Заблуждение игрока 91
Глава 13. Вездесущее число Эйлера e
Глава 14. Десять самых красивых формул
теории вероятностей
Глава 15. Как обмануть судьбу в лотерее
Глава 16. Инвестирование и ставки — формула Келли 122
Глава 17. Остановиться или не остановиться?
Вот в чём вопрос
Глава 18. Серия пенальти
Эпилог. Одиннадцать вероятностных головоломок
Благодарности за иллюстрации
Сведения об авторах
Указатель